

KUPNÍ SMLOUVA č. 201110639 NA DODÁVKY KARIMATEK 2008

I. Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

Se sídlem: Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

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

Číslo účtu: 404881/0710

Zaměstnanec pověřený jednáním:

ředitelka odboru centrálních běžných výdajů

Sekce vyzbrojování a akvizic MO

JUDr. Pavlína ČERMÁKOVÁ

Na adrese: Sekce vyzbrojování a akvizic MO

nám. Svobody 471/4

160 01 Praha 6

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Telefonické a další spojení:

telefon: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence:

Sekce vyzbrojování a akvizic MO,

odbor centrálních běžných výdajů

nám. Svobody 471/4

160 01 Praha 6

Datová schránka: hjyaavk

Zaměstnanec pověřený jednáním ve věcech dílčích veřejných zakázek:

ředitel Agentury logistiky

plk. gšt. Ing. Stanislav HUDEČEK

Na adrese: Agentura logistiky

Boleslavská 929

250 02 Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Telefonické a další spojení:

telefon: [REDACTED]

fax: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence:

VZ 551200 Stará Boleslav

Boleslavská 929

250 02 Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

(dále jen „kupující“)

a

MAISON DE QUALITÉ s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 50412

5. Celková kupní cena zboží v Kč bez DPH i ceny za MJ zboží v Kč bez DPH jsou stanoveny jako ceny nejvýše přípustné.
6. Ke kupní ceně bez DPH bude přičtena DPH ve výši dle právních předpisů účinných ke dni zdanitelného plnění.

V.

Místo plnění

1. Prodávající odevzdá zboží kupujícímu v místě plnění, kterým je Vojenské zařízení 551220 Brno, Štefánikova 53, 662 10 Brno (dále jen „VZ 551220 Brno“).

VI.

Čas plnění

1. Prodávající zahájí plnění po uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon č. 340/2015 Sb.“), nejdříve však 1. března 2020 a plnění ukončí, tzn. zboží odevzdá nejpozději do **30. října 2023**. Odevzdání zboží bude provedeno ve 4 etapách:
 - 1. etapa** od účinnosti smlouvy do 8. prosince 2020;
 - 2. etapa** od 1. března 2021 do 30. října 2021;
 - 3. etapa** od 1. března 2022 do 30. října 2022;
 - 4. etapa** od 1. března 2023 do 30. října 2023.Množství zboží dodávané v jednotlivých etapách je uvedeno v příloze č. 1 „Specifikace zboží“ smlouvy.
2. Ukončením plnění se rozumí datum podpisu posledního převjímacího dokladu na zboží, které je předmětem smlouvy, po jeho odevzdání prodávajícím včetně požadovaných dokladů a jeho převzetí kupujícím v místě plnění, zástupci obou smluvních stran.

VII.

Podmínky pro odevzdání a převzetí zboží

1. Kupující pověřil jako svého zástupce k převzetí zboží náčelníka VZ 551220 Brno nebo jím písemně pověřeného pracovníka (dále jen „převjímací“). Odevzdání zboží obstará prodávající po dohodě s převjímacím, a to v pracovních dnech **pondělí, úterý a čtvrtek v době od 07.00 do 13.00 hodin**. Konkrétní termín a dobu odevzdání zboží sjedná a odsouhlasí prodávající nejméně 4 pracovní dny před předpokládaným odevzdáním zboží s kontaktní osobou, kterou je nrtm. [REDACTED]
2. Zboží může být odevzdáno v rámci každé etapy i postupným dílčím plněním, přičemž dílčím plněním se rozumí odevzdání minimálně 500 ks zboží.
3. Prodávající je povinen minimálně 15 pracovních dnů před prvním odevzdáním zboží v 1. etapě zaslat doporučeně poštou nebo osobně předat na adresu VZ 551220 Brno (kontaktní osoba [REDACTED]) „**Dokumentaci pro převjímkou**“ v níže uvedeném složení:

Čestné prohlášení o shodě materiálů, ze kterého bude vyplývat, že předložené zkušební protokoly a materiálové listy se vztahují k materiálům, ze kterých je zhotoveno odevzdávané zboží. Čestné prohlášení musí obsahovat položku zboží uvedenou v příloze č. 1 „Specifikace zboží“ smlouvy.

Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobku podle zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů s odkazy na podkladové dokumenty (prohlášení výrobců materiálů nebo poddodavatelů), čísla protokolů, certifikátů apod.). Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobku bude předloženo v originále nebo kopii v českém jazyce nebo v cizojazyčném originále včetně překladu do českého jazyka. Prohlášení

o obecné bezpečnosti výrobku musí obsahovat položku zboží uvedenou v příloze č. 1 „Specifikace zboží“ smlouvy.

Přehled výrobců použitých materiálů

Prodávající je povinen předložit aktuální přehled výrobců použitých materiálů, k odevzdávanému zboží podle kap. 9 TS-MOP.

Zkušební protokoly s akreditovanými laboratorními zkouškami z akreditované zkušební laboratoře

- zkušební laboratoř musí být akreditována dle normy ISO/IEC 17025 národním akreditačním orgánem uznaným v rámci evropské akreditace (EA) nebo světové akreditace (ILAC). V rámci České republiky je tímto národním akreditačním orgánem pověřen Český institut pro akreditaci,
- zkušební protokoly musí být předloženy v originále; v případě, že originál protokolu nebude v českém jazyce, musí být současně přiložen překlad protokolu do českého jazyka s podpisem a razítkem prodávajícího,
- rozsah požadovaných akreditovaných a neakreditovaných laboratorních zkoušek, u kterých je prodávající oprávněn použít kopie dokumentů předložených v rámci své nabídky, a to pouze v případě, že před vlastním odevzdáním zboží nedošlo ke změně výrobců materiálů:

Rozsah požadovaných neakreditovaných laboratorních zkoušek:

TS-MOP-94-11/3, Změna č. 1, kap. 10, čl. 10.2, zkouška poř. č. 1,4,5,7,10.

Materiálové listy:

Prodávající je povinen předložit materiálové listy za těchto podmínek:

- materiálové listy musí být opatřeny hlavičkou, razítkem a podpisem výrobce materiálu, jejich pravost musí být ověřena podpisem a razítkem prodávajícího, musí být předloženy v originále nebo barevně naskenovaném originále v českém jazyce nebo cizojazyčně včetně překladu do českého jazyka s podpisem a razítkem prodávajícího,
- v materiálových listech (tuzemských i zahraničních) musí být uveden název materiálu nebo obchodní název materiálu, případně číslo druhu materiálu (číslo artiklu, číslo dezénu),
- v materiálových listech musí být u technických parametrů uvedeny požadované nebo ekvivalentní prováděcí normy;
- požadované parametry, které v materiálových listech nebudou obsaženy, je prodávající povinen je doložit zkušebními protokoly se zkouškami popřípadě akreditovanými zkouškami ze zkušebních popřípadě akreditovaných zkušebních laboratoří,
- pro dokladování materiálových listů, zkušebních protokolů s laboratorními zkouškami akreditovanými i neakreditovanými je prodávající oprávněn použít kopie dokumentů předložených v rámci své nabídky, a to pouze v tom případě, že před vlastním odevzdáním zboží nedošlo ke změně výrobců materiálů. Kopie dokumentů musí být opatřeny razítkem a podpisem prodávajícího.
- prodávající je povinen předložit materiálové listy se všemi parametry v tomto rozsahu:
TS-MOP-94-11/3, Změna č. 1,
kap. 10, čl. 10.1 Technické parametry – nízkohustotní polyetylen, parametry v celém rozsahu tabulky.

Dodací listy základních a ostatních materiálů

Prodávající je povinen k předloženému materiálovému listu předložit kopii dodacích listů výrobce materiálu ověřených podpisem a razítkem prodávajícího.

Při odevzdání dalších dílčích plnění prodávající „Dokumentaci pro přejímku“ nepředkládá. Prodávající je povinen předložit k dalšímu odevzdání „Čestné prohlášení“, ze kterého bude

vyplývat, že zboží, jež je předmětem dalšího plnění je v souladu s „Dokumentací pro převímku“, předloženou před prvním odevzdáním zboží v 1. etapě.

V případě, že prodávající neodevzdá převímajícímu „Dokumentaci pro převímku“ či „Čestné prohlášení“, převímající zboží nepřevzme.

4. Prodávající se zavazuje, že při odevzdání zboží převímajícímu bude v místě plnění přítomna osoba pověřená statutárním orgánem prodávajícího se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při převzetí zboží. V opačném případě převímající zboží nepřevzme.

Prodávající je povinen zaslat písemně (faxem) kontaktní osobě uvedené v odst. 1 tohoto článku nejméně 2 pracovní dny před odevzdáním zboží konkrétní dobu dodání zboží, jména a příjmení osob pověřených k předání zboží včetně řidičů, čísla jejich občanských průkazů, typ vozidla a registrační značku vozidla včetně návěsu. Bude-li se předání zboží účastnit cizí státní příslušník (i řidič), je prodávající povinen zaslat písemně (faxem) kontaktní osobě uvedené v odst. 1 tohoto článku nejméně 5 pracovních dnů před odevzdáním zboží dobu příjezdu a identifikační údaje o cizím státním příslušníkovi a vozidle takto: jméno a příjmení cizího státního příslušníka, číslo pasu nebo jiného průkazu totožnosti, státní příslušnost, typ a registrační značku vozidla a návěsu a datum vjezdu. Tyto údaje jsou nezbytné k zajištění vjezdu do vojenského objektu a nebudou použity k jinému než zde uvedenému účelu, a ani poskytnuty třetím osobám. V opačném případě převímající nepovolí vjezd do vojenského objektu a zboží nebude převzato.

5. Převímající po převzetí zboží v místě plnění potvrdí prodávajícímu převímací doklady. Prodávající je povinen při odevzdání každého plnění, resp. dílčího plnění předat převímajícímu převímající doklad, který převímající po převzetí zboží v místě plnění potvrdí.
6. Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu zboží vyrobené po uzavření smlouvy podle TS-MOP a RV, nepoužité, nepoškozené, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům, ve sjednaném množství, zabalené podle TS-MOP (dále jen „balení“). Prodávající ručí za to, že každé balení obsahuje zboží deklarované na štítku balení podle TS-MOP.
7. Převímající nepřevzme zboží, které při převzetí vykazuje závady na balení nebo jiné nápadné a zřejmé vady. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen dodat nové zboží náhradním plněním.
8. Prodávající je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit každý kus zboží i balení čárovým kódem. Každý kus zboží musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo možno kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit každý kus zboží z původního balení. Požadavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu, na větší kus zboží může být větší), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM, nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ – kategorie.

VIII.

Platební podmínky

1. Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu převímacího dokladu po odevzdání a převzetí zboží, do 5 pracovních dnů doporučeně odešle kupujícímu daňový doklad (dále jen „faktura“) v českém jazyce ve dvojím vyhotovení. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ, a dále tyto údaje:

- označení dokladu jako „**Daňový doklad – faktura**“;
- číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- kupní cenu celkem za plnění v Kč včetně DPH;
- označení peněžního ústavu a čísla účtu prodávajícího, na který má být poukázána platba.

2. K faktuře musí být připojen originál přijímacího dokladu potvrzený přijímajícím.

Přijímací doklad musí obsahovat tyto údaje:

- označení názvu dokladu s uvedením jeho evidenčního čísla;
- název a sídlo prodávajícího s uvedením IČO a DIČ;
- název a sídlo kupujícího s uvedením IČO a DIČ;
- číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- předmět plnění označený v souladu se smlouvou a množství odevzdaných měrných jednotek;
- jméno odpovědné osoby prodávajícího, razítko a podpis této odpovědné osoby;
- jméno odpovědné osoby přijímacího, razítko, datum převzetí a podpis této odpovědné osoby;
- kupní cenu za měrnou jednotku zboží v Kč bez DPH;
- kupní cenu celkem za dodávku zboží v Kč bez DPH.

3. Kupující uhradí fakturovanou částku prodávajícímu do 30 dnů ode dne doručení faktury. Je-li na faktuře uvedena odlišná doba splatnosti, platí ujednání podle této smlouvy. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání platby z účtu kupujícího.

4. Kupující neposkytuje zálohové platby.

5. Faktura bude prodávajícím zaslána kupujícímu na adresu:

VZ 551200 Stará Boleslav
Boleslavská 929
250 02 Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

6. Jednu kopii faktury včetně příloh zašle prodávající přijímacímu.

7. Kupující je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě vrácení prodávající vystaví fakturu novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne doručení vrácené faktury prodávajícímu.

8. 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.

IX.

Vlastnické právo a odpovědnost za škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem odevzdání a převzetí zboží po podpisu přijímacího dokladu zástupci obou smluvních stran.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva, tj. odevzdáním a převzetím zboží po podpisu přijímacího dokladu zástupci obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná prokazatelně vzniklá škoda.

X.

Záruka za jakost zboží, reklamace, odstraňování vad

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží v souladu s ustanoveními § 2113 až 2117 OZ. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po dobu 24 měsíců způsobilé k použití pro účel uvedený ve smlouvě a zachová si vlastnosti ujednané v této smlouvě. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada zboží, má se za to, že touto vadou zboží trpělo již v době odevzdání.
2. Vady zboží, které se projeví během záruční doby (dále jen „vady zboží v záruce“) uplatňuje přejímající zboží u prodávajícího bezodkladně po jejich zjištění oznámením zaslaným datovou zprávou nebo na e-mail: [REDACTED] (odesláním dokumentu se zaručeným elektronickým podpisem). V oznámení musí být vady zboží v záruce popsány a uvedeny, jak se projevují. Dále přejímající v oznámení uvede své požadavky, jakým způsobem požaduje vady zboží v záruce odstranit.
3. Prodávající se písemně v souladu s čl. XIII. odst. 10. smlouvy nebo na e-mail odesilatele oznámení vad zboží v záruce vyjádří k odpovědnosti za vady zboží v záruce do 5 pracovních dnů po obdržení oznámení. Pokud tak neučiní, má se za to, že svou odpovědnost za vady zboží v záruce uznal v plném rozsahu.
4. Vady zboží v záruce budou odstraněny prodávajícím nejpozději do 30 dnů od uznání odpovědnosti za vady zboží v záruce prodávajícím. O odstranění vady bude sepsán a podepsán přejímajícím a prodávajícím „Protokol o odstranění vady a předání zboží“. Veškeré náklady spojené s uplatněním práv z vadného plnění hradí prodávající.
5. Smluvní strany se dohodly, že kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu v souvislosti s uplatněním reklamace vznikly. Kupující je povinen nutné náklady uplatnit bez zbytečného odkladu, nejpozději však do konce záruční doby.

XI.

Práva z vadného plnění

Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 1914 až 1925 a § 2099 až 2112 OZ.

XII.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě prodlení s odevzdáním zboží v příslušných etapách uvedených v čl. VI. odst. 1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny neodevzdaného zboží v Kč včetně DPH za každý započatý den prodlení, a to až do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIV. 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. X. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny vadného zboží v Kč včetně DPH za každý započatý den prodlení, a to až do podpisu „Protokolu o odstranění vady a předání zboží“. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XIV. smlouvy. Okamžik práva fakturace vzniká prvním dnem prodlení.
3. Prodávající zaplatí kupujícímu v případě porušení povinností uvedených v čl. XIII. odst. 6. smlouvy smluvní pokutu ve výši 100 000,-Kč. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokutu vzniká kupujícímu dnem vzniku této skutečnosti.
4. Prodávající zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč, neoznámí-li kupujícímu do 10 dnů změnu poddodavatelů podle čl. XIII. odst. 12. smlouvy. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokutu vzniká kupujícímu dnem vzniku této skutečnosti.

5. Kupující zaplatí prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury úrok z prodlení v zákonné výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku, veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, v platném znění (dále jen „NV č. 351/2013 Sb.“), podle ustanovení § 1970 OZ.
6. V případě prodlení se zaplacením smluvní pokuty zaplatí prodávající kupujícímu úrok z prodlení v zákonné výši stanovené NV č. 351/2013 Sb.
7. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování povinné smluvní straně.
8. 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.

Zvláštní ujednání

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
2. Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.
3. Prodávající prohlašuje, že odevzdané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
4. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně písemně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů včetně právního nástupnictví.
5. Jednací jazykem při ústním či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
6. Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku dle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoliv 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 dle této smlouvy, třetím osobám (mimo poddodavatele). Poskytnuté informace jsou podle § 1730 OZ důvěrné.
7. Prodávající bere na vědomí, že kupující bude osobní údaje poskytnuté prodávajícím na základě této smlouvy zpracovávat v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
8. Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy.
9. Prodávající není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádný ze svých závazků plynoucích z této smlouvy ani tuto smlouvu jako celek.
10. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě a musí být doručena prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datovou zprávou na adresy uvedené v této smlouvě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak.
11. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této

adrese zdržuje a zásilku vyzvedne. Smluvní strany sjednávají, že za okamžik doručení datové zprávy se považuje její dodání do datové schránky adresáta.

12. Prodávající je povinen kupujícímu oznámit jakoukoliv změnu poddodavatelů, a to do 10 pracovních dnů od okamžiku, kdy k této změně došlo.

XIV.

Zánik závazků

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
 - a) splněním všech závazků řádně a včas;
 - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy nebo od nesplněného zbytku plnění kupujícím pro její podstatné porušení prodávajícím;
 - d) jednostranným odstoupením od smlouvy nebo od nesplněného zbytku plnění kupujícím v případech uvedených v § 223 odst. 2 zákona;
 - e) výpovědí smlouvy ze strany kupujícího bez udání důvodu s výpovědní lhůtou v délce 2 měsíců, která začíná běžet od prvního dne následujícího po doručení výpovědi prodávajícímu;
 - f) jednostranným odstoupením od smlouvy nebo od nesplněného zbytku plnění kupujícím v případě, že prodávající je v likvidaci podle § 187 OZ, bylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku podle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů, byla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo je v obdobné situaci podle právního řádu země sídla prodávajícího.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ze strany prodávajícího ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ, se rozumí zejména:
 - a) nedodržení TS-MOP pro výrobu a odevzdání zboží;
 - b) prodlení s odevzdáním zboží podle čl. VI. odst. 1. smlouvy o více jak 30 dnů;
 - c) nedodržení sjednaného množství v jednotlivých etapách, jakosti nebo druhu zboží;
 - d) prodlení s odstraněním vad zboží v záruce o více jak 30 dnů;
 - e) neoznámení jakékoli změny poddodavatele podle čl. XIII. odst. 12. smlouvy.
3. V případě jednostranného odstoupení kupujícího od smlouvy dle čl. XIV. odst. 1. písm. c), d) a f) této smlouvy, nemá prodávající právo na náhradu účelně a prokazatelně vynaložených nákladů.
4. V případě, že kupující nevyužije práva odstoupit od smlouvy pro její podstatné porušení, je oprávněn od smlouvy odstoupit, jako by se jednalo o porušení nepodstatné, tj. kupující poskytne přiměřenou dodatečnou lhůtu k plnění dle ustanovení § 1978 OZ.

XV.

Závěrečná ujednání

1. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 10 stranách a přílohách o 29 stranách.
2. Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Smluvní strany se výslovně dohodly, že ustanovení § 1729 odst. 1 OZ se v případě jednání o dodatcích nepoužije.
3. 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.

4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
Příloha č. 1 – „Specifikace zboží“ – 1 strana,
Příloha č. 2 – „TS-MOP-94-11/3, Změna č. 1“ a „Technická dokumentace k TS-MOP“ – 28 stran.

JUDr. Pavlína ČERMÁKOVÁ
ředitelka odboru centrálních běžných výdajů
Sekce vyzbrojování a akvizic MO
podepsáno elektronicky

Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 2020.06.19 08:18:41 +02'00'

Mgr. Pavlína KRAUSOVÁ PŘEVŘÁTILOVÁ
jednatelka společnosti
MAISON DE QUALITÉ s.r.o.
podepsáno elektronicky

SPECIFIKACE ZBOŽÍ**Požadované zboží**

Název zboží	MJ	Požadované množství				
		1. etapa	2. etapa	3. etapa	4. etapa	Celkem
Karimatka 2008 KČM 0120000577624 RV: 2/87/9-34/2020-5512 TS-MOP-94-11/3, Změna č. 1	ks	2 075	1 900	2 975	3 412	10 362

Celková cenová kalkulace pro 1. etapu (Kč):

Název zboží	Množství ks	Cena za kus bez DPH	Celkem bez DPH	Celkem včetně DPH
Karimatka 2008	2 075	547,00	1 135 025,00	1 373 380,25

Celková cenová kalkulace pro 2. etapu (Kč):

Název zboží	Množství ks	Cena za kus bez DPH	Celkem bez DPH	Celkem včetně DPH
Karimatka 2008	1 900	547,00	1 039 300,00	1 257 553,00

Celková cenová kalkulace pro 3. etapu (Kč):

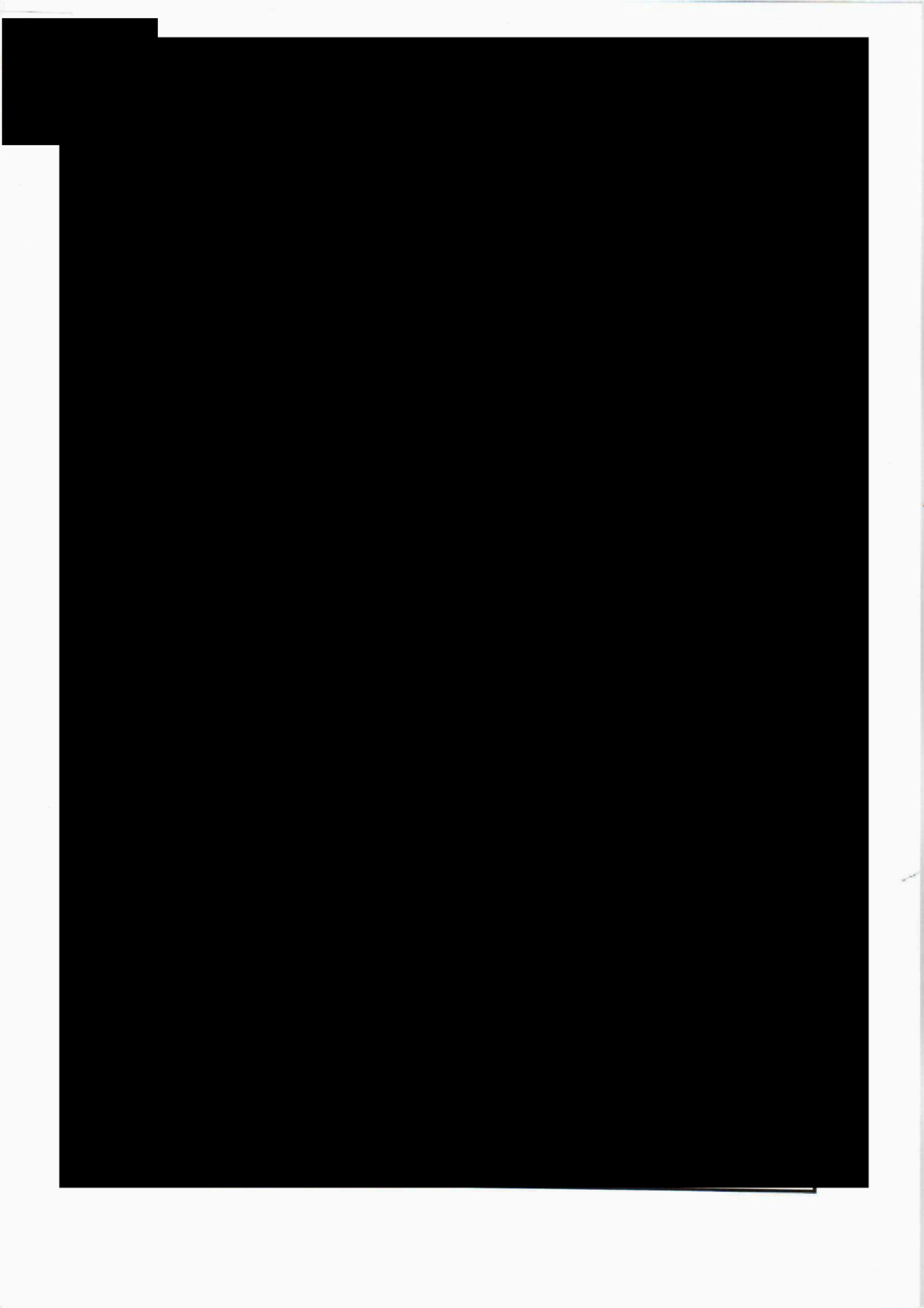
Název zboží	Množství ks	Cena za kus bez DPH	Celkem bez DPH	Celkem včetně DPH
Karimatka 2008	2 975	547,00	1 627 325,00	1 969 063,25

Celková cenová kalkulace pro 4. etapu (Kč):

Název zboží	Množství ks	Cena za kus bez DPH	Celkem bez DPH	Celkem včetně DPH
Karimatka 2008	3 412	547,00	1 866 364,00	2 258 300,44

Celková cenová kalkulace (Kč):

Název zboží	Množství ks	Cena celkem bez DPH	Cena celkem včetně DPH
Karimatka 2008	10 362	5 668 014,00	6 858 296,94



**VOJENSKÉ ZAŘÍZENÍ 551220
BRNO**

**3. vydání
Leden 2019
Změna č. 1**




**TECHNICKÁ SPECIFIKACE
MATERIÁLU OSOBNÍHO POUŽITÍ
PRO VÝROBU**

TS-MOP-94-11

Karimatka 2008

KČM: 0120000577624

Přehled změn v TS-MOP

Číslo změny	Předmět změny TS-MOP	Platnost od	Strana číslo	Změnu provedl, datum
1	Kapitola 3, čl. 3.1.2 – oprava tolerance tloušťky.	Říjen 2019	7	
	Kapitola 3, čl. 3.1.3 – oprava rozměru délky pruženky.		7	
	Kapitola 7, čl. 7.1 – oprava údajů rozměrů zabalené karimatky a lepenkové krabice.		8	
	Kapitola 9, čl. 9.1.1 – oprava zadání barvy.		9	
	Kapitola 9, čl. 9.1.2 – oprava stanovená tolerance hmotnosti.		10	
	Kapitola 9, čl. 9.2 – odstranění nadbytečných údajů, oprava parametrů pruženky, oprava rozměrů plastových průvleků.		10	
	Kapitola 10, čl. 10.2 – oprava tolerance tloušťky.		11	
	Kapitola 13, čl. 13.2.3 – oprava názvu článku		15	

OBSAH TS-MOP

Schvalovací list

Čelní list

Přehled změn

Obsah TS-MOP

Názvosloví, použité zkratky a související citované dokumenty

Kapitola 1 – VŠEOBECNÁ ČÁST

Kapitola 2 – URČENÍ PRODUKTU

Kapitola 3 – TECHNICKÝ POPIS

Kapitola 4 – DALŠÍ ÚDAJE

Kapitola 5 – POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ

Kapitola 6 – POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ

Kapitola 7 – POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ

Kapitola 8 – POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI

Kapitola 9 – SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU

Kapitola 10 – TECHNICKÉ PARAMETRY POUŽITÉHO MATERIÁLU

Kapitola 11 – VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Kapitola 12 – KONSTRUKČNÍ A KONTROLNÍ ROZMĚRY

Kapitola 13 – TECHNICKÝ NÁKRES, FOTOGRAFICKÉ VYOBRAZENÍ

Názvosloví, použité zkratky a souvisící citované dokumenty

Názvosloví:

Dodavatel	osoba (fyzická i právnická), která vyrábí, dodává nebo jen navrhla produkt, a v případech stanovených nařízením vlády též osoba, která sestavuje, balí, zpracovává, nebo označuje produkt, za který odpovídá podle zákona č. 22/1997 Sb., a který hodlá uvést na trh pod svým jménem.
Jakost	stupeň splnění požadavků souborem inherentních znaků.
Kontrola	ověřování shody měřením, pozorováním, zkoušením nebo srovnáváním významných charakteristik objektu.
Odběratel	organizační celek rezortu Ministerstva obrany, u kterého se bude produkt používat, nebo který je smlouvou určen k převzetí zboží, nebo organizační celek, v němž je zařazen zpracovatel TS-MOP.
Oprava	fyzický zásah prováděný za účelem obnovy požadované funkce nebo vzhledu produktu, který nevyhovuje požadavkům stanoveným v TS-MOP.
Produkt	platí definice uvedená v ČSN EN ISO 9000, avšak pro účely těchto TS-MOP se jedná o výrobky, služby nebo materiály patřící do majetkového uskupení 2.1 (materiál osobního použití).
Smlouva	obchodně závazkový vztah ve smyslu platného právního předpisu uzavřený mezi kupujícím a prodávajícím.
Udržovatelnost	schopnost objektu v daných podmínkách používání setrvat ve stavu nebo se vrátit do stavu, v němž může plnit požadovanou funkci, jestliže se údržba provádí v daných podmínkách a používají se stanovené postupy a prostředky.
Zkouška	stanovení (hodnoty) jednoho nebo několika znaků podle určitého postupu.
Životnost	schopnost výrobku plnit požadovanou funkci v daných podmínkách používání a údržby do dosažení mezního stavu.

Použité zkratky:

AČR	Armáda České republiky
ČSN	česká technická norma
KČM	katalogové číslo majetku
TS-MOP	technická specifikace materiálu osobního použití
RV	referenční vzorek
NCAGE	kód NATO přidělený výrobcí a dodavateli
NSN	skladové číslo NATO
RN	referenční číslo
MO	Ministerstvo obrany
MŽP	Ministerstvo životního prostředí

Souvisící dokumenty:

Zákon č. 89/2012 Sb.,	občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 219/1999 Sb.,	o ozbrojených silách České republiky, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 309/2000Sb.,	o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 412/2005 Sb.,	o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 634/1992 Sb., Zákon č. 22/1997 Sb.,	o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 102/2001 Sb.,	o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 185/2001 Sb.,	o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	o názvech textilních vláken a souvisejícím označování materiálového složení textilních výrobků a o zrušení směrnice Rady 73/44/EHS a směrnic Evropského parlamentu a Rady 96/73/ES a 2008/121/ES v platném znění
Vyhláška MO č. 5/2001 Sb.,	kteřou se stanoví náležitosti katalogizační doložky, vzory tiskopisů žádostí, oznámení a přehledů souvisejících s katalogizací a vzor osvědčení o způsobilosti zpracovávat návrh katalogizačních dat o výrobku
Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb.,	o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
Normativní výnos MO 22/2015	Technické specifikace materiálu osobního použití
ČSN EN ISO 9000 ISO 4650 ČSN EN ISO 845 ČSN EN ISO 3386-1	Systémy managementu kvality – Základní principy a slovník Rubber – Identification – Infrared spectrometric methods Lehčené plasty a pryže - Stanovení objemové hmotnosti Měkké lehčené polymerní materiály - Stanovení odporu proti stlačení - Část 1: Nízkohustotní materiály.
ČSN EN ISO 1798	Měkké lehčené polymerní materiály - Stanovení pevnosti v tahu a tažnosti.
ČSN EN ISO 11092	Textilie – Zjišťování fyziologických vlastností – Měření tepelného odporu a výparného odporu za stálých podmínek (zkouška pomocí vyhřívané desky simulující efekt pocení)
ČSN 39 5360	Zkoušky odolnosti ochranných prostředků. Zkoušky odolnosti proti střelám, bodným, střepinám a bodným zbraním. Technické požadavky a zkoušky.
ČSN EN ISO 3758 ČSN EN ISO 2589 ČSN EN ISO 8067	Textilie - Symboly pro ošetřování. Usně – Fyzikální a mechanické zkoušky – Stanovení tloušťky Měkké lehčené polymerní materiály. Stanovení odolnosti proti dalšímu trhání.
DIN 53428	Testing of cellular materials – Determination of the resistance to liquids, vapours, gases and solid materials
ČSN EN ISO 1923	Lehčené plasty a pryže – Stanovení lineárních rozměrů

KAPITOLA 1 - VŠEOBECNÁ ČÁST

1.1 Technická specifikace materiálu osobního použití (TS-MOP) je dokumentem ve vlastnictví rezortu Ministerstva obrany, který vymezuje konstrukci, rozměry, požadované vlastnosti, velikosti a další jakostní znaky produktu. TS-MOP dále určuje podmínky pro výrobu, kontrolu, zkoušení, používání, údržbu, opravy, balení, přejímku, skladování, značení a likvidaci produktu. Je-li na výrobek vyžadováno státní ověřování jakosti ve smyslu zákona č. 309/2000 Sb., *o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona*, je TS-MOP, společně s dokumentací dodávanou dodavatelem v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky a kupní smlouvou, dokumentací výrobku ve smyslu § 20, odst. 3 tohoto zákona.

KAPITOLA 2 - URČENÍ PRODUKTU

2.1 Karimatka 2008 (dále jen karimatka) slouží jako izolační podložka pod spací pytel k ochraně před chladem. Prostředek určený k zabezpečení dostatečné tepelné izolace, schopný eliminovat nerovnosti terénu, umožňující krátkodobý odpočinek a spánek v terénu při výcviku a bojové činnosti.

KAPITOLA 3 - TECHNICKÝ POPIS

3.1 Konstrukce

3.1.1 Technické řešení – karimatka je plošný pěnový materiál (polyetylen), uvnitř kterého je výztužná syntetická síť. Povrch pěnového materiálu je z důvodu zamezení průniku vody strukturovaný, okraje karimatky jsou po obvodu zataveny. Plošný pěnový materiál je vlisem (působením tepla) rozdělený na obdélníky, pomocí kterých lze karimatku poskládat do tvaru obdélníku a fixovat provléknutými pruženkami.

Karimatka je použitelná v rozsahu teplot: $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+85\text{ }^{\circ}\text{C}$.

3.1.2 Skládatelnost – karimatka má po rozložení tvar obdélníku o délce (1950 ± 20) mm, šířce (600 ± 20) mm a tloušťce $(4,2 \pm 0,6)$ mm. Z důvodu snadné skládatelnosti je pomocí vlisovaných podélných a příčných lamel pěnový sendvič v daných místech ztenčený a ohebný. Tato ztenčená místa jsou určena pro ohýbání při skládání, celá plocha karimatky je tímto způsobem rozdělena na 10 obdélníků – viz kap. 13, čl. 13.1 a 13.2. Rohy karimatky jsou zaoblené. Způsob skládání karimatky je uveden v Návodu na používání a údržbu v kap. 13, čl. 13.3.

3.1.3 Fixace tvaru poskládané karimatky – pro snadnou skladovatelnost a manipulaci s karimatkou jsou součástí karimatky dvě zalisované plastové průvlečky a dvě ploché pruženky, které jsou plastovými oky provlečeny. Plastové průvlečky se spojují lisem. Průvlečky jsou umístěny vždy po jednom na konci protilehlé strany karimatky.

Pruženky se řezou, zatavují a spojují svárem. Konce pruženek jsou v délce (40 ± 5) mm překryty a fixovány v pryžovém fixačním průvleku, délka průvleku (50 až 60) mm. Pruženky mají hotovou délku, obvod (630 ± 30) mm.

3.2 Požadavky na kvalitu provedení

Materiál karimatky nesmí na svém povrchu vykazovat praskliny, včetně jejich náznaku.

Povrchové vrstvy materiálu nesmí vykazovat lepivost.

Plastové průvlečky se nesmí uvolňovat od pěnového materiálu.

Konce provlečené pruženky musí být pevně fixovány pryžovým průvlekem, aby nedošlo k rozpojení.

Ke spojení konců pruženek nesmí být použity žádné ostré součásti nebo součásti málo odolné vůči rázu (možnost prasknutí).

KAPITOLA 4 - DALŠÍ ÚDAJE

4.1 Seznam položek

4.1.1 Seznam položek

P.č.	KČM	NSN	Název	RN	NCAGE
1	0120000577624	8465160064853	Karimatka 2008	TS-MOP-94-11-III./1	9S14G

4.1.2 Položky výrobku, určené k zabezpečení životního cyklu

„NEVYUŽITO“

4.2 Kompletační seznam

P.č.	KČM	Název	Množství	TS-MOP
1	0120000577624	Karimatka 2008	1	TS-MOP-94-11

KAPITOLA 5 - POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ

5.1 Výrobce se zavazuje v rámci svého systému managementu jakosti mít zaveden proces monitorování a měření v rozsahu a způsobem podle článku 8.2.3 a 8.2.4 normy ČSN EN ISO 9001. Tento proces musí být dokumentován včetně metodik pro monitorování a měření jednotlivých parametrů v průběhu výroby a při výstupní kontrole. Výrobce musí být schopen doložit splnění parametrů výrobku uvedených v kapitolách 3 a 9 až 13 této TS-MOP.

KAPITOLA 6 - POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ

6.1 Ukazatele udržovatelnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování – viz kapitola 7.

KAPITOLA 7 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ

7.1 Balení

Každá karimatka je ve složeném stavu balena společně s návodem na používání a údržbu do ochranné průhledné fólie. Rozměr zabalené karimatky (390 ± 10) mm x (300 ± 10) mm x (55 ± 10) mm. Každý výrobek je označen vlisem nebo tiskem na viditelné části přímo na karimatce údaji viz čl. 7.3. Na balící fólii je nalepen čárový kód s názvem výrobku. Karimatky jsou vloženy po 10 ks do lepenkové krabice o rozměru (590 ± 10) mm x (390 ± 10) mm x (310 ± 10) mm, která je

označena údaji: výrobce, název výrobku, množství rok výroby, čárový kód.

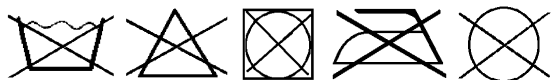
7.2 Skladování

Výrobky se skladují v suchých, čistých a uzavřených skladovacích prostorách minimálně 1 m od topných těles a bez přímého vlivu slunečních paprsků, při teplotě (5 až 30) °C a relativní vlhkosti maximálně 70 %. Sklady jsou zabezpečeny proti hmyzu a drobným hlodavcům. Za těchto podmínek je doba skladovatelnosti 5 let.

7.3 Značení


Značení karimatky na horní viditelné části (poskládaný stav) čitelným vlisem nebo tiskem. Barva tisku světlá khaki (nesmí být jasná, demaskující). Značení obsahuje tyto údaje:

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- materiálové složení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



ŠAMPONOVAT

- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2015),

- vojenský znak – zkřížené meče. 

Značení na karimatce musí být čitelné po dobu životnosti, velikost písma u značení vlisem nebo tiskem: min. 12 mm.

KAPITOLA 8 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI

8.1 Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

KAPITOLA 9 - SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU

9.1 Základní materiály

9.1.1 Pěnový materiál – síťovaný nízkohustotní polyetylen (LDPE)

- povrchová úprava: strukturovaná krycí vrstva odolná proti průniku vody, zaslepení kapilár,
- přísady: nadouvadlo, síťující činidlo, barvicí pigmenty,
- pěnový materiál nesmí obsahovat: halogeny, ftaláty, korozní nebo nebezpečné materiály, těžké kovy,
- barva: šedá, příp. černá, matné provedení povrchu.

9.1.2 Výztužná síť (mřížka) pěnového materiálu – syntetická vlákna

- čtvercová síť (mřížka) ze syntetických vláken (vlákna typu lýka),

- aplikace výztužné sítě uprostřed polyetylenové pěny v celé ploše karimatky pro zabezpečení delší doby životnosti a odolnosti proti průrazu a trhání.

Hmotnost karimatky: (560 až 780) g.

9.2 Ostatní materiály

Pruženka - plochá pruženka, šířka (15 ±1) mm, orientační parametry: pevnost v tahu min. 400 N, tažnost 70 % (ČSN 80 0890), barva černá.

Plastové průvlečky - odolné proti mechanickému poškození, barva černá,
- vnější průměr plastové průvlečky (25 ±5) mm, vnitřní průměr (12 ±2) mm.

KAPITOLA 10 - TECHNICKÉ PARAMETRY POUŽITÉHO MATERIÁLU

10.1 Technické parametry – nízkohustotní polyetylen

P.č.	Parametr	Požadovaná hodnota	Zkušební norma
1.	Objemová hmotnost	(90 ±13) kg/m ³	ČSN EN ISO 845
2.	Pevnost v tahu - podél - napříč	min. 0,9 MPa min. 0,6 MPa	ČSN EN ISO 1798

10.2 Požadavky na kvalitu výrobku – karimatka (pěnový materiál s výztužnou sítí)

P.č.	Parametr	Požadovaná hodnota	Zkušební norma
1.	Objemová hmotnost	(140 ±20) kg/m ³	ČSN EN ISO 845
2.	Pevnost v tahu - podél - napříč	min. 1,5 MPa min. 1,5 MPa	ČSN EN ISO 1798
3.	Tažnost - podél - napříč	min. 3% min. 3%	ČSN EN ISO 1798
4.	Odolnost proti dalšímu trhání - podél - napříč	min. 7 N/m min. 5 N/m	ČSN EN ISO 8067
5.	Nasákavost, 1 den	max. 7,5 %	DIN 53428
6.	Nasákavost, 7 dnů	max. 22 %	DIN 53428
7.	Tepelný odpor R _{ct}	min. 0,08 m ² .K.W ⁻¹	ČSN EN ISO 11092
8.	Odolnost proti průrazu (strana A/strana B), původní stav při 20 °C	Bez poškození.	ČSN 39 5360, modifikace*
9.	Odolnost proti průrazu (strana A/strana B), za nízkých teplot při -20 °C	Bez poškození	ČSN 39 5360 modifikace*
10.	Odpor proti stlačení - stlačení 50 %	min. 150 kPa	ČSN EN ISO 3386-1

P.č.	Parametr	Požadovaná hodnota	Zkušební norma
11.	Celková tloušťka výrobku	(4,2 ±0,6) mm	Zkouška musí být provedena s využitím měřících zkušebních zařízení s platnou kalibrací. (ČSN EN ISO 1923)

*ČSN 79 5360 Zkoušky odolnosti ochranných prostředků - Zkoušky odolnosti proti střelám, střepinám a bodným zbraním - Technické požadavky zkoušky, modifikace:

Zkouška: Odolnost proti průrazu při teplotě 20 °C a při teplotě -20 °C.

Podmínky zkoušky:

Doba kondicionování zkušebních těles: 24 hod, teplota (23 ±2) °C, relativní vlhkost (50 ±5) %.

Zkušební zařízení: padostroj

Vzorky:

- rozměr zkušebních těles: (100 x 100) mm,
- počet zkušebních těles: 5 (strana A), 5 (strana B) v dodaném stavu a po expozici při teplotě minus 20 °C.

Podkladový materiál:

- při zkoušení jsou vzorky uloženy na rovné podložce s měkkým povrchem (plastelína).

Technické požadavky:

- průrazník o průměru 24 mm se zaobleným povrchem ve tvaru polokoule,
- dopadová energie (35 ±1) J (2,5 kg).

Zkoušky za běžných provozních podmínek:

- teplota (21 ±3)°C, relativní vlhkost 40 % až 80 %.

Zkoušky za ztížených provozních podmínek:

- 12 h v klimatizační komoře s teplotou (-20 ±2) °C, provedení vlastní zkoušky do 10 minut.

Vyhodnocení zkoušky:

- po každém pádu se vyhodnocuje účinek hrotu na ochranném prostředku (karimatka),
- vizuální posouzení stavu vzorku po zkoušce.

10.3 Zdravotní nezávadnost výrobku

Materiály použité na výrobu karimatky nesmí obsahovat barviva, která mohou štěpením jedné nebo více azoskupin odštěpovat karcinogenní aminy.

KAPITOLA 11 - VELIKOSTNÍ SORTIMENT

11.1 Veškeré rozměry uváděné v kapitolách 12, 13 jsou v milimetrech.

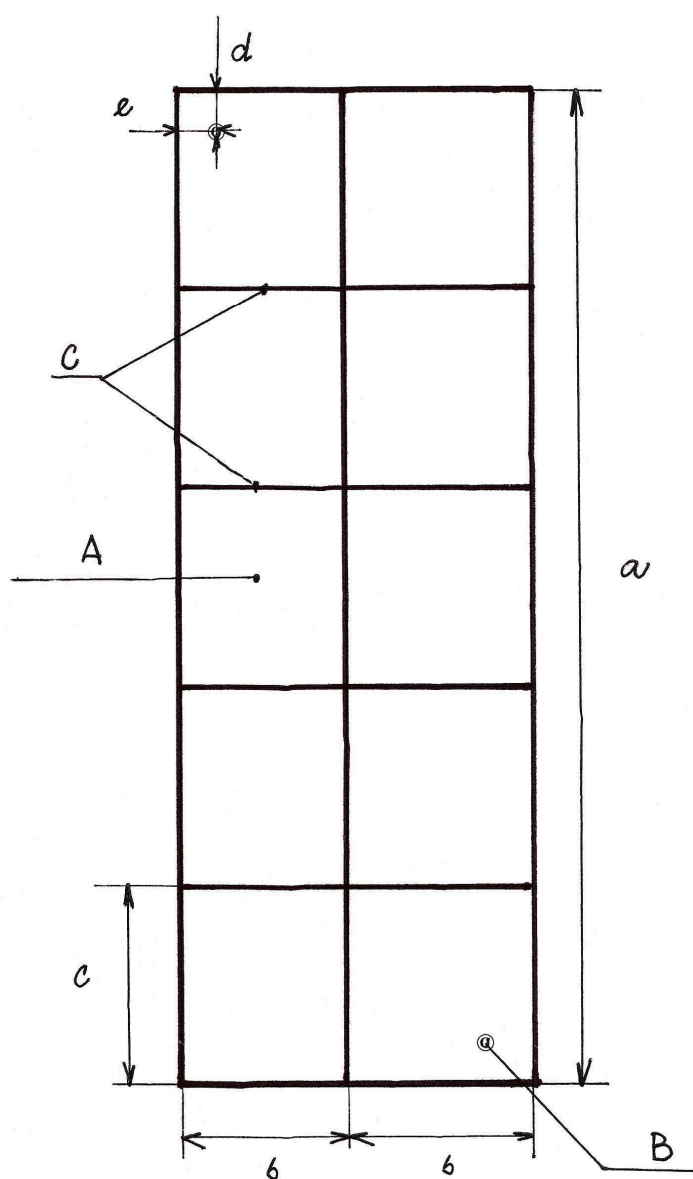
11.2 Počet velikostí sortimentu: 1

KAPITOLA 12 – KONSTRUKČNÍ A KONTROLNÍ ROZMĚRY**12.1 Tabulka kontrolních rozměrů**

Rozměr	Specifikace měřeného místa	Hodnota, tolerance (mm)
a	Celková délka	1950 ±20
b	Šířka obdélníka	300 ±10
c	Délka obdélníka	390 ±10
d	Umístění plastového oka (střed) od spodního (horního) okraje	75 ±10
e	Vzdálenost plastového oka (střed) od bočního okraje	55 ±10

KAPITOLA 13 - TECHNICKÝ NÁKRES, FOTOGRAFICKÉ VYOBRAZENÍ

13.1 Technický nákras a místa měření



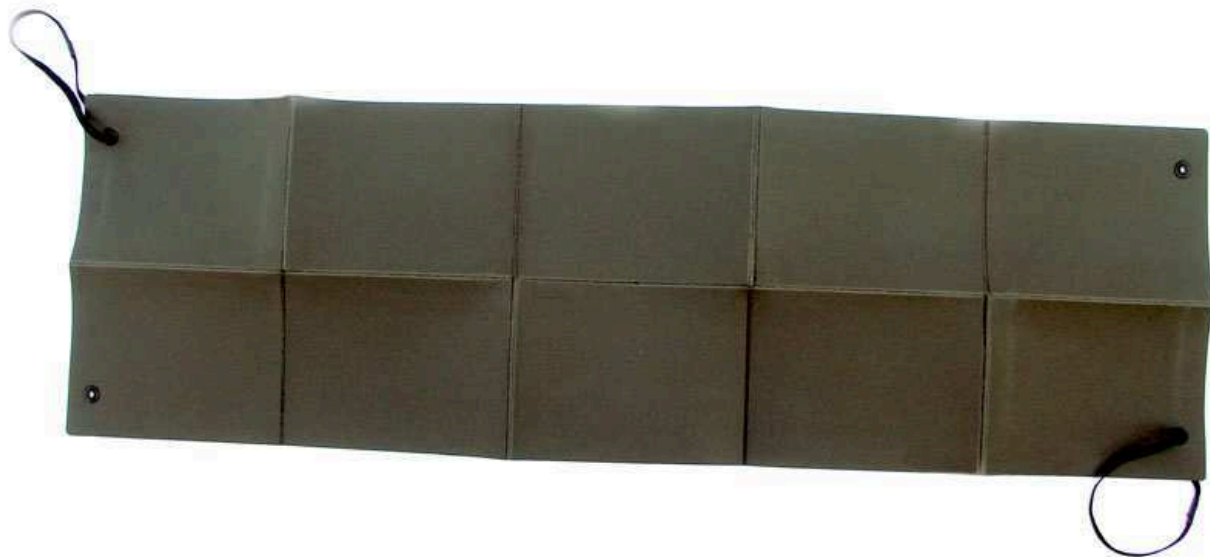
A – jednotlivé obdélníky oddělené vlisem,

B – plastový průvlek,

C – oddělující příčné lamely (vlisy)

13.2 Fotografické zobrazení

13.2.1 Karimatka rozložená



13.2.2 Karimatka složená



13.2.3 Detail průvleku pruženky



13.3 Návod na používání karimatky 2008 a její údržbu

KARIMATKA 2008

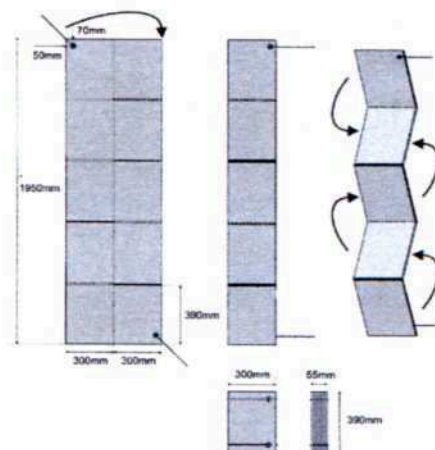
Návod na používání a údržbu

I. Určení

Karimatka je určena k použití jako izolační podložka k ochraně před chladem, vlhkostí a znečištěním ze země a pro zvýšení pohodlí při odpočinku na tvrdém povrchu. Ve složeném stavu může sloužit jako sedátko nebo podložka.

II. Popis

Karimatka je podložka obdélníkového tvaru, vyrobená z pěnového polyetylenu.



Na každé straně je opatřena jedním provlékacím plastovým okem, kterým je protažena pruženka. Složením karimatky a fixací páskou pruženky vznikne pružný blok dle vyobrazení, který je možné použít jako podložku na sezení.

III. Používání

Před položením na zem doporučujeme odstranit předměty, které by mohly hranami a výstupky (kamínky, šišky apod.) poškodit povrch karimatky a pokud je to možné, odstraňte nerovnosti povrchu. Pokládejte karimatku vždy stejnou stranou dolů, aby nedocházelo k oboustrannému znečištění. Karimatka nenasakuje vlhkost. Nevystavujte ji teplotám nad 85°C.

IV. Údržba

Karimatku doporučujeme čistit vlažnou vodou s použitím běžných saponátů (šamponováním) s následným volným sušením.

V. Skladování

Není-li karimatka používána, doporučujeme ji skladovat ve složeném stavu, za pokojové teploty a ve větrané místnosti.



Složení materiálu:

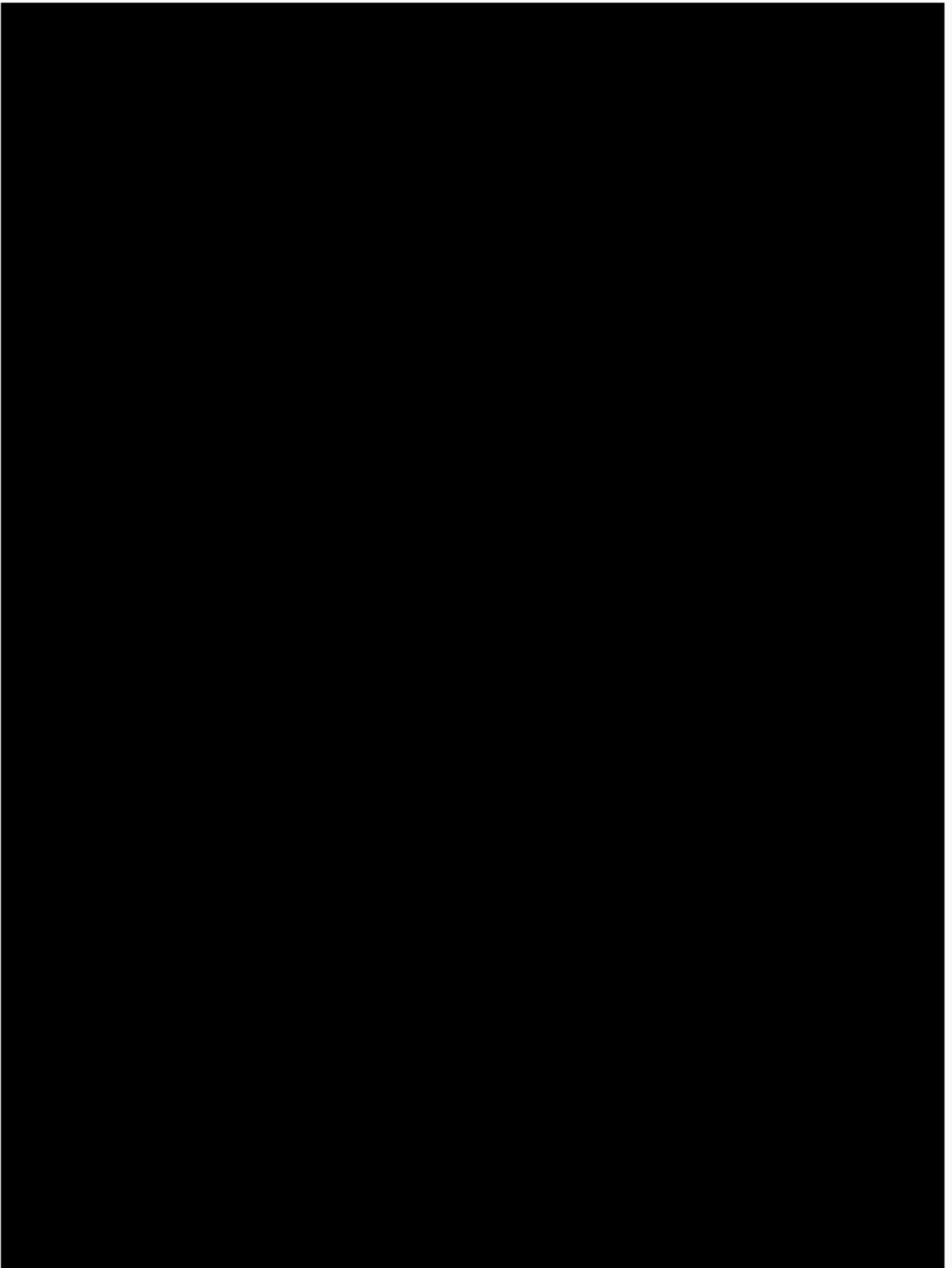
Počet ks v balení: **1**

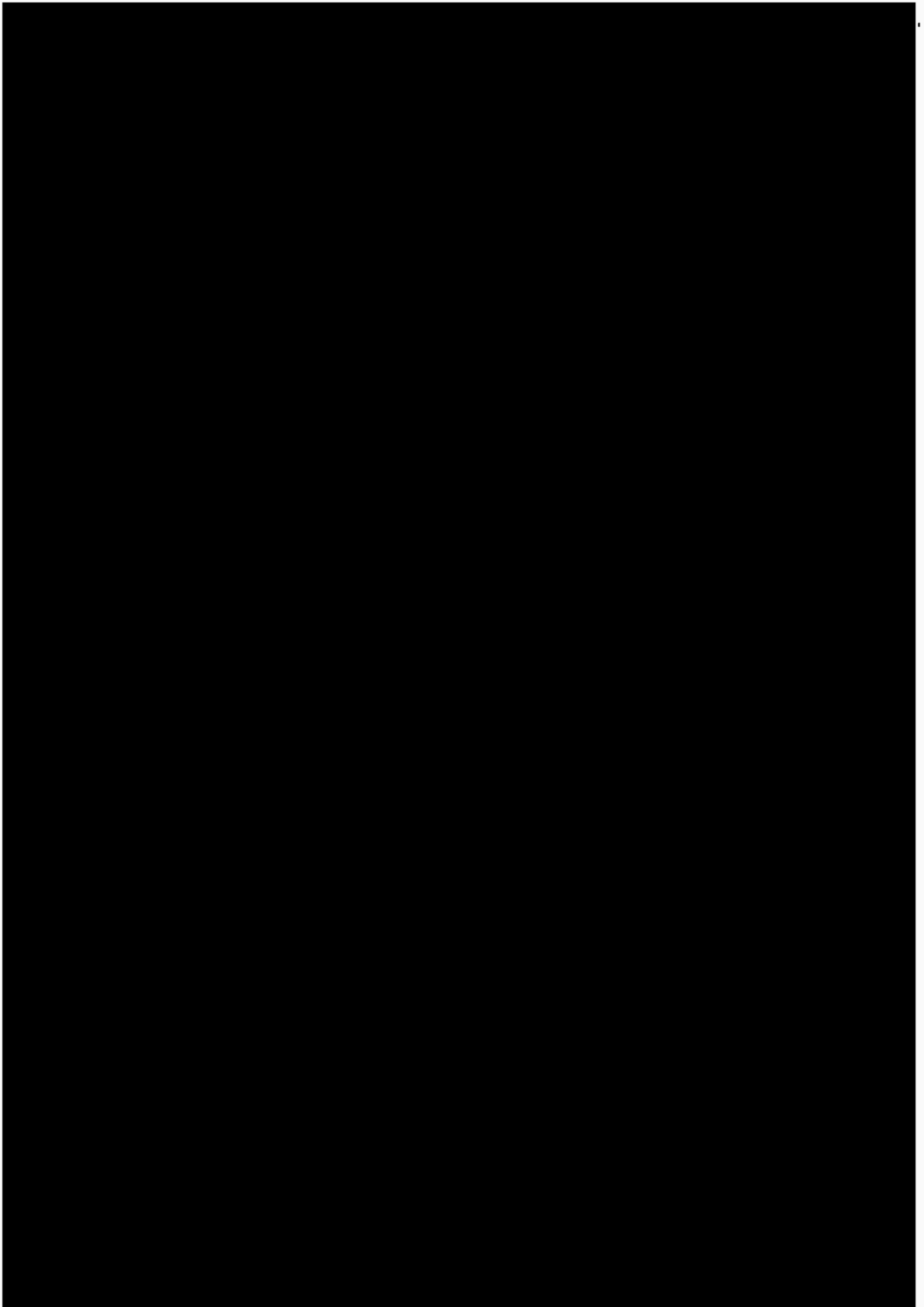
KČM: 0120000577624

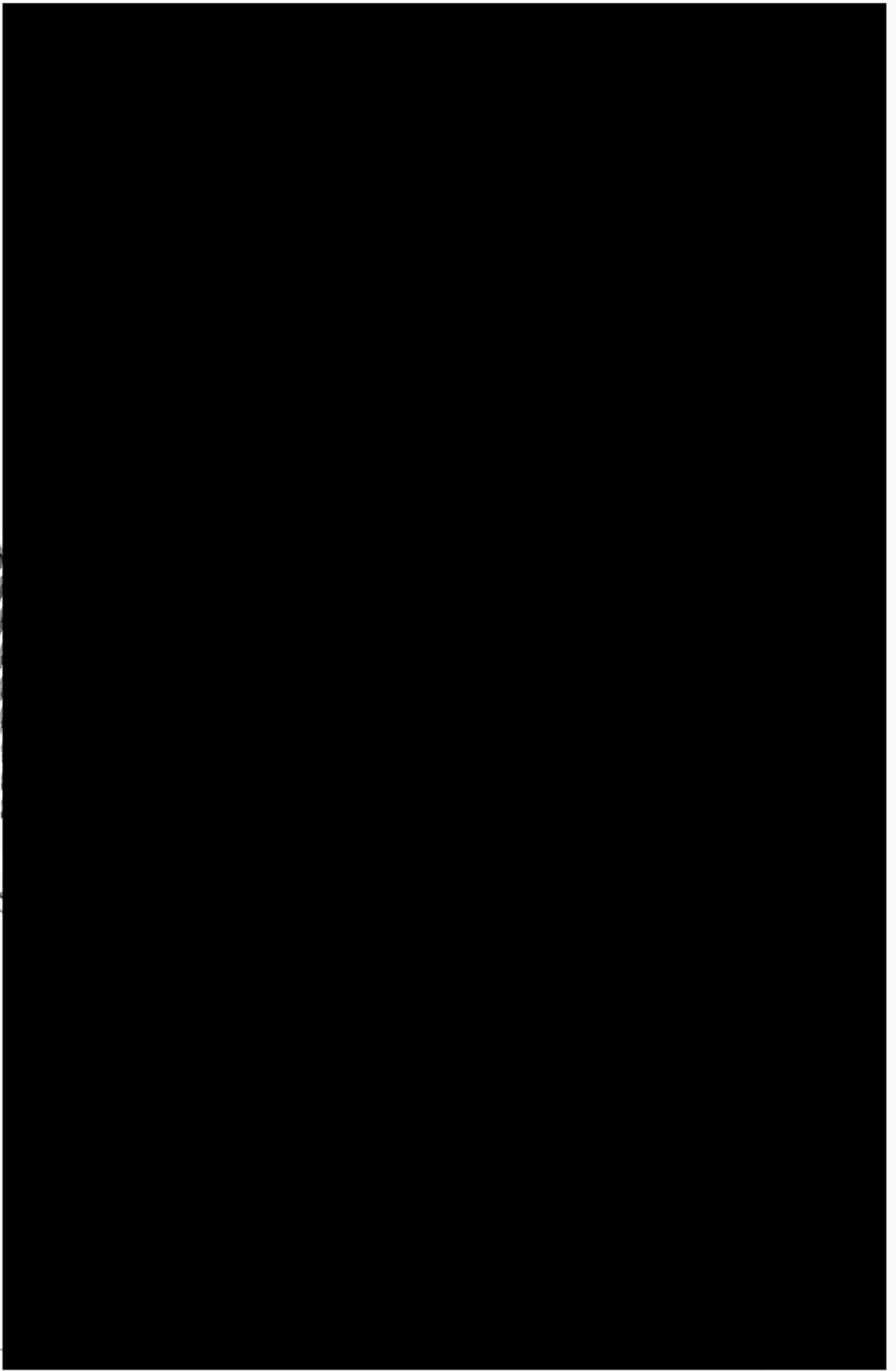
Rok výroby:

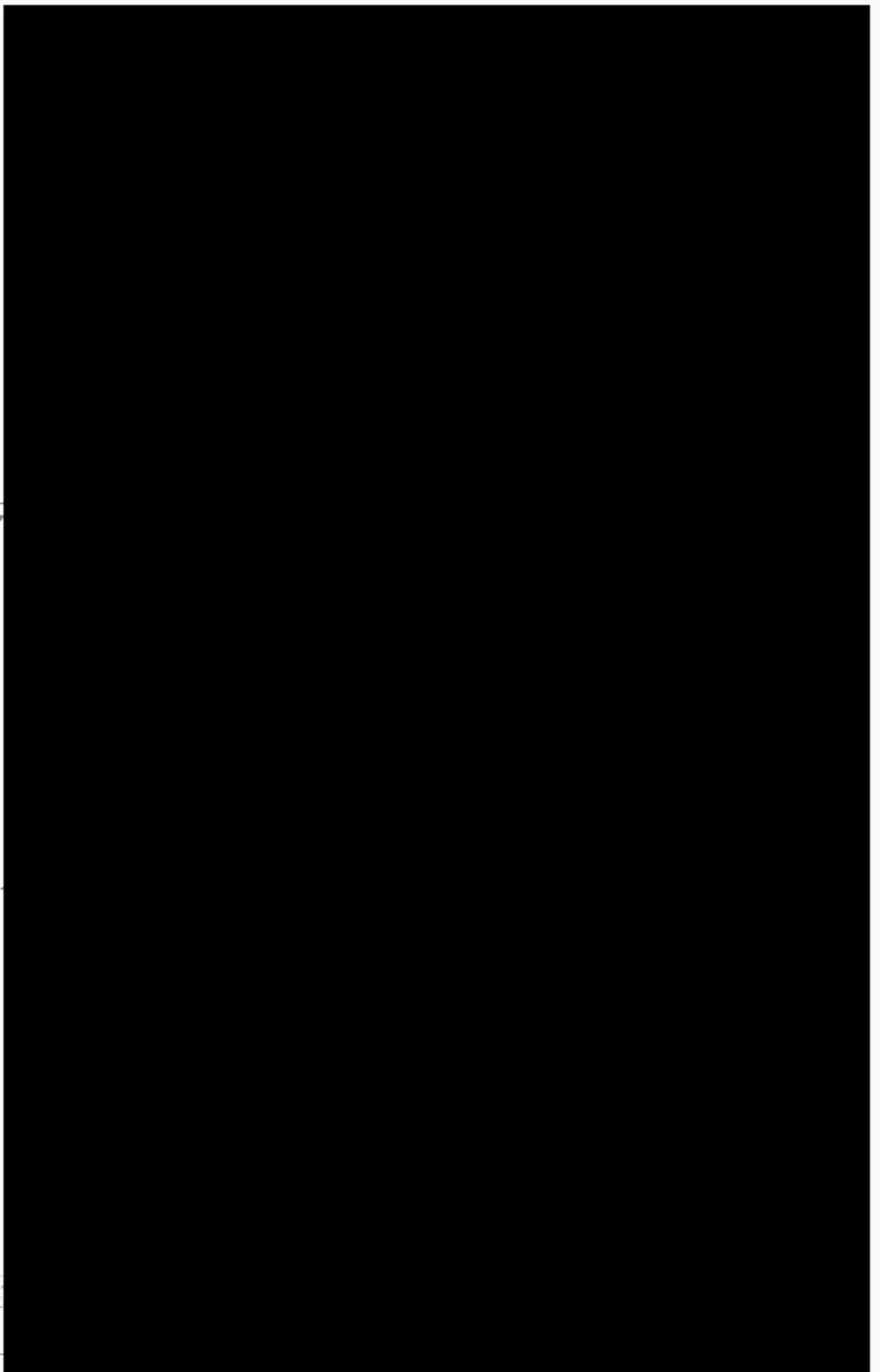
Výrobce:

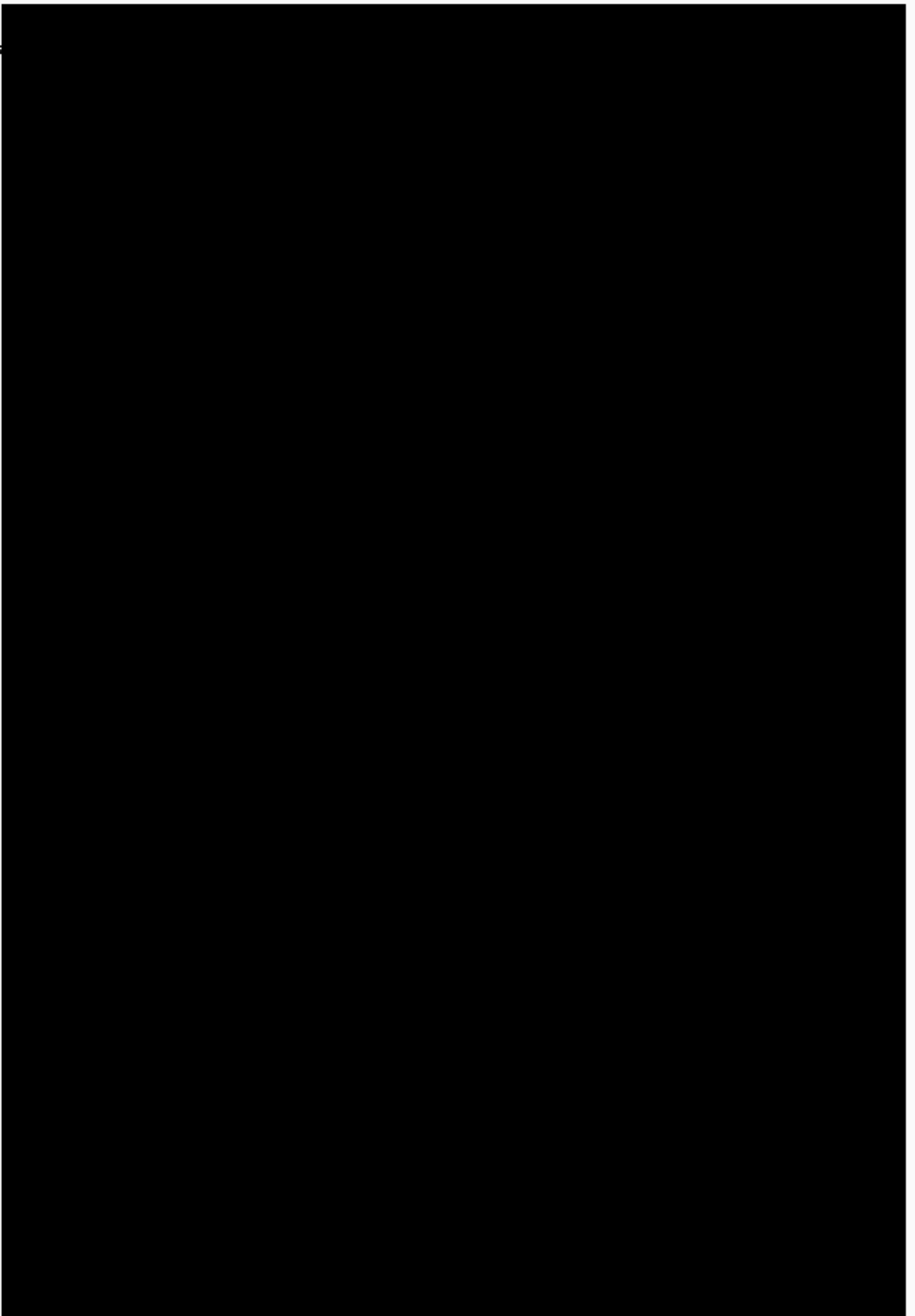


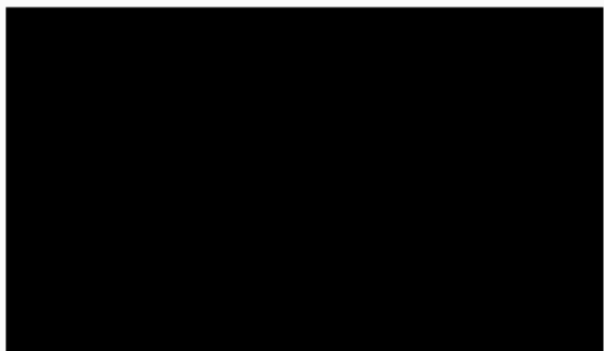


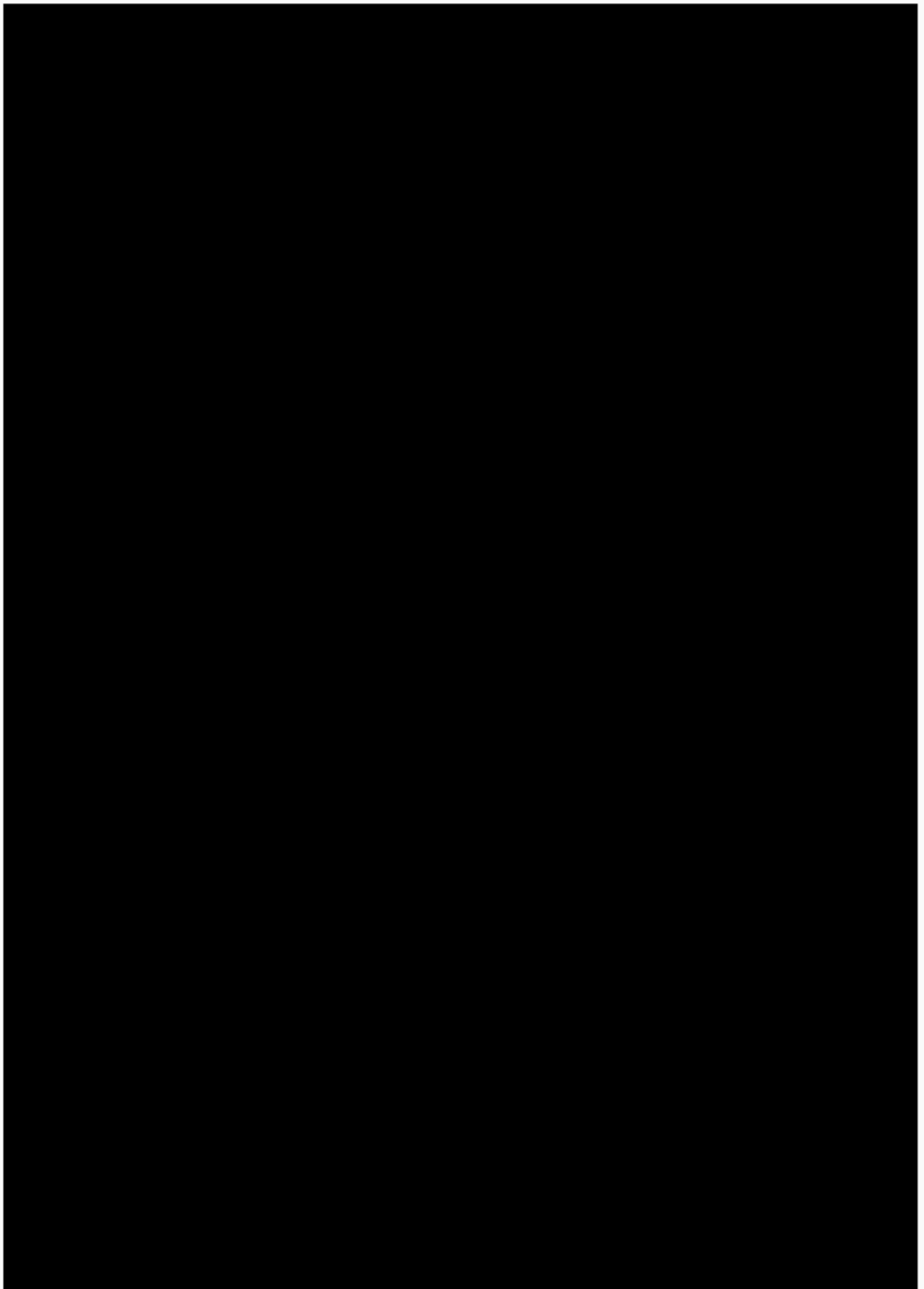














1

Textilní zkušební úst
Václavská 237/6
603 00 Brno

