


K U P N Í S M L O U V A

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“) níže uvedeného dne, měsíce a roku

Článek 1 SMLUVNÍ STRANY

1. Kupující : Česká republika – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje
 Sídlo : Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno
 IČO : 70885371
 DIČ : CZ70885371 – není plátce DPH
 Zastoupený : plk. Ing. Miloslavem Svatošem, ředitelem Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje, vrchním radou
 Bankovní spojení : Česká národní banka, Praha 1
 Číslo účtu : 8609881/0710
 Telefon : 
 Podatelna : 
 ID DS : dz4aa73

Za kupujícího je ve věcech týkajících se předmětu smlouvy oprávněn jednat:



(dále jen „kupující“)

a

2. Prodávající : Ryston Electronics s.r.o.
 Sídlo : Pod vinicí 2045/18, 143 00 Praha 4-Modřany
 IČO : 45312834
 DIČ : CZ45312834
 Zastoupený : Ing. Tomášem Navrátilem, jednatelem společnosti
 Bankovní spojení : Citibank Europe plc, organizační složka
 Číslo účtu : 2500380109/2600
 Telefon : 
 E-mail : 
 ID DS : z6mymrr

Zápis v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7079

Za prodávajícího je ve věcech technických oprávněn jednat:



(dále jen „prodávající“)

Článek 2 PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu toto zboží: „Nabíječky k zásahovým dozimetřům“ (dále též „zboží“) v množství a specifikaci dle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí této kupní smlouvy, a kupující se zavazuje toto zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

Článek 3
DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží ve sjednané době:
- **termín dodání zboží: do 30. 11. 2020.** Dřívější dodávka je dovolena.
2. Kupující se zavazuje, že zboží bez vad převezme a zaplatí za jeho dodání dohodnutou cenu.
3. **Místem plnění a předání zboží kupujícímu je stanice HZS Slaný, Lázeňská 286, 274 01 Slaný. Dodání zboží je možné v pracovních dnech od 7:00 do 15:00 hodin.**
4. O předání a převzetí zboží bude sepsán předávací protokol (dodací list) či jiný odpovídající doklad potvrzený kupujícím, který bude přílohou faktury (daňového dokladu).
5. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží určené k účelu – použití u HZS pro zásahovou činnost, nové, nepoužívané, ne starší než 12 měsíců, kalibrované, odpovídající platným právním, technickým, dále bezpečnostním a oborovým normám a předpisům výrobce, ve sjednaném množství, včetně standardního příslušenství, provedení v I. jakostní kvalitě.
6. Požaduje-li zvláštní právní nebo normativní předpis zvláštní požadavek či dokument, musí být součástí dodávky zboží splnění předmětného požadavku či dodání předmětného dokumentu.

Článek 4
CENA ZBOŽÍ

1. Cena za zboží podle čl. 2 (a přílohy č. 1 této kupní smlouvy) byla sjednána jako maximální a konečná a činí:

a) cena za 1 ks nabíječky včetně adaptéru 230V bez DPH.....	2 742,00 Kč
b) cena za 1 ks nabíječky včetně adaptéru 230V s DPH 21 %.....	3 317,82 Kč
c) cena za 31 ks nabíječek včetně adaptérů 230V bez DPH.....	85 002,00 Kč
d) cena za 31 ks nabíječek včetně adaptérů 230V s DPH 21 %.....	102 852,42 Kč

(cena celkem s DPH slovy: „Jednostodvatisíceosmsetpadesátdvě koruny české 42/100“)


Článek 5
PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

1. Fakturu (daňový doklad) na zaplacení dohodnuté ceny zboží vystaví prodávající po řádném předání a převzetí zboží kupujícím a zašle v listinné podobě do sídla kupujícího, popřípadě elektronicky ve strukturovaných datových formátech dle usnesení vlády č. 347/2017 nebo ve formátu pdf na e-mailovou adresu: [redacted] z e-mailové adresy prodávajícího: [redacted] nebo do datové schránky kupujícího. Faktura (daňový doklad) je splatná do 21 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturační adresa bude sídlo kupujícího.
2. Platba se uskuteční v českých korunách mezibankovním převodem mezi bankou kupujícího a bankou prodávajícího z účtu kupujícího na účet prodávajícího, uvedených v záhlaví smlouvy. Účet musí být vedený v České republice s možností úhrady kupní ceny v české měně /Kč, CZK/, uvedený a zveřejněný v registru plátců DPH; v případě platby na zahraniční účet jdou veškeré platby a poplatky k tíži prodávajícího.
3. Faktura (daňový doklad) bude vystavena prodávajícím po řádném předání zboží a musí obsahovat:
 - a) všechny náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, podle občanského zákoníku (např. § 435) a dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
 - b) následující označení kupujícího: Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno, IČO: 70885371,
 - c) popis zboží,
 - d) úplné bankovní spojení prodávajícího včetně čísla účtu,
 - e) faktura musí být v souladu s čl. 4 odst. 1 smlouvy a prokazatelně doručena kupujícímu **do 7 dnů od splnění dodávky.**
4. Pokud faktura nebude mít náležitosti dle výše uvedených zákonů, bude obsahovat neoprávněně fakturované položky či chyby, nebo bude vystavena na částku, která je v rozporu s čl. 4 odst. 1 písm. d) této smlouvy, může ji kupující vrátit zpět prodávajícímu k opravě nebo doplnění. Lhůta splatnosti potom začíná běžet dnem prokazatelného doručení opravené nebo doplněné faktury.

5. Jakákoliv záloha, ani úhrada za vícenáklady, se nepřipouští.
6. Prodávající bere na vědomí, že kupující vzhledem k ročnímu rozpočtovému cyklu organizační složky státu při podstatnějším prodlení s dodávkou zboží /čl. 3 odst. 1/ či s doručením faktury /čl. 5 odst. 3 písm. e)/ nemůže do uvolnění rozpočtových prostředků v následujícím roce uhradit kupní cenu; v tomto případě se kupující nedostává do prodlení a není povinen hradit smluvní ani zákonný úrok z prodlení, ani strpět jiné právní dopady této skutečnosti. Prodávající bere na vědomí, že ze strany kupujícího nelze proplatit fakturu doručenou v období od druhé poloviny prosince 2020 do konce první poloviny března 2021.

Článek 6

ZÁRUČNÍ DOBA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží vlastním jménem a na své nebezpečí a nese odpovědnost za dodání zboží.
2. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé k sesmluvněnému účelu, a jinak není-li smlouvou stanoven speciální požadavek, tak alespoň obvyklému pro předmětnou komoditu a zachová si sesmluvněné vlastnosti, nejsou-li vyhrazeny speciálně, pak obvyklé vlastnosti.
3. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době jeho předání kupujícímu nebo v záruční době.
4. Záruka na dodané zboží a jeho jakost se sjednává na dobu 24 měsíců od řádného převzetí zboží. Uvedená lhůta je stanovena pro uplatnění práva z vadného plnění i záruky za jakost a po celou dobu lhůty jde důkazní břemeno k tíži prodávajícího.
5. Odstranění vad na zboží a dalších reklamaci bude prodávajícím zajištěno v přiměřené lhůtě odpovídající jejich povaze, nedohodnou-li se strany jinak, budou vady odstraněny nejpozději do 30 kalendářních dnů od jejich oznámení. Kupující uplatňuje reklamaci u prodávajícího formou e-mailové zprávy na elektronickou adresu: ; prodávající je povinen přijetí zprávy kupujícímu potvrdit.
6. Veškeré náklady kupujícího spojené s uplatněním práv z vadného plnění či záruky /včetně záruky za jakost/ jdou plně k tíži prodávajícího. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit /jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 občanského zákoníku se nepoužije/.

Článek 7

SMLUVNÍ POKUTY

1. Za nedodržení termínu dodání zboží nebo nedodržení lhůty pro odstranění vady v záruční době uvedené v čl. 6 odst. 5 smlouvy, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny zboží včetně DPH uvedené v čl. 4 odst. 1 písm. d) za každý, i započatý den prodlení.

Článek 8

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od smlouvy lze písemně odstoupit zejména v případě podstatného porušení smlouvy.
2. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy zejména:
 - a) nedodání zboží ani do uplynutí dodací lhůty,
 - b) prodlení s úhradou déle než 2 měsíce ode dne splatnosti faktury; v tomto případě je kupující povinen ke dni odstoupení vrátit prodávajícímu zboží, které nebylo uhrazeno,
 - c) nedodržení smluvních podmínek, zejména garantujících vlastností a kvalitu zboží v souladu se smluvními podmínkami,
 - d) neodstranění vad ve stanovené lhůtě uvedené v čl. 6 odst. 5 smlouvy.
3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže bylo vyhlášeno insolvenční řízení na majetek prodávajícího nebo hrozí-li prodávajícímu úpadek, exekuce apod.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.

Článek 9

ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávající škoda na majetku, odpovídá prodávající za škodu v plném rozsahu, a to za každou škodu či za více

škod spolu souvisejících.

2. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávající škoda na zdraví, nebo dojde k usmrcení, odpovídá prodávající za škodu v neomezeném rozsahu a je povinen nahradit škodu v jakékoli výši (finanční limit uvedený v ustanovení § 2939 odst. 3 občanského zákoníku je tímto ujednáním vyloučen).

Článek 10 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a 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) /dále jen "zákon č. 340/2015 Sb."/ nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv zřízeného zákonem č. 340/2015 Sb.
2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
3. Právní vztahy založené touto smlouvou a na jejím základě se řídí českým právem, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, a kogentními ustanoveními právního řádu ČR, která dopadají na nákup zboží.
4. Smluvní strany se zavazují veškerou komunikaci provádět pouze v českém jazyce; všechny písemnosti, dokumenty, návody, faktury, dodatky, certifikáty, prohlášení o shodě apod. budou výhradně v českém jazyce.
5. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat či zrušit pouze dohodou smluvních stran, a to písemnými dodatky číslovanými vzestupnou řadou; jiná ujednání jsou neplatná.
6. Spory vyplývající ze smlouvy se budou přednostně řešit smírně. Pokud se nepodaří smírně vyřešit spory, prorogují smluvní strany pro řešení jejich sporů Okresní soud v Kladně.
7. Tato smlouva je podepsána vlastnoručně nebo elektronicky. Je-li smlouva podepsána vlastnoručně, je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží dva (2) stejnopisy a prodávající jeden (1) stejnopis. Je-li smlouva podepsána elektronicky, je podepsána pomocí uznávaného elektronického podpisu.
8. Proávající bere na vědomí povinnost smluvních stran uveřejnit uzavřenou smlouvu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.; **tuto smlouvu uveřejní kupující**. Proávající souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy a prohlašuje, že skutečnosti v ní uvedené nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů.
9. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:
Příloha č. 1 – Cenová nabídka prodávajícího ze dne 5. 10. 2020
V případě rozporu mezi přílohou č. 1 a touto kupní smlouvou platí ujednání obsažená v kupní smlouvě.

V Praze

V Kladně

02 -11- 2020



za prodávajícího:

Ing. Tomáš Navrátil
jednatel společnosti
Ryston Electronics s.r.o.



RYSTON
ELECTRONICS

Ryston Electronics s.r.o.
Pod vinicí 2045/18, CZ-143 00 Praha 4
DIČ: CZ 4531 2834



plk. Ing. Miloslav Svatoš
ředitel HZS Středočeského kraje
vrchní rada

Česká republika
Hasičský záchranný sbor
Středočeského kraje
Jana Palacha 1970
272 01 Kladno
2



Ryston Electronics s.r.o.
Pod vinicí 2045/18
143 00 Praha 4-Modřany
Tel.:
Fax:



HZS Středočeského kraje
Jana Palacha 1970

272 01 Kladno

V Praze 5.10.2020

Vážení,
Na základě Vašich požadavků a jednání v červenci - září 2020 nabízíme vývoj a výrobu:

Náhradní nabíječka k přístrojům U-rad 115 se vstupem z auto CL zásuvky anebo z adaptéru 230V.
Popis a návod k použití je v příloženém dokumentu.

Položka	Název	Cena/mj Kč	Počet	Součet Kč
1	Nabíječ k dozimetru U-rad 115, včetně adaptéru 230V	2742,-	31	85 002,-
Základ DPH				85 002,-
DPH 21%				17 850,42
CELKEM				102 852,42

Předpokládáme postupné dodávání v průběhu listopadu 2020.
Daňový doklad bude vystaven v listopadu 2020.
Napájecí adaptér na 230V je elektrický spotřebič, na nějž je vydáno EU Prohlášení o shodě.
V ceně je započítán recyklační poplatek (PHE) Rema pro malá zařízení.

Dále Vám nabízíme kvalitní NiMH akumulátory: články AAA třídy Recyko+ Pro, s velkým počtem nabíjecích cyklů.
Při 31 přístrojích by se jednalo o 124 článků, které bychom mohli nakoupit ze SRN za cca 1,52 EUR/ks. Vzorky doufám budeme mít brzy pro testování.

Doufáme, že Vás naše nabídka zaujme.

S pozdravem



Ing. Tomáš Navrátil,
jednatel společnosti
e-mail:



Další informace o Ryston Electronics s.r.o. najdete na

1. Určení

Nabíječka je určena jako náhrada nedostupné originální nabíječky osobního dozimetru U_Rad 115. Ten používá 4 články velikosti AAA (malé tužkové) zapojené v sérii, přímo vyvedené na nabíjecí / napájecí zásuvku. Je možno v něm použít buď **primární** (nenabíjecí) typ Alkaline, anebo **akumulátory NiMH**. Jejich napětí v plně nabitém stavu se liší: Alkaline má 1,5V, ale NiMH dle typu 1,2-1,45V na článek, tedy celkem buď 6V anebo 4,8 až 5,8V.

Nabíječka má splnit požadavek, aby dobíjela akumulátory režimem rychlo- a konzervačního nabíjení, a současně aby nezníčila omylem vložené primární baterie, čímž by mohl být poškozen dozimetr. Nabíjecí proud a koncové napětí při plném nabití by mělo být nastavitelné podle doporučených hodnot k danému typu článků (servisním způsobem).

2. Vnější popis a funkce nabíječky

Nabíječka je tvořena „krabičkou“ s výstupním kabelem zakončeným konektorem do dozimetru. Je napájena buď CL kabelem z auta (12 – 24V), anebo adaptérem ze sítě 230V (15V). Kabel z auta či adaptéru se připojuje do zásuvky typu „DC-Jack“ s kolíkem 2,1mm v „krabičce“. Výstupní kabel vede z krabičky a je zakončen konektorem „Mini DC Jack“

Krabička nemá žádné ovládací prvky, pouze LED indikátory (**zelená, modrá, červená**): **OK, CH, CC**. Jejich význam je:

OK: Zelená. Výstupní napětí v pořádku, stav naprázdno, také „plně nabitá“, probíhá konzervační dobíjení.

CH: Modrá. Probíhá nabíjení.

CC: Červená. Maximální nabíjecí proud. Svítí, pokud nabíjecí proud je větší než 100 mA, tedy v případě hodně vybité baterie. (pomocná indikace rychlonabíjení)

Nabíječka má funkci **zdroje proudu s omezením napětí**. Tyto hodnoty se servisně nastavují přesnými trimry uvnitř krabičky. Tedy dobíjí stálým proudem a přitom hlídá napětí na baterii, které roste. Po dosažení koncové hodnoty se proud sníží na velmi malou hodnotu, tzv. udržovací proud.

Při připojení k baterii začne probíhat **nabíjení**, indikuje se **modrou LED CH**. Nejprve, je-li baterie hodně vybitá, probíhá rychlonabíjení max. proudem (**červená LED CC** indikuje velký dobíjecí proud).

Později, při dosažení napětí blízko koncové hodnoty, klesá proud tak, aby se napětí baterie udržovalo při této hodnotě. Při poklesu nabíjecího proudu pod 100 mA (nabitá cca 90%) se rozsvítí **zelená LED OK**.

3. Použití nabíječky

Zvolte přívod napájení: **CL-kabel z auta anebo adaptér z 230V s kabelem**. Oba kabely jsou zakončeny stejnou vidlicí typu DC-Jack. Vidlici zapojte do zásuvky v krabičce. Měla by svítit **zelená LED OK**.

Výstupní kabel s konektorem (Mini DC-Jack) zapojte do zásuvky v dozimetru. Pokud v něm je akumulátor a je-li částečně vybitý, rozsvítí se **modrá LED CH**. Jinak svítí **zelená LED OK**.

Je-li akumulátor vybitý jen zčásti, probíhá nabíjení malým proudem do 100 mA. Je-li vybitý hodně, nabíjí se proudem kolem 400 mA a navíc svítí **červená LED CC**. Nabíjecí proud je nastaven na C/2, tzn. údaj v mAh děleno dvěma.

Baterie by měla být plně nabitá za cca 2-4 hodiny, a pak dobíječkou udržovaná v nabitém stavu. Měla by svítit **zelená LED OK**. Samovybití článku (bohužel neodvratná vlastnost NiMH aku) může vyžadovat malý udržovací proud, což způsobí občasné svítání modré LED CH. V tomto udržovaném stavu může akumulátor setrvat **trvale**.


Připojíte-li nabíječku k dozimetru bez připojeného napáječe, měla by při nabití baterii slabě svítit **zelená LED OK**. Avšak **nedoporučuje se** mít připojenu dlouhodobě nabíječku bez napájení, neboť takto se může baterie **zcela vybit!**

4. Poruchy a jejich odstranění

Nabíječka nemá žádné nastavovací prvky. Neotvírejte krabičku, hrozí poškození zařízení a ztráta záruky.

Pokud **nesvítí** „naprázdno“ zelená LED, ani LED v CL konektoru, zkuste vyměnit pojistku „torpedo“ T5A (9x25 mm) v CL konektoru. Adaptér z 230V má elektronickou ochranu proti přetížení.

Pokud se **nezahájí nabíjení** (svítí trvale zelená LED OK), je možné, že baterie jsou plně nabité. Zkontrolujte krátkodobě připojit, bez vstupu napájení, výstupní kabel k dozimetru s bateriemi, měla by slabě svítit zelená LED. Pokud ne, může být vadný nabíjecí kabel či konektor. Opravu je nutno zadat servisu.

Pokud je mechanicky **poškozená** krabička nabíječky, nebo kterýkoli kabel či konektor, nepoužívejte nabíječku a odešlete ji do servisu zajišťovaného firmou Ryston Electronics. Info: 

5. Nastavení (jen pro servis)

Potřebné přípravky:

kabel: konektor (zás. Mini DCJack) -- krokodýlky (-černá,+rudá), měřicí **zátěž** nebo **battery-pack** (4xNiMH), na minusu sériově zapojeny odpory 0,1 Ohm (**Rs**, snímací odpor proudu), 56 Ohm/1W (**RL**, zátěž 100 mA), V-metr DC.

Nabíječku otevřete a připojte přívod 12-24V, výstupní konektor zapojte do kroko-kabelu, svítí **zelená LED OK**.

Nastavení **napětí:** Ke kroko-kabelu z výstupu naprázdno připojte V-metr, nastavte max. výstupní napětí (dle typu aku) na **5,6V** pomocí trimru **Vadj**. (Nová deska má nastaveno cca 15V)

Nastavení **proudu:** Kroko-kabel z výstupu připojte do **téměř-zkratu přes Rs**: černou za Rs, žlutou na -bat. Trimrem **Iadj** nastavte proud cca 400mA (na snímacím odporu naměříte 40 mV). (na nové desce bývá 800 mA)

Nastavení **prahu CC:** Kroko kabel z výstupu připojte do přes Rs: žlutou za RL, černou ponechte za Rs. Tím přes RL teče 100mA, není nutno měřit. Trimrem **Thld** nastavte poloviční intenzitu (poblikávání) **LED OK** a **CH**

Kontrola funkce: Kroko-kabel připojte k batt-packu (částečně vybitému), žlutá na +bat, černá za odpor 0R1 od pólu -bat. V-metrem kontrolujte napětí na batt-packu (max. 5,6 V), nab. proud min. 100-400 mA (úbytek na Rs) a funkci LED.