

KUPNÍ SMLOUVA

pro část C

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)


Č.j.: PPR-17029-20/ČJ-2021-990656

Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7

Zastoupen: Ing. Milanem Grohmannem
náměstkem ředitele Správy logistického zabezpečení PP ČR

Příjemce faktury: Oddělení programového financování Správy logistického zabezpečení PP ČR
k rukám 

IČ: 00007064

DIČ: CZ00007064

ID datové schránky: gs9ai55

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 5504881/0710

Kontaktní osoba: 

E-mail: 

Telefon: 

(dále jen „kupující“)

a

URC Systems, spol. s r.o.

Sídlo: Vrahovická 825/156b, 798 11 Prostějov

Zastoupen: 

IČ: 25547526

DIČ: CZ25547526


ID datové schránky: uw89eqi

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 1387680366/2700

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 32466

Kontaktní osoba: 

E-mail: 

Telefon: 

(dále jen „prodávající“)

(společně též „smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu (dále jen „smlouva“)

Článek I.

Předmět smlouvy

- 1.1 Prodávající se zavazuje dle podmínek a v rozsahu stanoveném touto smlouvou odevzdat kupujícímu zboží podrobně specifikované v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zboží“), převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží, a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu podle článku III. smlouvy.
- 1.2 Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení zveřejněného na profilu zadavatele pod číslem N006/21/V00017194, v rámci kterého byla nabídka prodávajícího ze dne 5. 8. 2021, vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.

Článek II.

Doba, místo a podmínky plnění

- 2.1 Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží nejpozději do **30. 11. 2021**
- 2.2 Místem plnění je pracoviště kupujícího na adrese Bubenečská 20, 160 00 Praha 6.
- 2.3 Zboží bude předáno oprávněné osobě kupujícího [REDACTED] nebo jím pověřenému zástupci, který bude o odevzdání zboží informován prodávajícím alespoň pět (5) pracovních dnů předem.
- 2.4 Současně s předáním smluvní strany provedou technickou přejímku, která se uskuteční v místě plnění. O průběhu technické přejímky vyhotoví obě smluvní strany písemný protokol, ve kterém uvedou veškeré zjištěné skutečnosti související s technickou přejímkou. Prodávající je povinen při odevzdání zboží kupujícímu předat kompletní dokumentaci související se zbožím.
- 2.5 Prodávající spolu se zbožím předá kupujícímu dodací list ve třech (3) vyhotoveních, která budou podepsána odpovědnými osobami smluvních stran. Prodávající obdrží dvě (2) a kupující jedno (1) vyhotovení. Dodací list bude obsahovat alespoň číslo smlouvy, označení zboží, počet, datum odevzdání a převzetí a příp. výrobní či sériová čísla, je-li jimi zboží opatřeno, aby bylo možno zboží jednoznačně identifikovat.
- 2.6 Prodávající zajistí řádné předání a převzetí zboží i tím, že umožní kupujícímu při převzetí zboží provést ověření jeho shody s touto smlouvou, a to i v případě, že k dodání zboží využije třetí osobu.
- 2.7 Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude odevzdáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne, kdy odmítl zboží převzít.
- 2.8 Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

Článek III.


Kupní cena a platební podmínky

- 3.1 Celková kupní cena je stanovena ve výši **4 698 347,00 Kč bez DPH** (slovem: čtyři miliony šest set devadesát osm tisíc tři sta čtyřicet sedm korun českých), tj. **5 684 999,87 Kč s DPH** (slovem: pět milionů šest set osmdesát čtyři tisíc devět set devadesát devět korun českých osmdesát sedm haléřů). Ke dni podpisu této smlouvy činí sazba DPH 21%. Podrobné určení ceny včetně rozpisu cen jednotlivých položek je uvedeno v příloze č. 1 smlouvy.
- 3.2 Cena zboží je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady, které prodávajícímu v souvislosti s řádným poskytnutím dohodnutého plnění vzniknou, vč. veškerých nákladů na dopravu, cel, apod. Kupní cena může být upravena pouze v případě změny zákonné procentní sazby DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.
- 3.3 Prodávající vystaví fakturu/daňový doklad (dále jen „faktura“) do 10 dnů ode dne odevzdání zboží.

-
- 3.4 Faktura musí obsahovat číslo smlouvy, náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku a příjemce faktury. Faktura bude dále obsahovat **registrační číslo akce – 114V18100 1051, název „PP ČR - SLZ – PYROS – CZ PRES – Pořízení majetku“** V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu. Vrácením pozbývá faktura splatnosti. Nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu v původní délce v souladu s odst. 3.6 smlouvy. Faktura bude vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie)
- 3.5 Přílohou faktury bude originál dodacího listu dle odst. 2.5 smlouvy, jinak kupující nebude fakturu prodávajícího akceptovat.
- 3.6 Splatnost faktury je 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení kupujícímu na adresu příjemce faktury, s výjimkou případu, kdy faktura doručená v termínu od 10. 12. daného roku do 28. 2. následujícího roku je splatná ve lhůtě 60 dnů od data jejího prokazatelného doručení příjemci faktury. V případě doručení na jinou adresu, než adresu příjemce faktury, neběží lhůta splatnosti a kupující není v prodlení s placením.
- 3.7 Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného ve smlouvě ve prospěch bankovního účtu prodávajícího uvedeného ve smlouvě.
- 3.8 Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do jejího odstranění uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce v souladu s odst. 3.6 smlouvy.
- 3.9 Kupující neposkytuje prodávajícímu finanční zálohy na zboží nebo jeho části.
- 3.10 V případě, že předmětem plnění dle této smlouvy je zboží, které je určeno výhradně a zcela pro výkon působnosti v oblasti veřejné správy, ve které se kupující nepovažuje za osobu povinnou k dani, nelze na kupujícího aplikovat přenesenou daňovou povinnost podle ustanovení § 92a a násl. zákona o DPH.

Článek IV.

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

- 4.1 Prodávající poskytuje ve smyslu ustanovení § 2113 a násl. občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že předmět koupě a jeho veškeré součásti budou po celou záruční dobu způsobilé ke smluvenému či obvyklému užívání, resp. zboží si zachová smluvené či obvyklé vlastnosti.
- 4.2 Prodávající odpovídá za vady zboží, jež bude mít zboží (či jeho části) v okamžiku jeho řádného předání a převzetí kupujícím a dále za vady, které se na zboží (či jeho částech) vyskytnou v průběhu záruční doby.
- 4.3 Prodávající poskytuje záruku na zboží v délce 24 měsíců ode dne převzetí zboží.
- 4.4 Kupující je oprávněn písemně na adresu  oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží kdykoliv v záruční době. V oznámení je kupující povinen vadu popsat.
- 4.5 Prodávající se zavazuje reklamované vady odstranit nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oznámení vad kupujícím, nedohodnou-li se smluvní strany s ohledem na charakter vady jinak. O odstranění vady sepíše prodávající reklamační protokol.
- 4.6 Je-li součástí dodání zboží i dodávka softwaru, zavazuje se prodávající minimálně po dobu záruční doby poskytnout pravidelný update instalovaného softwaru, záruční servis včetně dodávky náhradních dílů a ekologickou likvidace použitých dílů. Update softwaru je dodavatel povinen poskytovat zdarma minimálně po dobu záruky.

Článek V.
Sankční ustanovení a zánik smlouvy

- 5.1 V případě nedodržení termínu odevzdání zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny neodevzdaného zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
- 5.2 Pokud však nelze z důvodu neodevzdání, byť i jen části zboží, užívat zboží, které již dříve prodávající dle této smlouvy kupujícímu odevzdal, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny uvedené v čl. III. smlouvy včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení, ode dne kdy se dostal do prodlení s odevzdáním zboží.
- 5.3 V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží nebo služeb dle čl. IV je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny reklamovaného zboží včetně DPH, za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
- 5.4 V případě prodlení kupujícího s úhradou řádně vystavené a doručené faktury, je prodávající oprávněn požadovat zákonný úrok z prodlení.
- 5.5 Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k její úhradě, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
- 5.6 Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
- 5.7 Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu újmy, a to v celém rozsahu. Není-li stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní pokuty nezabývá povinnou smluvní stranu povinností splnit své závazky.
- 5.8 Každá ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit v případech stanovených touto smlouvou nebo zákonem, zejména pak dle ust. § 1977, § 1978 a ust. § 2002 a násl. občanského zákoníku. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení příslušné smluvní straně
- 5.9 Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména případ, kdy
- a) prodávající je v prodlení s dodáním zboží o více než deset (10) kalendářních dnů,
 - b) prodávající je v prodlení s vyřízením reklamace delším než patnáct (10) kalendářních dnů,
 - c) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, či dojde k jinému podstatnému, byť jen faktickému, omezení rozsahu jeho činnosti, který by mohl mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této smlouvy.
- 5.10 Ukončením účinnosti smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají závaznost i po zániku účinnosti této smlouvy.

Článek VI.
Závěrečná ustanovení

- 6.1 Tato smlouva se uzavírá elektronicky a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle 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.
- 6.2 Smluvní strany se zavazují vzájemně si poskytnout patřičnou součinnost při plnění předmětu této smlouvy. Nesplněním této povinnosti není vyloučen nárok na náhradu újmy druhé smluvní straně.
- 6.3 Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů v této smlouvě.

-
- 6.4 Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit a/nebo zastavit jakákoliv práva a povinnosti, či jakékoliv nároky a pohledávky z této smlouvy.
- 6.5 Prodávající je povinen spolupůsobit jako osoba povinná při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a poskytnout kupujícímu i kontrolním orgánům při provádění finanční kontroly nezbytnou součinnost.
- 6.6 Prodávající přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění či požadavky na poskytované plnění.
- 6.7 Všechny spory vyplývající z právního vztahu založeného touto smlouvou a v souvislosti s ní, budou řešeny podle obecně závazných právních předpisů České republiky a soudy České republiky.
- 6.8 Tato smlouva může být měněna pouze formou číslovaných písemných dodatků. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 6.10 Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že její obsah považuje za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany níže své podpisy.

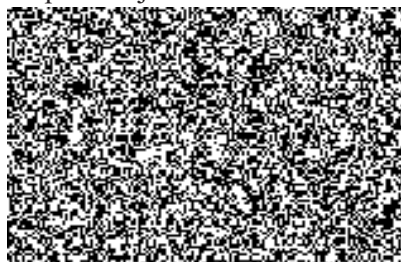
Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 - Specifikace předmětu plnění a ceny

za kupujícího



Ing. Milan Grohmann
náměstek ředitele SLZ PP ČR

za prodávajícího



Technická specifikace předmětu plnění

Část C - Rušička provozu elektronických komunikací - 1 souprava

Technické podmínky pro rušičku provozu elektronických komunikací:

Požadavky na celkovou konstrukci:

- základním požadavkem je kompaktní zařízení (rušička elektronických komunikací), které je tvořeno jednotkou rušičky s výkonovými bloky a ovládáním, soustavou antén (anténním systémem), soustavou napájení (bateriovými bloky s dalším příslušenstvím) a z přepravního vozíku, jenž dohromady tvoří celek, který je relativně snadno přenosný, konstruovaný jako lehký tažený vozík s celkovou hmotností nepřevyšující 65 kg, zadavatel připouští možnost snadno odnímatelné pojezdové části přepravního vozíku se stabilizační podpěrou
- rozsah pracovních teplot: min. -20 °C až + 40 °C
- klimatická odolnost: rušičku musí být možné používat ve vnějším prostředí v mírném klimatickém pásmu, tj. musí být odolné proti standardním vnějším povětrnostním vlivům běžným v České republice (zejména sníh, déšť)
- mechanická odolnost: musí vyhovovat pro trvalou přepravu rušičky ve vozidle
- vhodná povrchová úprava celého zařízení zabraňující korozi a oxidaci
- barva zařízení: černá, matná

Rušičku budou tvořit tyto základní prvky:

- 1. jednotka rušičky s výkonovými bloky a ovládáním**
- 2. soustava antén (anténní systém)**
- 3. soustava napájení a nabíjení**
- 4. transportní vozík**
- 5. další příslušenství**

Rozměry a hmotnosti:

- max. rozměry rušičky připravené k transportu ve výjezdovém vozidle zadavatele, tj. kompaktnímu celku obsahujícímu jednotku rušičky s výkonovými bloky a ovládáním, včetně 2 ks bateriových modulů osazených na rušičce, bez přípustných odnímatelných částí (tj. anténního systému, rukojeti s madly a pojezdové části transportního vozíku) musí být:
 - šířka max. 600 mm
 - výška max. 1050 mm
 - hloubka max. 350 mm
- maximální rozměr rušičky připravené k zásahu mimo výjezdové vozidlo zadavatele, tj. transportního vozíku s osazenou jednotkou rušičky s výkonovými bloky a ovládáním, včetně 2 ks bateriových modulů osazených na rušičce, včetně nainstalovaných přípustných odnímatelných částí (tj. rukojeti s madly a pojezdové části transportního vozíku, ale bez soustavy antén) musí být:
 - šířka max. 600 mm
 - výška max. 1250 mm
 - hloubka max. 550 mm
- max. hmotnost rušičky připravené k zásahu, tj. transportního vozíku s osazenou jednotkou rušičky s výkonovými bloky a ovládáním, včetně 2 ks bateriových modulů osazených na rušičce a včetně nainstalovaných přípustných odnímatelných částí (tj.

anténního systému, rukojeti s madly a pojezdové části transportního vozíku) musí být: max. 65 kg

1. Jednotka rušičky s výkonovými bloky a ovládáním:

- pracovní kmitočtový rozsah rušení musí být v pásmech od 25 MHz \pm max. 5 MHz do 5900 MHz \pm max. 20 MHz, rozvržený do jednotlivých výkonových bloků a pásem dle výrobních a technických možností, minimálně však:
 - 1. pásmo VKV: 25 – 175 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 2. pásmo UKV: 175 – 512 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 3. pásmo GSM I, 2G, 4G: 690 – 960 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 4. pásmo GSM II, DCS, 4G (LTE): 1805 – 1880 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 5. pásmo UMTS (3G): 2110 – 2170 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 6. pásmo WI-FI 2.4, 4G (LTE): 2400 – 2700 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 7. pásmo 5G: 3400 – 3800 \pm 5 MHz, výkon min. 20 W
 - 8. pásmo WI-FI 5: 4900 – 5900 \pm 20 MHz, výkon min. 10 W
- celkový (součtový) výstupní výkon rušičky musí být: min. 150 W
- typ rušícího signálu: širokopásmové rušení metodou digitálního kmitočtového rozmítání („Multisweep Digital“)
- rušička musí obsluhu v terénu umožňovat zapnutí a vypnutí jednotlivých výkonových bloků a pásem
- rušička musí obsahovat světelnou indikaci činnosti jednotlivých výkonových bloků a pásem
- systém musí v případě potřeby umožňovat komunikaci vlastních jednotek a zařízení, tzn. musí mít možnost vytvoření tzv. komunikačních oken
- konfigurace rušičky: rušička musí být plně programovatelná, zejména s možností zadat pásma rušení, frekvenční krok a čas setrvání („step / dwell time“) a výstupní výkon a to přes rozhraní umožňující uživatelskou konfiguraci uvedených parametrů přes PC nebo jinou konfigurační jednotku
- jednotka rušičky s výkonovými bloky a ovládáním musí být po stranách osazena dostatečně pevnými madly určenými k přenášení celé rušičky (zadavatel připouští možnost, že madla mohou být také součástí transportního vozíku či jiného prvku, pokud k transportu rušičky ve vozidle budou spolu tvořit kompaktní celek)
- veškeré vnější konektory umístěné na rušičce musí být kovové, mechanicky odolné opatřené krytkami

2. Soustava antén (anténní systém):

- součástí rušičky musí být soustava antén pro všechna pásma rušičky
- typ antén musí odpovídat požadovanému pásmu a výkonovému zatížení jednotlivých bloků
- všechny antény musí zajišťovat všesměrové vyzařování signálu
- instalace a odejmutí antén musí být možná bez použití náradí
- všechny antény musí být odolné proti standardním vnějším povětrnostním vlivům (zejména sníh a déšť) v mírném klimatickém pásmu běžných v České republice

3. Soustava napájení a nabíjení:

- soustava napájení a nabíjení musí umožňovat nepřetržité napájení a provoz rušičky jak z bateriových modulů, tak ze sítě 230 V/50 Hz
- rušička musí umožňovat současné osazení min. 2 bateriovými moduly, s automatickým přepínáním mezi nimi za provozu
- souprava musí obsahovat celkem min. 4 ks bateriových modulů (lithiového typu, optimálně LiFePO4)

- se 4 bateriovými moduly a 2 nabíječkami musí být zajištěn nepřetržitý provoz rušičky,
- systém napájení musí umožňovat rychlou a snadnou instalaci a výměnu bateriových modulů na rušičku bez použití nářadí, a to také za chodu rušičky bez omezení provozu (tzv. „Hot Swapping / Hot Plugging“)
- systém musí obsahovat:
 - 2 ks nabíječek bateriových modulů na síťové napětí 230 V/50Hz, včetně potřebné kabeláže, umožňující nabíjení záložních bateriových modulů, a to nabíjení takovou rychlostí, aby bylo při 4 bateriových modulech možno zajistit nepřetržitý provoz rušičky
 - kabeláž k napájení a nabíjení, která musí být osazena mechanicky odolnými a vodě odolnými kovovými konektory
 - do těla rušičky integrovaný síťový napájecí zdroj, včetně příslušné kabeláže (propojovací, napájecí), umožňující v případě potřeby nepřetržitý provoz rušičky na 230 V/50Hz, zadavatel připouští také možnost externího síťového napájecího zdroje obdobných parametrů, v případě externího síťového zdroje musí být tento uložen v samostatném přepravním ochranném vodotěsném plastovém kufru (např. typ PELI case nebo STORM case, černé barvy), co nejmenších rozměrů s profesionální pěnovou výstelkou a výřezy pro samostatné uložení externího zdroje s příslušnou kabeláží
- soustava napájení a nabíjení musí umožňovat:
 - světelnou indikaci stavu bateriových modulů umístěných na rušičce nebo v nabíječce
 - a světelnou a zvukovou signalizaci vybitých bateriových modulů umístěných na rušičce, a to minimálně při poklesu na 10% jejich kapacity

4. Transportní vozík:

- maximální rozměr transportního vozíku s osazenou jednotkou rušičky s výkonovými bloky a ovládním, včetně 2 ks bateriových modulů osazených na rušičce, včetně nainstalovaných přípustných odnímatelných částí (tj. rukojeti s madly a pojezdové části transportního vozíku, ale bez soustavy antén) musí být:
 - šířka max. 600 mm
 - výška max. 1250 mm
 - hloubka max. 550 mm
- transportní vozík musí obsahovat bez použití nářadí odnímatelnou a výškově (ve více směrech) nastavitelnou rukojeť opatřenou ergonomickými protiskluzovými madly
- zadavatel připouští bez použití nářadí odnímatelnou pojezdovou část transportního vozíku, uchycení pojezdové části musí být řešeno pomocí mechanicky odolných rychloupínacích prvků
- transportní vozík musí být:
 - vyrobený z hliníkových či obdobných slitin, zajišťující odpovídající mechanickou odolnost a nosnost
 - opatřený povrchovou úpravou zamezující oxidaci a korozi, barva černá, matná
 - opatřen pojezdovými koly vhodného typu a rozměru pro pohyb rušičky v terénu (optimálně nafukovací, bantamová), kola s možností jednoduché aretace pro zajištění rušičky proti pohybu
 - opatřen opěrkou zajišťující stabilitu při odstavení rušičky na místě
 - osazen min. 2 kotvícími prvky umožňujícími např. pevné uchycení kabelů síťového napájení, zabraňující vytržení kabelů z konektorů na těle rušičky (přesný typ a umístění upřesní zadavatel při výrobě)

5. Další příslušenství:

- ochranný vodotěsný plastový kufr (např. typ PELI case nebo STORM case, černé barvy), co nejmenších rozměrů s profesionální pěnovou výstelkou a výřezy pro samostatné uložení a přepravu 2 ks nabíječek bateriových modulů s příslušnou kabeláží a 4 ks bateriových modulů
- v případě variantního dodání externího síťového zdroje 230V/50Hz musí být tento uložen v samostatném ochranném vodotěsném plastovém kufříku (např. typ PELI case nebo STORM case, černé barvy), co nejmenších rozměrů s profesionální pěnovou výstelkou a výřezy pro jeho samostatné uložení a přepravu, a to včetně nutného příslušenství (kabeláže apod.)
- textilní transportní obal na všechny antény anténního systému rušičky
- kompletní příslušenství, umožňující uživateli konfiguraci rušičky (např. konfigurační kabel pro programování rušičky přes PC, potřebný software, odkaz na neomezený přístup do konfiguračního webového rozhraní, konfigurační jednotka apod.)

Požadavky na výrobce, dodavatele:

- výrobce musí mít technologické zkušenosti v oblasti vývoje a výroby systémů rušení elektronických komunikací
- rušička musí být vybavena při dodání: průvodní, provozní, technickou a výcvikovou dokumentací v českém jazyce, ve 2 výtiscích, v písemné a v elektronické formě, elektronická forma dodané dokumentace musí být zpracovaná v editovatelné formě ve formátech MS Office a ve formátu PDF a dodána na min. 5 ks datových nosičů
- dodavatel dodá kompletní dokumentaci techniky:
 - uživatelský manuál softwaru zaměřený na praktické použití při provozu zařízení,
 - celkový manuál zařízení se zaměřením na principy fungování zařízení a objasnění úlohy jednotlivých komponent
 - veškerou firemní dokumentaci k pořizovaným zařízením
 - manuál pro provádění uživatelského programování rušičky
- dodavatel zajistí komplexní bezplatnou podporu v oblasti modernizace a pravidelného upgrade dodaného software a firmware po dobu 10 let
- zadavatel si vyhrazuje právo provést před převzetím rušičky ověření, zda zboží splňuje požadavky zadavatele dle technické specifikace, vyhovující výsledek zkoušek je podmínkou pro převzetí zboží zadavatelem

Požadavky na certifikáty a ověření:

Zadavatel požaduje od dodavatele dodat při předání zařízení:

- záznamy z výstupní kontroly (nebo obdobnou dokumentaci), doložené zápisy a protokoly o výsledcích jednotlivých kontrol, funkčních zkoušek a měření dodavatelem deklarovaných a ověřených hodnot parametrů rušičky požadovaných zadavatelem v technické specifikaci (zejména pracovní kmitočtový rozsah rušení a výkon v jednotlivých pásmech), zadavatel si vyhrazuje právo být přítomen při samotných zkouškách a měření prováděných dodavatelem před vydáním požadovaných protokolů
- prohlášení dodavatele o shodě celého zařízení se zadávacími podmínkami požadovaných zadavatelem
- všechny záznamy z výstupních kontrol (nebo obdobná dokumentace), doložené zápisy a protokoly o výsledcích jednotlivých kontrol, funkčních zkoušek a měření a prohlášení dodavatele o shodě celého zařízení se zadávacími podmínkami budou

dodány ve 2 výtiscích, v českém jazyce, opatřené identifikačními údaji a podpisem oprávněné osoby subjektu, který dokumenty vydal

NABÍDKOVÁ CENA

Dodavatel: URC Systems, spol. s r.o.

IČO: 25547526

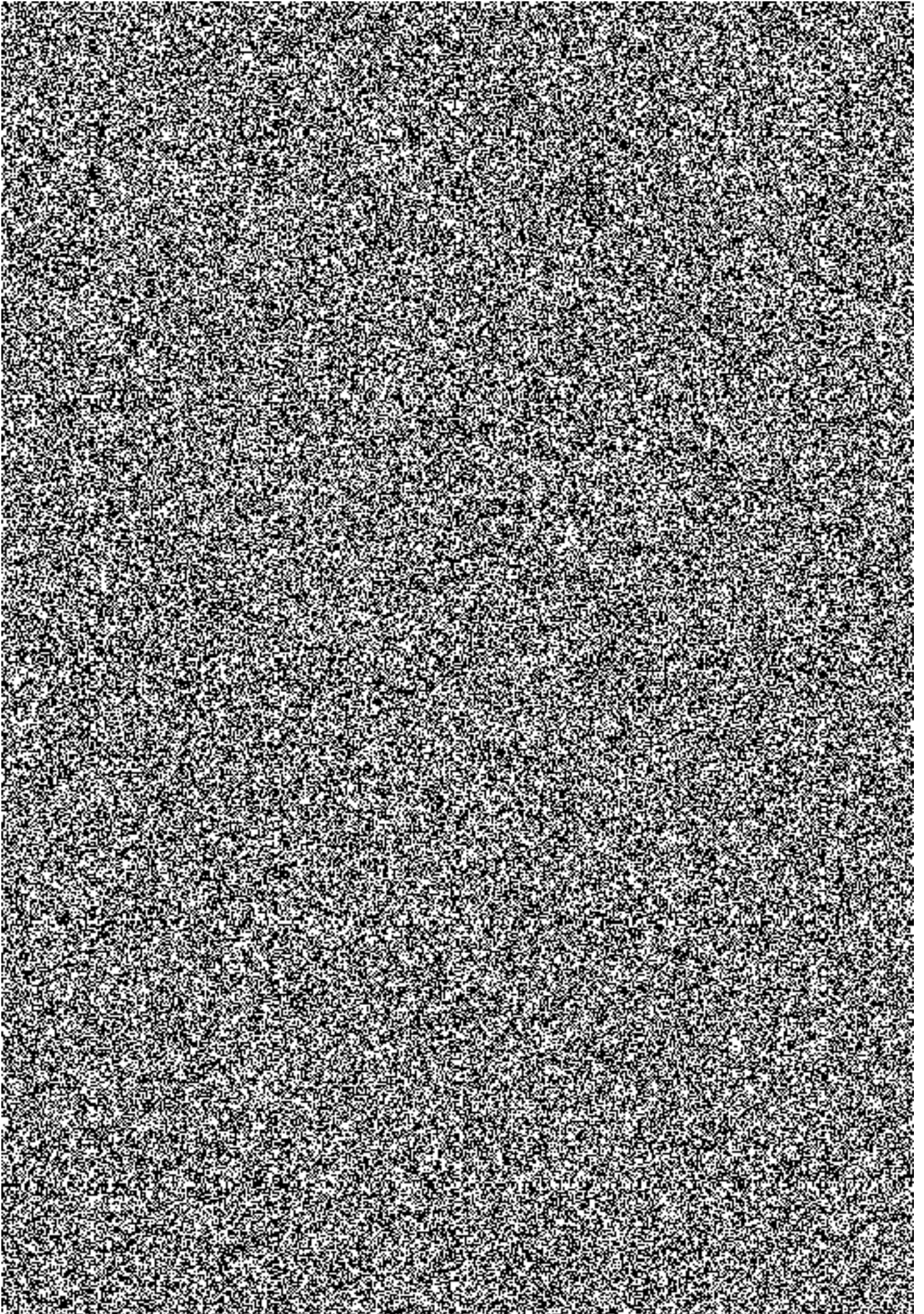
Typové označení zařízení: STAR MANPACK EOD

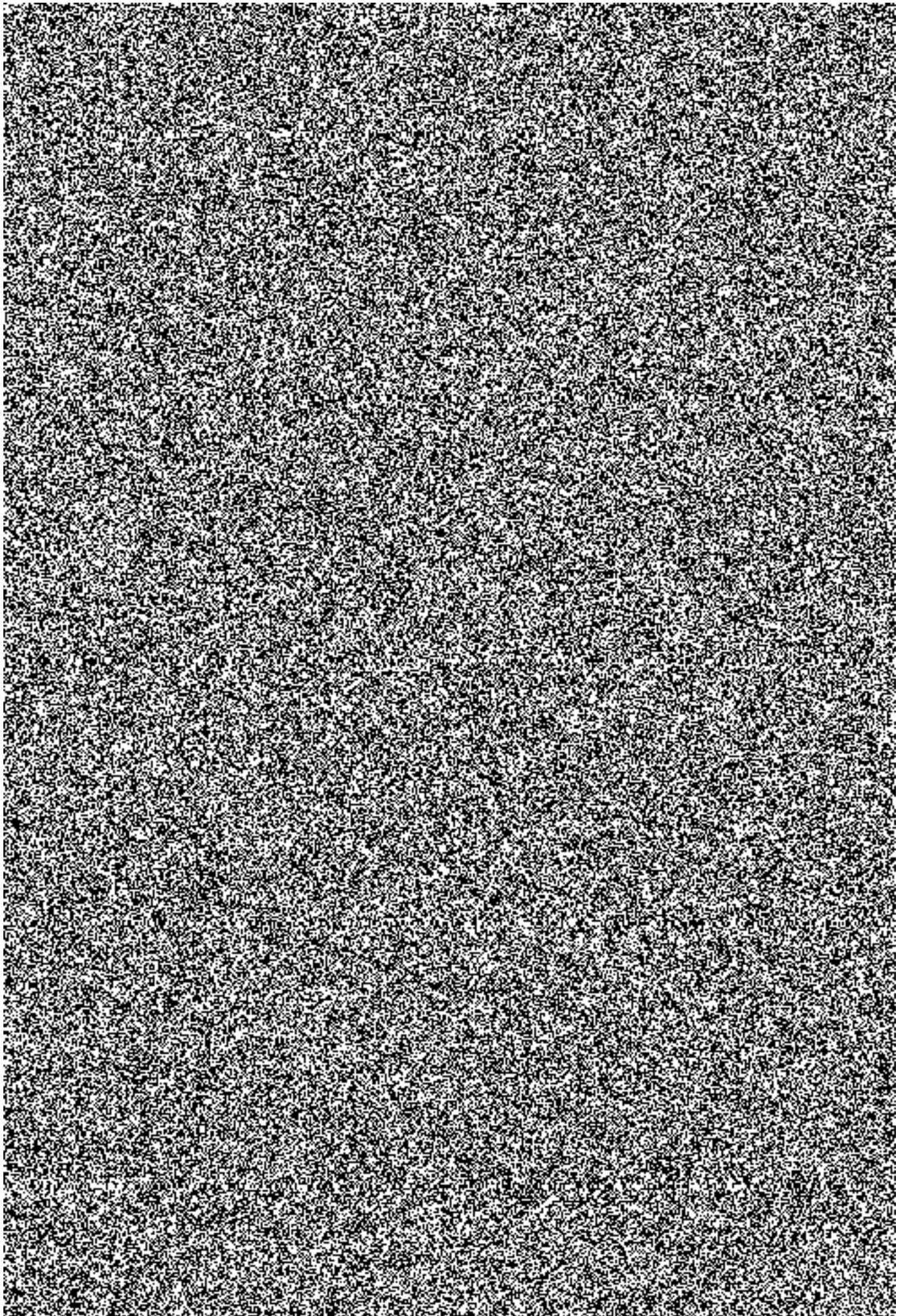
Cena celkem za 1 soupravu bez DPH: 4 698 347,00 Kč

DPH: 986 652,87 Kč (21%)

Cena celkem za 1 soupravu s DPH: 5 684 999,87 Kč

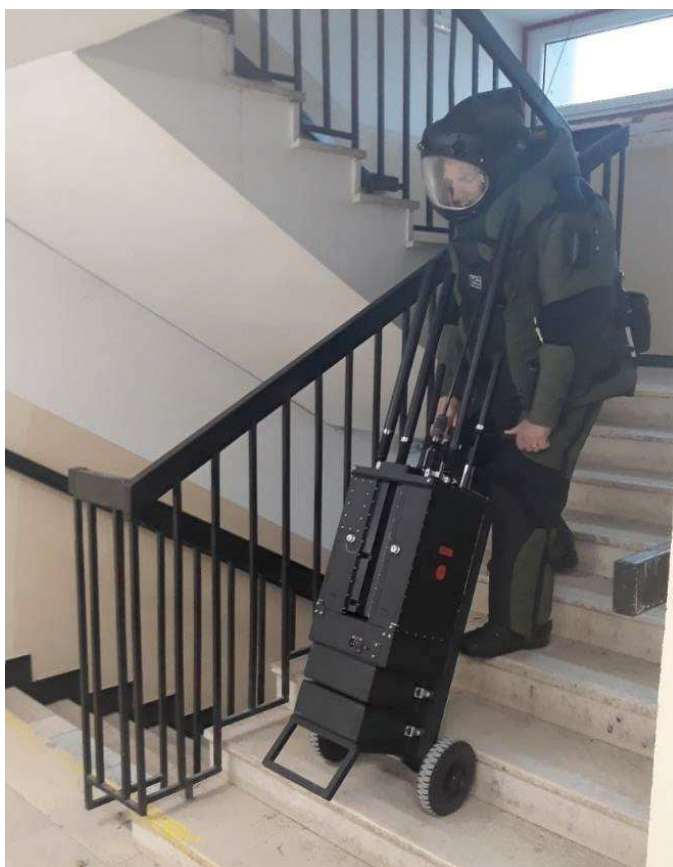






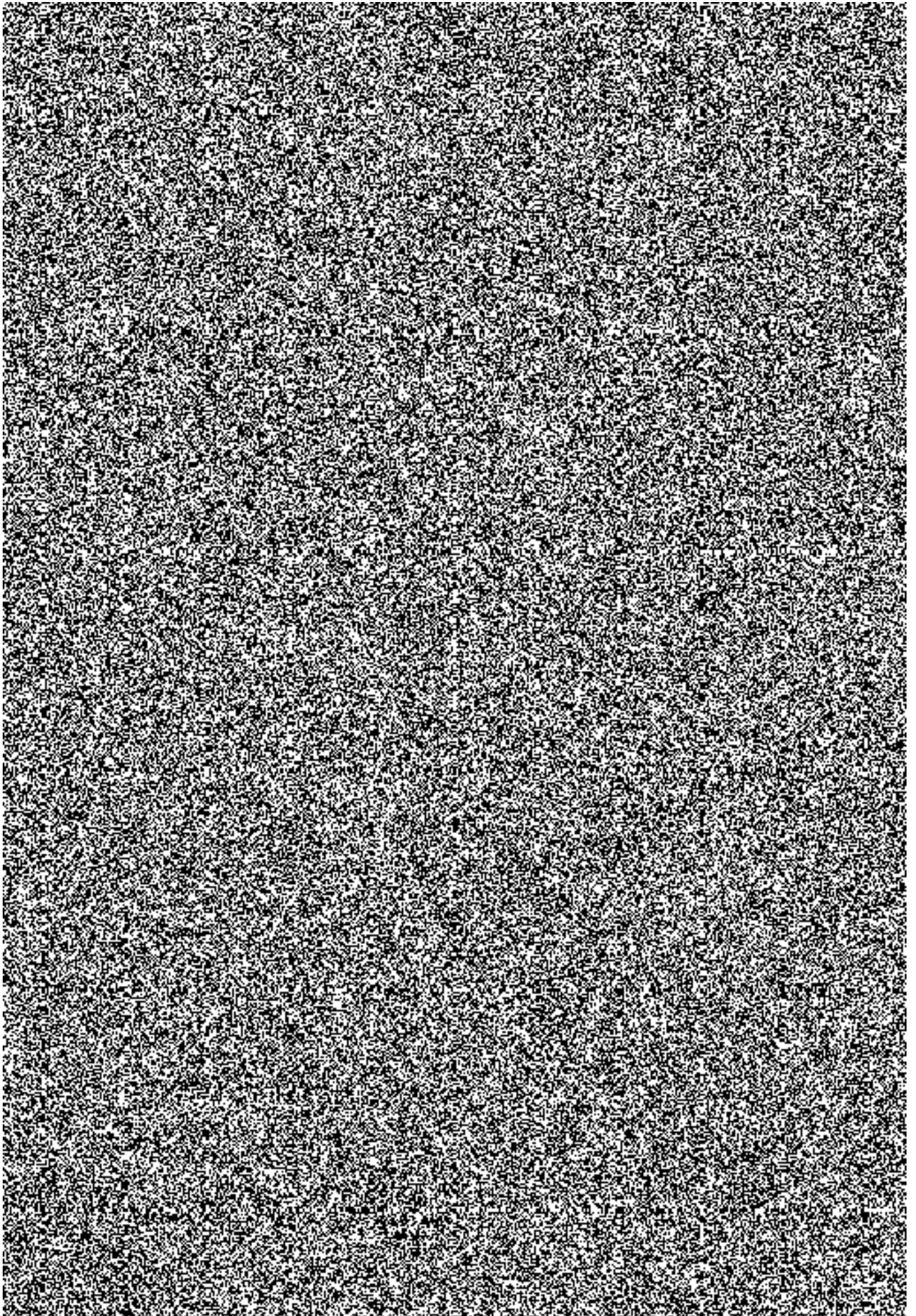
Ochranný rušič STAR MANPACK EOD

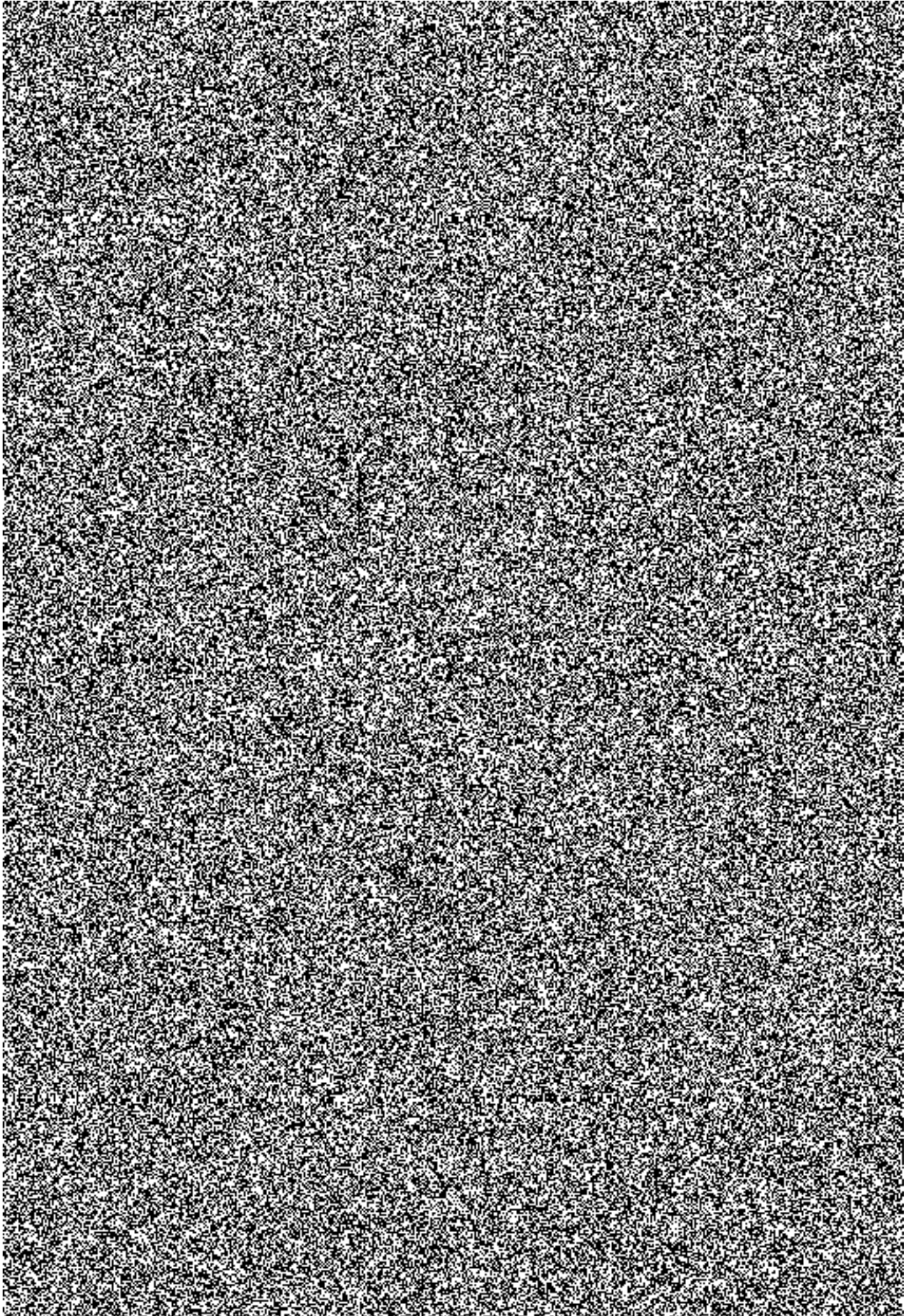
Stavebnicový ochranný rušič „STAR MANPACK EOD“ je primárně určen k podpoře činnosti specialistů pyrotechnické služby. Alternativně lze tento systém použít k narušení provozu komunikačních prostředků v malém prostoru, např. jednacích místnost, kontrolní místo apod.

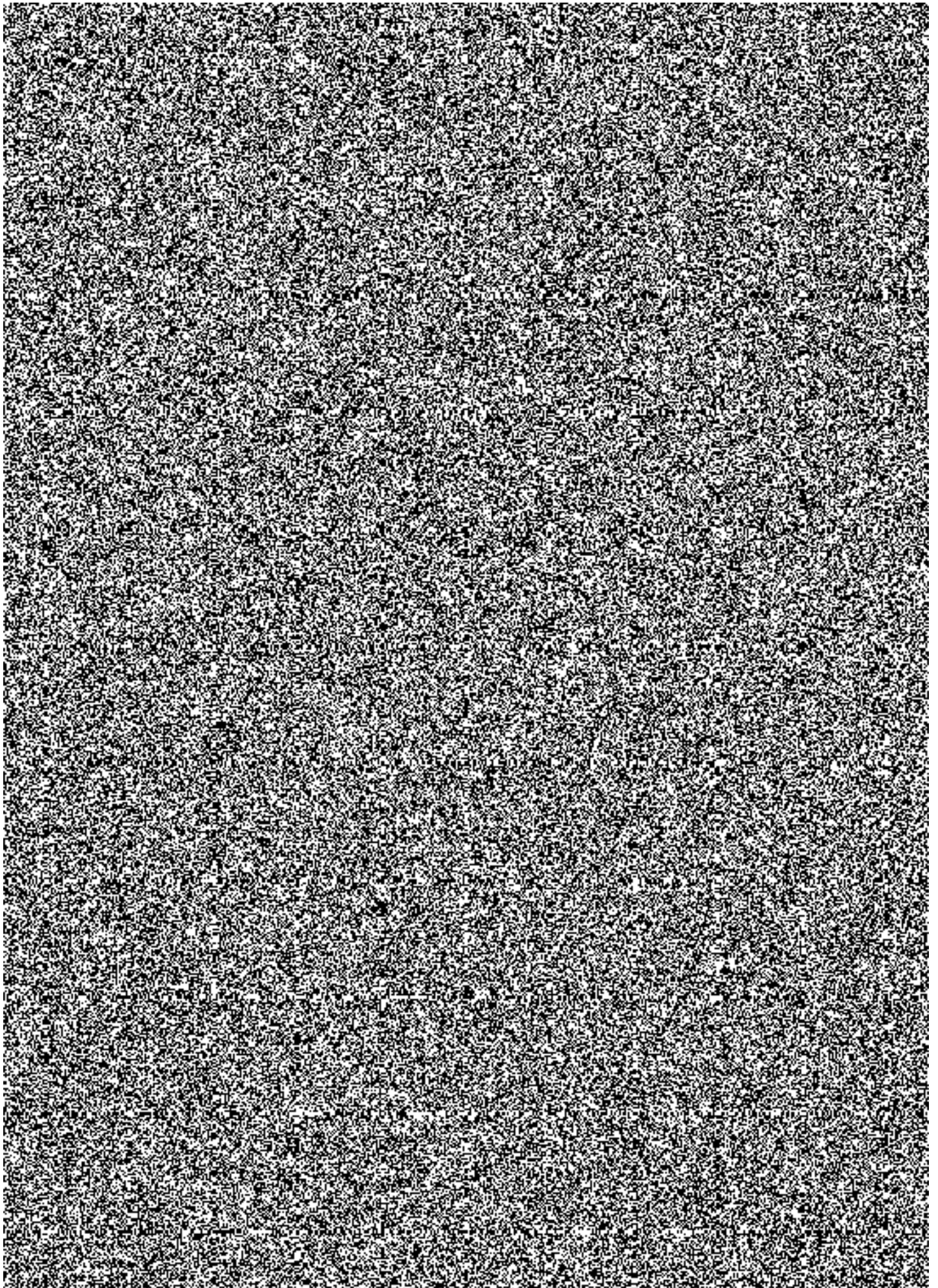


Obrázek č.2 Přesun specialisty EOD v obleku a se sestaveným rušičem v náročných podmínkách po schodišti vícepatrové budovy



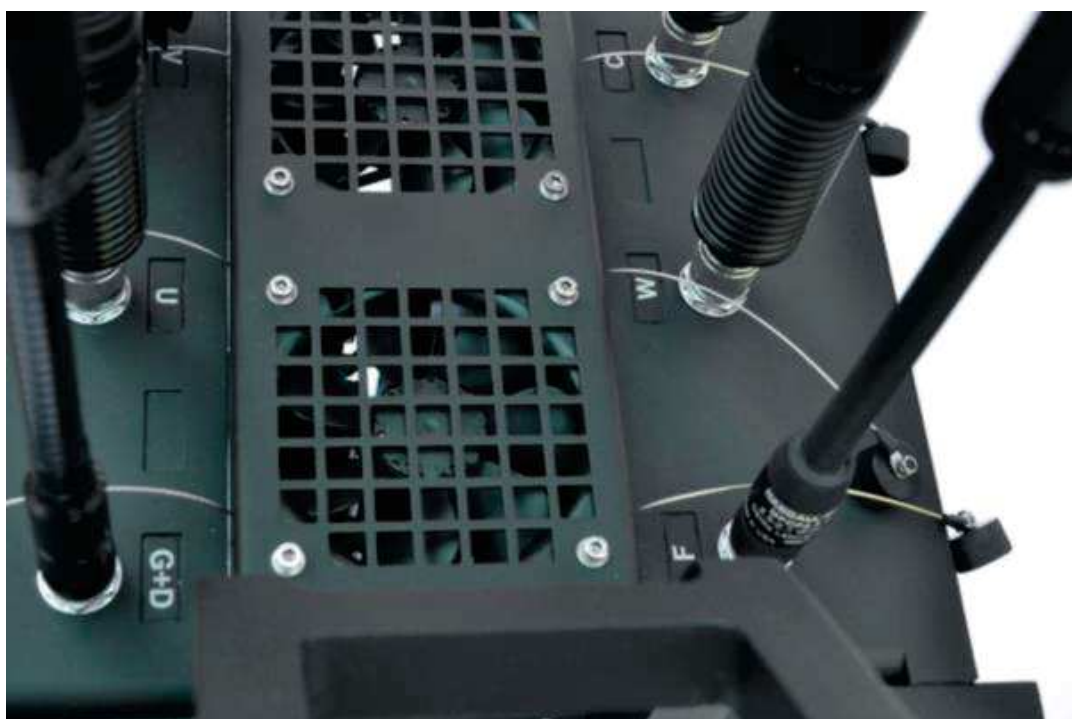






Soustava napájení a nabíjení:

- soustava napájení a nabíjení umožňuje nepřetržité napájení a provoz rušiče jak z bateriových modulů, tak ze sítě 230 V/50 Hz,
- rušič umožňuje současné osazení 2 bateriovými moduly, s automatickým přepínáním mezi nimi za provozu,
- souprava obsahuje celkem 4 ks bateriových modulů (LiFePO4),
- se 4 bateriovými moduly a 2 nabíječkami je zajištěn nepřetržitý provoz rušiče,
- systém napájení umožňuje rychlou a snadnou instalaci a výměnu bateriových modulů na rušiči bez použití nářadí, i za chodu rušiče bez omezení provozu (tzv. „Hot Swapping / Hot Plugging“),
- systém obsahuje:
 - 2 ks nabíječek bateriových modulů na síťové napětí 230 V/50 Hz, včetně potřebné kabeláže, umožňující nabíjení záložních bateriových modulů, rychlost nabíjení zajišťuje, aby bylo při 4 bateriových modulech možno vést nepřetržitý provoz rušiče,
 - kabeláž k napájení a nabíjení, je osazena mechanicky odolnými a vodě odolnými kovovými konektory,
 - externí síťový napájecí zdroj, umožňující v případě potřeby nepřetržitý provoz rušiče na napájení ze sítě 230 V/50 Hz,
- soustava napájení a nabíjení umožňuje:
 - světelnou indikaci stavu bateriových modulů umístěných na rušiči i v nabíječce,
 - světelnou a zvukovou signalizaci vybitých bateriových modulů umístěných na rušiči, při poklesu na 10 % jejich kapacity,
- jednotka rušiče s výkonovými bloky a ovládním je po stranách osazena madly určenými k přenášení rušiče (madla jsou součástí transportního vozíku).



Transportní vozík:

- maximální rozměr transportního vozíku s osazenou jednotkou rušiče s výkonovými bloky a ovládáním, včetně 2 ks bateriových modulů osazených na rušiči a nainstalovaných odnímatelných částí (tj. rukojeti s madly a pojezdové části transportního vozíku), ale bez soustavy antén je:
 - šířka max. 600 mm
 - výška max. 1250 mm
 - hloubka max. 550 mm
- transportní vozík obsahuje bez použití nářadí odnímatelnou a výškově (ve více směrech) nastavitelnou rukojeť opatřenou ergonomickými protiskluzovými madly,
- bez použití nářadí odnímatelnou pojezdovou část transportního vozíku, uchycení pojezdové části je řešeno pomocí mechanicky odolných rychloupínacích prvků
- transportní vozík je:
 - vyrobený z hliníkových slitin, zajišťující odpovídající mechanickou odolnost a nosnost,
 - opatřený povrchovou úpravou zamezující oxidaci a korozi, barva černá, matná,
 - opatřený pojezdovými koly vhodného typu a rozměru pro pohyb rušiče v terénu (nafukovací, bantamová), s možností jednoduché aretace pro zajištění rušiče proti pohybu,
 - opatřen opěrkou zajišťující stabilitu při odstavení rušiče na místě,
 - osazen 2 kotvícími prvky umožňujícími např. pevné uchycení kabelů síťového napájení, zabraňující vytržení kabelů z konektorů na těle rušiče

Další příslušenství:

- ochranný vodotěsný plastový kufr černé barvy, s profesionální pěnovou výstelkou a výřezy pro samostatné uložení a přepravu 2 ks nabíječek bateriových modulů s příslušnou kabeláží, 4 ks bateriových modulů,
- externí síťový zdroj 230 V/50 Hz vestavěný v samostatném ochranném vodotěsném plastovém kufru černé barvy včetně napájecího kabelu.

Dokumentace a certifikáty:

- průvodní, provozní, technickou a výcvikovou dokumentací v českém jazyce, ve 2 výtiscích, v písemné a v elektronické formě, elektronická forma dodané dokumentace je zpracovaná v editovatelné formě ve formátech MS Office a ve formátu PDF, na 5 ks datových nosičů,
- kompletní dokumentace techniky:
 - uživatelský manuál softwaru zaměřený na praktické použití při provozu zařízení,
 - celkový manuál zařízení se zaměřením na principy fungování zařízení a objasnění úlohy jednotlivých komponent,
 - firemní dokumentace k pořizovaným zařízením,
 - manuál pro provádění uživatelského programování rušiče



- záznamy z výstupní kontroly, zápisy a protokoly o výsledcích jednotlivých kontrol, funkčních zkoušek a měření deklarovaných a ověřených hodnot parametrů rušiče požadovaných zadavatelem v technické specifikaci (zejména pracovní kmitočtový rozsah rušení a výkon v jednotlivých pásmech), prohlášení o shodě celého zařízení se zadávacími podmínkami požadovaných zadavatelem, ve 2 výtiscích, v českém jazyce, opatřené identifikačními údaji a podpisem oprávněné osoby subjektu, který dokumenty vydal,
- součástí dodávky je bezplatná podpora v oblasti modernizace a pravidelného upgrade dodaného software a firmware po dobu 10 let.

