

**KUPNÍ SMLOUVA č. 22111000281
na nákup taktické přenosné meteostanice**

**I.
Smluvní strany**

Česká republika – Ministerstvo obrany

Se sídlem: Tychonova 1, 160 01 Praha 6

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha, Na Příkopě 28, Praha 1

Číslo účtu: 404881/0710

Zastoupená: ředitelem odboru vyzbrojování pozemních sil a komunikačních a informačních systémů SVA MO
Ing. Petrem ZÁBORCEM

Se sídlem na adrese: Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS
nám. Svobody 471/4
160 01 Praha 6

Informační systém datových schránek (dále jen „ISDS“):
Identifikátor datové schránky: hjyaavk

Kontaktní osoby:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

(dále jen „kupující“)

Adresa pro doručování korespondence:

Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS
nám. Svobody 471/4
160 01 Praha 6

a

OMNIPOL a.s.

Zapsaná (ý) v: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 4152

Se sídlem: Nekázanka 880/11, 110 00 Praha 1

IČO: 25063138

DIČ: CZ25063138

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Budějovická 1912, 140 00 Praha 4

Číslo účtu: 2280552/0800
Zastoupená: Ing. Miroslavou Trávníčkovou, MBA – místopředsedkyní představenstva
Kontaktní osoba: [REDACTED]
ISDS: Identifikátor datové schránky: rtkfhf
Telefonické, faxové a e-mailové spojení: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: OMNIPOL a.s., Nekázanka 880/11, 110 00 Praha 1
(dále jen „prodávající“)

uzavírají v souladu s ustanoveními § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) na veřejnou zakázku zadávanou v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

II. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je nákupem taktické přenosné mobilní meteostanice zabezpečit poskytování aktuálních hydrometeorologických dat a informací z prostoru vedení bojové činnosti a výcviku nutných pro zabezpečení podpory rozhodovacího procesu velitelů jednotek a štábů AČR v polních podmínkách v odpovídající kvalitě, formátu a v reálném čase. Dále k získání schopností HMZ (hydrometeorologické zařízení) AČR pro plnění cílů výstavby schopností NATO v oblasti HMZ a zajištění podmínek pro přijetí spojeneckých sil a jejich podpory na území ČR.

III. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je:

1. závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu:
 - 6 ks kompletů taktické přenosné meteostanice MAWS 201M podle dokumentace výrobce, v jakosti podle ČSN a souvisejících obecně platných právních předpisů a podle specifikace zboží, která je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“) a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží.

Prodávající se zavazuje dodat standardní technickou dokumentaci v rozsahu dle čl. VII. odst. 6 této smlouvy.

2. Prodávající prohlašuje, že má k dispozici dokumentaci výrobce a že zboží odevzdá přesně podle této dokumentace a specifikace.
3. Kupující se zavazuje řádně odevzdané zboží převzít a zaplatit dohodnutou kupní cenu.

IV. Kupní cena

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové kupní ceně zboží, specifikovaného v čl. III. a přílohy č. 1 této smlouvy, ve výši:

22 505 491,80 Kč včetně DPH

(slovy: Dvacetdvamiliónůpětsetpěttisícčtyřistadevadesátjedna koruna česká 80 haléřů).

2. **Celková kupní cena zboží bez DPH** činí 18 599 580,- Kč, sazba DPH ve výši 21 % činí 3 905 911,80 Kč. Ceny za jednotlivé položky zboží jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.
3. Celková cena bez DPH dle odst. 2 tohoto článku smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a není ji možno překročit. Tato cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním svých závazků dle této smlouvy. K ceně bez DPH bude připočtena výše DPH v aktuální zákonné sazbě.
4. Daň z přidané hodnoty bude po celou dobu platnosti této smlouvy uplatňována v sazbě podle platného znění zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

V. Místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat zboží do VZ 1902 Praha, Ruzyně, kasárna 17. listopadu, Praha 6 160 01 Vlastina ulice, Praha 6 – Ruzyně.
2. Osobou pověřenou k převzetí zboží je [REDAKCE] (dále jen „přejímající“). Prodávající je povinen odevzdat zboží přejímajícímu, a to v době a místě plnění v této smlouvě uvedené.
3. O předání a převzetí zboží je prodávající povinen vyhotovit ve třech výtiscích dodací list. Dodací list za kupujícího podepíše přejímající. Prodávající je povinen dodací list označit číslem této smlouvy uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Jeden výtisk dodacího listu obdrží přejímající a dva výtisky obdrží prodávající s tím, že jeden z těchto výtisků je prodávající povinen přiložit k faktuře - daňovému dokladu.

VI. Doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží dle čl. III. a přílohy č. 1 této smlouvy nejpozději do 30. 11. 2022.
2. Prodávající upřesní dodání a převzetí zboží včetně dokumentace nejméně 5 pracovních dnů před jejich dodáním do místa plnění s přejímajícím.
3. Prodávající je povinen odevzdat zboží kupujícímu pouze v pracovní dny, v době od 8.00 do 15.00 hod. po předchozím projednání, odsouhlasení termínu a doby dodání zboží s přejímajícím.

4. **Odevzdáním** se rozumí datum podpisu dodacího listu na zboží, které je předmětem smlouvy, po jeho předání včetně požadovaných dokladů v místě plnění zástupci obou smluvních stran.
5. Kupující je **oprávněn převzetí zboží odmítnout**, pokud nejsou současně s dodáním zboží dodány i doklady a dokumenty předpokládané touto smlouvou.

VII.

Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen dodat zboží v jedné dodávce, tzn., kupující neumožňuje prodávajícímu poskytnout částečné plnění předmětu smlouvy.
2. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží nové, nepoužité, rok výroby nesmí být starší než rok předcházející datu dodávky, nerepasované, nepoškozené, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám, předpisům výrobce a splňující podmínky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 22/1997 Sb.“). Prodávající je při předání zboží povinen doložit doklady prokazující tuto skutečnost.
3. Prodávající předloží prohlášení, že zboží splňuje všechny požadované technické parametry a normy ČSN.
4. Prodávající je povinen dodat zboží, které je originál, v množství, provedení, jakosti, balené, konzervované a chráněné pro přepravu podle předpisů výrobce. Není-li určeno, pak dle § 2095 až § 2098 OZ.
5. Prodávající je povinen při dodání zboží předat převíjajícímu doklady v českém jazyce, v tištěné a elektronické podobě (Word, Excel, Adobe) nezbytné k převzetí a užívání zboží dle § 2087 a § 2094 OZ, nebo zabezpečit přístup k této dokumentaci v databázi výrobce. Zařízení MAWS 201M i jeho jednotlivé prvky a moduly musí být dodány s:
 - kompletní technickou a provozní dokumentací se seznamy položek dodávky, s jejich označení a popisem, včetně platných osvědčení nutných k provozu a platných osvědčení (kalibračních protokolů) **jednotlivých měřících prvků ne starších 30 dnů**;
 - kompletní provozní uživatelskou dokumentací (návod k obsluze/příručka pro obsluhu, provoz, balení, ošetřování, údržbu a opravy atd.),
 - kritérii a podmínkami pro reklamační řízení včetně podmínek pozáručního servisu;
 - prohlášením (ES) o shodě, nebo o vhodnosti používání (DoC/COC) komunikačních systémů a prohlášením (ES) o ověření systémů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 552/2004;
 - prohlášením, zda zboží je nebo není chráněno průmyslovým (užitným) vzorem, popř. zakoupenou licenci;
 - licenční listy s jednoznačnou identifikací dodaných a instalovaných SW produktů a aplikačního programového vybavení, které umožní užívání;
 - záručními listy;
 - pověřením výrobce, že je oprávněn k prodeji, instalaci, konfiguraci zařízení, atd;
 - prohlášením o shodě.

6. Prodávající se zavazuje, že při předání zboží přejímajícímu bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem prodávajícího se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při převzetí zboží.
7. Přejímající po převzetí zboží v místě plnění potvrdí prodávajícímu dodací list, na který doplní číslo IDED (identifikátor dodávky).
8. Přejímající nepřevzme zboží, které při převzetí vykazuje vady na balení nebo jiné zjevné vady. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen dodat nové zboží náhradním plněním.

VIII.

Licenční ustanovení

1. Prodávající prohlašuje, že programové vybavení dodávané jako součást zboží dle čl. III. této smlouvy (dále jen „programové vybavení“) je počítačovým programem dle § 65 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu nevýhradní oprávnění k výkonu práva užití (licenci) programové vybavení, a to v časově neomezeném rozsahu, v územním rozsahu pro Českou republiku a v množstevním rozsahu nezbytném k řádnému užívání programového vybavení.
3. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn poskytnout kupujícímu oprávnění k výkonu práva programové vybavení užití, a to v rozsahu a způsobu podle ustanovení této smlouvy.
4. V případě, že toto prohlášení není pravdivé, nahradí prodávající kupujícímu škodu, která mu v souvislosti s tím vznikne.

IX.

Fakturační a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupující nebude poskytovat za plnění předmětu této smlouvy zálohové platby.
2. Úhrada celkové ceny včetně DPH bude provedena po řádném splnění závazků dle čl. III., odst. 1 této smlouvy a po podepsání dodacího listu zástupci obou smluvních stran.
3. Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu dodacího listu po předání dodávky zboží, vystaví fakturu - daňový doklad a doporučeně ji odešle kupujícímu v českém jazyce ve dvojím vyhotovení.
4. K faktuře musí být připojen **originál** dodacího listu potvrzený zástupci smluvních stran.
5. Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti stanovené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 OZ. Kromě toho musí obsahovat tyto údaje a náležitosti:
 - označení dokladu jako „**Daňový doklad - faktura**“ s uvedením evidenčního čísla;
 - obchodní firmu nebo jméno a příjmení, popřípadě název, dodatek ke jménu a příjmení nebo názvu, sídlo a místo podnikání prodávajícího s uvedením IČO a DIČ;
 - název a sídlo kupujícího s uvedením IČO a DIČ;

- číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- rozsah a předmět plnění;
- název převíjajícího podle smlouvy;
- datum uskutečnění plnění a datum vystavení faktury;
- jednotkovou cenu v Kč bez DPH a včetně DPH (tj. cenu za ks);
- základ daně v korunách a haléřích za dodávku;
- základní nebo sníženou sazbu daně v % nebo sdělení, že se jedná o plnění osvobozené od daně a odkaz na příslušné ustanovení zákona č. 235/2004 Sb.;
- výši daně uvedenou v korunách, popř. zaokrouhlenou na setiny haléřů;
- kupní cenu celkem za dodávku v Kč včetně DPH;
- označení peněžního ústavu a čísla účtu prodávajícího, na který má být poukázána platba;
- počet příloh a razítko s podpisem odpovědné osoby prodávajícího za vystavení faktury;
- údaj o zápisu prodávajícího v obchodním rejstříku včetně spisové značky, není-li v něm zapsán údaj o zápisu z jiné evidence.

Dodací list musí obsahovat tyto údaje:

- číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- předmět plnění označený v souladu se smlouvou a množství dodaných měrných jednotek včetně výrobních čísel, typu modelu a množství dodaného zboží;
- jméno odpovědné osoby prodávajícího, razítko a podpis této odpovědné osoby;
- jméno převíjajícího, razítko, datum převzetí a podpis převíjajícího;
- číslo IDED.

6. Na faktuře - daňovém dokladu bude uvedena tato adresa kupujícího:

Česká republika - Ministerstvo obrany
Tychonova 1
160 01 Praha 6
IČO: 60162694, DIČ: CZ60162694
v zastoupení
Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS
nám. Svobody 471/4
160 01 Praha 6

7. Faktura vč. příloh bude ve dvojím vyhotovení doručena kupujícímu na adresu:

Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor vyzbrojování pozemních sil a KIS
nám. Svobody 471/4
160 01 Praha 6

8. Jednu kopii faktury zašle prodávající převíjajícímu.

9. Lhůta splatnosti faktury - daňového dokladu je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Je-li na faktuře uvedena odlišná doba splatnosti, platí ujednání podle této smlouvy. Bude-li faktura doručena v období od 15. prosince příslušného roku do 15. ledna roku následujícího, prodlužuje se splatnost faktury o 30 dnů. Faktura - daňový doklad je považována za uhrazenou dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.

10. Všechny částky v Kč poukazované mezi kupujícím a prodávajícím na základě smlouvy musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
11. Kupující je oprávněn fakturu - daňový doklad bez jejího uhrazení ve lhůtě její splatnosti vrátit, neobsahuje-li požadované náležitosti, není doložena požadovanými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje a náležitosti. Pro zachování lhůty pro vrácení faktury - daňového dokladu postačí její odeslání prodávajícímu v době její splatnosti. Vrácení faktury - daňového dokladu musí kupující písemně zdůvodnit. V případě jejího oprávněného vrácení prodávající vystaví novou fakturu - daňový doklad. Vrácením faktury - daňového dokladu přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží nová 30 denní lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury - daňového dokladu kupujícímu. Proávající je povinen novou fakturu - daňový doklad doručit kupujícímu do 14 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury - daňového dokladu prodávajícímu.
12. Pokud budou u prodávajícího shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude kupující při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba prodávajícímu za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena kupujícím na účet správce daně místně příslušného prodávajícímu. Proávající obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

X.

Převod vlastnického práva a přechod odpovědnosti za škodu na zboží

1. Vlastnické právo ke zboží se převádí na kupujícího okamžikem podpisu dodacího listu zástupci obou smluvních stran po odevzdání zboží.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu dodacího listu zástupci obou smluvních stran po odevzdání zboží.

XI.

Záruka za jakost zboží a odpovědnost za vady zboží

1. Ve smyslu ustanovení § 2113 a násl. OZ prodávající přejímá záruku za jakost dodaného zboží od data převzetí zboží přejímajícím po dobu 24 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
2. Proávající doloží rozsah, pravidelnost a časový plán jednotlivých úrovní údržby při provozu systému s časovou a materiálovou náročností. Dále dodá podmínky pro ekologickou likvidaci, popřípadě využití jednotlivých komponentů zařízení a prvků materiálu, pokud bude toto vyřazeno z používání.
3. Vady zboží bude nahlašovat ředitel VZ 1902 Praha Ruzyně nebo jím pověřená osoba (dále jen uživatel“) zasláním písemného oznámení (reklamačního protokolu) prodávajícímu na e-mail: [redacted] nebo kontaktní adresu uvedenou v čl. I této smlouvy. V písemném oznámení musí

být vada díla popsána a uvedeno, jak se projevuje. Okamžik doručení písemného oznámení prodávajícímu bude kupujícím považováno za okamžik zahájení reklamačního řízení.

4. Prodávající odstraní vadu nejpozději do 30 dnů od uznání reklamované vady.
5. Je požadováno odstranění vady v místě instalace zařízení. Kupující uplatňuje požadavek „Media retention“, kdy nebudou prodávajícímu předána vadná paměťová media v případě jejich závady.
6. O každém provedeném odstranění vady bude sepsán „Protokolu o odstranění vady a předání zboží“. Tento protokol se vypracuje ve dvou výtiscích, jeden pro kupujícího (v místě provedené opravy) a jeden pro prodávajícího.
7. Odpovědnost za vady zboží a nároky z vad zboží se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.

XII.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě prodlení s dodáním zboží v termínu uvedeném v čl. VI. odst. 1 této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodaného zboží bez DPH za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIV. této smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
2. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě nedodržení sjednaného termínu odstranění vady zjištěné v záruční době podle podmínek uvedených v čl. XI. této smlouvy smluvní pokutu ve výši ve výši 0,2 % z kupní ceny reklamovaného zboží bez DPH za každý započatý den prodlení, a to až do podpisu „Protokolu o odstranění vady a předání zboží“ nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIV. této smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
3. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.
4. Kupující zaplatí prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení v zákonné výši dle nařízení vlády z fakturované částky za každý započatý den prodlení. Je-li na faktuře uvedena odlišná výše úroku z prodlení, platí ujednání podle této smlouvy.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

XIII.

Vyšší moc

1. Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy (vyšší moc) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky

odvrátila nebo překonala a dále že by v době vzniku smluvních závazků z této smlouvy vznik či existenci těchto překážek předpokládala.

2. Nastanou-li skutečnosti, které vylučují odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění termínů nebo jiného termínu podle této smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto skutečnostech vylučující odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší možné době. V případě porušení této povinnosti kteroukoliv ze smluvních stran se má za to, že dotčena smluvní strana je v prodlení s plněním svých povinností dle této smlouvy.
3. V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
4. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejich hospodářských poměrů.
5. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny. Dobu trvání příslušné překážky je dotčena smluvní strana povinna objektivně prokázat.
6. V případě, že dotčená smluvní strana prokáže, že porušení její povinnosti ze smlouvy bylo způsobeno vyšší mocí, není dotčená smluvní strana povinna platit smluvní pokutu.

XIV.

Zánik závazku ze smluvního vztahu

1. Závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
 - a) splněním všech závazků řádně a včas;
 - b) písemnou dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení některou ze smluvních stran;
 - d) jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy pro případ vyhlášení insolvenčního řízení vůči majetku prodávajícího, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči majetku prodávajícího insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - e) jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy v případě, že zjistí, že prodávající uvedl v nabídce nepravdivé informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy je:
 - a) nedodržení doby plnění o více než 30 dní;
 - b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
 - c) neodstranění vad zboží ve sjednané době.

XV. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 10 stranách a 2 přílohách o 4 stranách,
2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních údajů některé ze smluvních stran, kontaktních údajů nebo oprávněných osob. Tato změna bude druhé smluvní straně písemně oznámena elektronickou cestou prostřednictvím ISDS nebo na e-mailovou adresu.
3. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
4. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
5. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
6. Smluvní strany si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
7. Jednacím jazykem při jakémkoliv ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
8. Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo poddodavatele). Poskytnuté informace jsou považovány za důvěrné.
9. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
10. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
11. Prodávající souhlasí se zveřejněním textu smlouvy po jejím podpisu.
12. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
 - příloha č. 1 – „Specifikace zboží“ – 3 strany,
 - příloha č. 2 – „Cenový rozklad“ – 1 strana.

Ing. Petr ZÁBOREC
ředitel odboru

Podepsáno elektronicky

Ing. Miroslava TRÁVNÍČKOVÁ, MBA
místopředsdkyně představenstva

Podepsáno elektronicky

Ing. Miroslava Trávníčková
MBA
Datum: 2022.05.12
10:27:46 +02'00'

| Specifikace zboží | |
|--|---|
| <p>System zahrnuje Vaisala TACMET® Taktický meteorologický pozorovací systém MAWS201M, který zahrnuje senzor rychlosti a směru větru na povrchu, senzor atmosférického tlaku, senzor teploty a relativní vlhkosti. System také obsahuje software VAISALA Avimet AWW105, který poskytuje potřebné zprávy METAR / SPECI a zobrazuje a vysílá meteorologická data a zprávy.</p> <p>Taktická přenosná meteo stanice zabezpečuje automatické měření a detekci meteorologických prvků a jevů, zpracování, zobrazení a distribuci naměřených hodnot ve formě standardů meteorologických zpráv WMO a NATO, je schopna distribuce aktuálně měřených meteorologických informací ve formě zpráv METREPORT a METAR/SPECI cestou TCP/IP spojení. Taktická přenosná meteo stanice umožňuje samostatnou instalaci sensorového meteorologického vybavení a jejich vzdálené funkční datové propojení se zařízením pro příjem, zpracování, zobrazení a odesílání meteorologických dat a zpráv modemovým linkovým spojením a radio modemovým vysílačem v pásmu VHF.</p> | |
| Složení taktické přenosné meteostanice: | |
| Senzor pro měření atmosférického tlaku vzduchu | Typ – TACMET BARO-1QML |
| Senzor pro měření teploty vzduchu | Typ – TACMET HMP155 |
| Senzor pro měření relativní vlhkosti | Typ – TACMET HMP155 |
| Senzor pro měření výšky základen oblačnosti a výpočet pokrytí oblohy | Ceilometr CL31M |
| Senzor pro měření rychlosti a směru větru | Typ – WMS302M |
| Senzor pro měření množství atmosférických srážek | Typ – QMR101M |
| Senzor detekce bleskových výbojů | Typ – SA20M |
| Senzor pro měření MOR (Meteorological Optical Range) | Typ – PWD22M |
| Zařízení pro příjem, zpracování, zobrazení a odesílání meteorologických dat a zpráv | <p>MAWS201M – zpracování a odesílání meteorologických dat ze sensorů,</p> <p>LAPTOP DELL zodolněný notebook, včetně SW Tacmet AviMet AWW105 pro zpracování a odesílání meteorologických dat a zpráv</p> <p>Radiové modemy VHF SATEL</p> |

| | |
|--|---|
| Záložní zdroj elektrické energie | Typ – QMP201 pro základní systém měření Typ – QMP202 pro rozšířený systém s optickými senzory |
| Skládací stožárová konstrukce pro instalaci a montáž meteorologických senzorů a čidel | Trojnožka se skříní a příslušenstvím |
| Přepravní obal | QTR 101,102, 103 pro základní systém, QTR 104, 105 pro rozšířený systém Transportní obal pro Laptop |
| Podrobné technické parametry zboží, rozsah a přesnost měření meteorologických jevů | |
| Přesnost měření atmosférického tlaku vzduchu pomocí senzoru tlaku BARO-1QML je $\pm 0,15$ hPa v rozsahu 500 až 1100 hPa při - 40 až + 60 °C | |
| Přesnost senzoru teploty vzduchu HMP155 je lepší než $\pm 0,2$ °C v rozsahu měření od -80 do +60°C. | |
| Rozsah měření relativní vlhkosti HMP155 je 0 až 100 % RH. Přesnost pro vlhkost se pohybuje v rozmezí od 0 do 100 % RH $\pm 1,8$ % (při teplotním rozsahu -20 ... + 40°C) | |
| CL31M má měřicí rozsah 0 až 7,5 km a přesnost (oproti pevnému cíli) větší než ± 1 % nebo $\leq \pm 5$ m. Měření do pěti vrstev. Výpočet pokrytí oblohy – Sky Condition provádí SW Tacmet AviMet AWW105 | |
| Rozsah měření se standardním senzorem WMS302M pro směr větru a rychlost větru činí 0,5 až 60 m/s. Přesnost +/- 0,3 m/s (<10 m/s) a <2 % (> 10 m/s). | |
| Měření směru větru se standardním senzorem WMS 302M v rozsahu 0 až 360 ° s přesností $\leq \pm 3$ ° | |
| Senzor pro měření množství atmosférických srážek QMR101M má rozlišení 0,2 mm ve vztahu k samo-vyprazdňovací překlápěcí lžičce o velikosti 0,2mm. Přesnost QMR pro množství srážek <24 mm / h je $\leq \pm 5$ % a pro množství srážek <120 mm / h je ± 10 %. S PWD22M citlivost detekce srážek 0,05 mm/h během 10 minut | |
| Senzor detekce bleskových výbojů SA20M má mezní hodnotu provozního rozsahu 0 až 90 km v azimutu 0 až 360 ° | |
| PWD22M má rozsah měření MOR 10 až 20000 m. Přesnost v rozsahu 10 m až 10000 m je $\leq \pm 10$ % a v rozsahu 10 km až 20 km $\leq \pm 15$ % | |
| PWD22M detekuje stav počasí dle tabulky kódů WMO 4680, která je platná pro automatické meteorologické stanice. Kódovací tabulka 4678 a národní kódovací tabulka je určena pro kódování meteorologických zpráv doplněných o stavy počasí kódované pozorovatelem, které vychází z kódů WMO 4680. | |
| Vaisala MAWS201M TACMET systém vypočítává z naměřeného tlaku vzduchu: QNH, QFE, QFF, tlakový trend a tlakovou tendenci; Z relativní vlhkosti a teploty vzduchu: teplota rosného bodu, absolutní vlhkost, deficit teploty rosného bodu, vlhkost vzduchu a tlak vodní páry. Absolutní vlhkost, deficit teploty rosného bodu, vlhkost vzduchu a hodnoty tlaku vodních par jsou uvedeny v samostatném protokolu METDATA. | |
| PC připojený k MAWS201M zahrnuje VAISALA AWW105 Software AviMet pro příjem, zpracování, zobrazování a odesílání meteorologických dat a zpráv, vytváří a generuje meteorologické zprávy METAR / SPECI | |
| Provozní prostředí -50 až +60 °C, 0 až 100 % relativní vlhkosti, IP66. Zdrojové napětí pro TACMET MAWS201M bez příslušenství je 240VAC. | |

| |
|--|
| Zdrojové napětí pro TACMET MAWS201M s příslušenstvím je 240VAC |
| Celková hmotnost základní stanice ve 2 přepravních bednách (9 + 35 kg), celkem. 44 kg (základní měření rychlosti a směru větru, vlhkosti a srážky). Rozšířené měření (výška oblačnosti, stav počasí/viditelnost a detektor výbojů blesků) ve dvou dalších přepravních krabicích (41 + 30 kg), celkem 71 kg. |
| Počítač připojený k MAWS201M obsahuje software VAISALA AWW105 AviMet, který okamžitě odesílá výstupní data a informace (meteorologické zprávy) do sítě prostřednictvím protokolu TCP / IP |
| Základní systém – provoz bez síťového napájení je zajištěn pomocí vestavěného zdroje solární energie QMP201. Rozšířený systém o optické senzory – 24hodinový provoz je zajištěn použitím vestavěného zálohovaného napájecího zdroje QMP202 v případě výpadku napájení ze sítě. |
| MAWS201M má přímé kabelové propojení (max. 72 m) se zobrazovací jednotkou (počítačem), a radio modemové připojení (VHF SATEL) v pásmu 138,00 MHz – 174 MHz, které zajišťuje propojení přinejmenším na 2 km s přímou rádiovou viditelností. |
| Stabilita v mobilní verzi a s uzemňovacími kolíky/vytahovacími nožičkami/pískovými vaky je zabezpečena až do rychlosti větru 35 m/s. Stabilita při rychlosti do 55 m/s vyžaduje spojení s pevnými základy za které odpovídá uživatel. Stanici lze snadno obsluhovat a sestavit dvěma osobami bez dalších dodatečných nástrojů. |
| Barva systému TACMET MAWS201M je Nato Green 285. |
| Přepravní boxy jsou vybaveny madly a kolečky a mohou být přepravovány dvěma osobami. Materiál EPP a konstrukce krabic poskytují ochranu při přepravě proti nárazům a vibracím. Třída krytí pro krabice IP65 |

| |
|---|
| Technická slučitelnost |
| VHF rádiový modem používaný v nabízeném systému je SATELLINE 3AS VHF. Jedná se o schválený typ pro zajištění frekvenční kompatibility s dalším využitím v rádiovém spektru v České republice. |
| HW a APW v dodávaném systému splňují přiměřeně požadavky pro kybernetickou bezpečnost zákona č. 181/2014 Sb., zákon o kybernetické bezpečnosti ve znění pozdějších předpisů. |
| Dodávaný systém MAWS201M Tacmet splňuje platné EN normy, které korespondují s požadavky platných norem ČSN 33 2000-4-41 Elektrotechnické předpisy. Elektrická zařízení. Část 4: Bezpečnost. Kapitola 41: Ochrana před úrazem elektrickým proudem. mod. IEC 364-4-41:1992. |

CENOVÝ ROZKLAD

| P.č. | Název zboží | Cena v Kč bez DPH za 1 ks | Celkem ks | Celková cena v Kč bez DPH | Celková cena v Kč včetně DPH |
|------|--------------------------------|---------------------------------|--------------|--------------------------------------|---|
| 1. | taktická přenosná meteostanice | | | 18 599 580,00 | 22 505 491,80 |