

ČÁST č. 3 VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

KUPNÍ SMLOUVA

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

1. SMLUVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ:

Masarykova univerzita,
se sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno,
Lékařská fakulta
na adrese: Kamenice 753/5, 625 00 Brno-Bohunice
zastoupená: prof. MUDr. Jiřím Mayerem CSc., děkanem LF MU
IČ: 00216224,
DIČ: CZ00216224,
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Brno-město
č. účtu: 174-85636621/0100
kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Marek Buriška
Masarykova univerzita je veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.,
nezapsaná v obchodním rejstříku

(dále jen jako „Kupující“)

PRODÁVAJÍCÍ:

Obchodní firma/název/jméno: **Medim spol. s r.o.**
Sídlo/místo podnikání: Selská 80, 614 00 Brno
IČ: 47903279
DIČ: CZ47903279
Zastoupen: Vladimírem Pelánkem, jednatelem Zápis v obchodním rejstříku:
vedeném Krajským soudem v Brně, v oddílu C, vložce 9264
Bankovní spojení: Komerční banka Brno, číslo účtu: 259800621/0100
Korespondenční adresa: Selská 80, 614 00 Brno
Kontaktní osoba: Bc. Vlasta Mezerová, tel. č.: 545 235 668, e-mail:
objednavky@medim.info
Kontaktní osoba pro reklamace věcí: Michal Pelánek, tel. č.: 545235668, e-mail:
michal.pelanek@medim.info

(dále jen jako „Prodávající“)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této Smlouvy (dále též „Smlouva“) je dodávka **nového přístroje – Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace** pro potřeby pracoviště **Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny** LF MU, podrobně specifikovaného v příloze č. 1 a č. 2 této Smlouvy (dále též „Zboží“) pro účely vymezené v čl. 2.3 této Smlouvy. Definici předmětu této Smlouvy

upřesňuje podrobná technická specifikace, která je obsažena v příloze č. 1 a č. 2 této Smlouvy a tvoří nedílnou součást této Smlouvy.

2.2 Součástí předmětu plnění dle této Smlouvy je rovněž:

- a) předání veškerých dokladů požadovaných právními předpisy ČR k používání předmětu plnění - Zboží. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k používání předmětu plnění, a že Kupujícímu předal veškeré doklady potřebné k provozování předmětu plnění, za což Kupujícímu ručí.
- b) doprava Zboží do místa plnění
- c) instalace, ověření funkčnosti Zboží a uvedení Zboží do provozu,
- d) technické a aplikační seznámení uživatelů s obsluhou
- e) bezplatný servis po dobu celé záruční lhůty dle čl. 6.1. této Smlouvy v rozsahu stanoveném výrobcem včetně validace a kalibrace (jestliže je výrobce a právní předpisy ČR vyžadují) včetně veškerých oprav, dodávky náhradních dílů a dále včetně cestovného a práce servisních techniků.

2.3 Zboží bude způsobilé k užití pro účel této Smlouvy, kterým je *použití pro výuku, vědu a doplňkovou činnost* na pracovišti Lékařské fakulty specifikovaném v čl. 5.1 této Smlouvy. Kupující očekává, že vlastnosti Zboží budou odpovídat jeho plánovanému každodennímu využití a intenzivnímu zatížení. Zboží definované v příloze č. 2 této Smlouvy musí rovněž splňovat veškeré technické parametry definované v příloze č. 1 této Smlouvy. Dále bude Zboží splňovat veškeré technické standardy a normy předepsané platnou legislativou České republiky. Prodávající podpisem této Smlouvy zejména prohlašuje, že Zboží je:

- a) ve výlučném vlastnictví Prodávajícího a nevážnou na něm zástavy ani žádná jiná práva třetích osob.
- b) nové, originální, nepoužité a nemá žádné vady faktické ani právní

2.4 Neposkytnutí součástí předmětu plnění dle čl. 2.2 této Smlouvy a nesplnění technických parametrů definovaných v příloze č. 1 této Smlouvy, technických standardů a norem předepsaných platnou legislativou České republiky se považuje za podstatné porušení této Smlouvy.

2.5 Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat a předat Kupujícímu Zboží specifikované v příloze č. 2 této Smlouvy do místa plnění a převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží. Prodávající odpovídá za to, že dodávka Zboží bude provedena s odbornou péčí a v souladu se všemi platnými právními předpisy, touto Smlouvou i příslušnými přílohami k této Smlouvě a s relevantními technickými a kvalitativními normami.

2.6 Kupující se zavazuje řádně a včas Zboží převzít. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu Kupní cenu za podmínek a způsobem uvedeným v této Smlouvě. Kupující se stává vlastníkem Zboží a nebezpečí škody na Zboží přechází na Kupujícího podpisem Předávacího protokolu specifikovaného v čl. 5.7 této Smlouvy.

3. KUPNÍ CENA

3.1 Kupní cena je stanovena na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci výběrového řízení jako cena maximální a nepřekročitelná pro dodávku vymezenou v čl. 2 této Smlouvy a činí:

**71.140,00,- Kč (slovy sedmdesátjedentisícstočtyřicet korun českých a 0 haléřů)
bez DPH**

**14.939,40,- Kč (slovy čtrnáctisícdevětsetřicetdevět korun českých a 40 haléřů)
DPH**

**86.079,40,- Kč (slovy osmdesátšesttisícšedmdesátdevět korun českých
a 40 haléřů) včetně DPH**

Pro veřejnou zakázku je stanovena maximální cena: **85 000,- Kč bez DPH**

Kupní cena obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním Zboží zejména náklady pořízení Zboží včetně nákladů na jeho výrobu, náklady na dopravu Zboží do místa plnění včetně případných nákladů na manipulační a mechanismy, náklady na pojištění Zboží, ostrahu Zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou a náklady na průvodní dokumentaci. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.

- 3.2 Prodávající prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou požadavků Kupujícího na předmět plnění této Smlouvy a že správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré náklady, které jsou nezbytné pro řádné splnění závazku Prodávajícího z této Smlouvy, a že při stanovení ceny dle této Smlouvy zohlednil všechny technické a obchodní podmínky uvedené v této Smlouvě.
- 3.3 Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této Smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také „DPH“), která bude Prodávajícím účtována dle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Sjednaná kupní cena dodávky Zboží je cenou nejvýše přípustnou.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY A PODMÍNKY RUČENÍ ZA NEZAPLACENOU DPH

- 4.1 Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
- 4.2 Kupní cena bude uhrazena po řádném předání a převzetí dodávky dle čl. 5.5 této Smlouvy na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Prodávajícím.
- 4.3 Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení bezchybné faktury do sídla Kupujícího. Smluvní strany si sjednávají, že se § 1963 Občanského zákoníku pro úpravu splatnosti faktur nepoužije a bude nahrazen ujednáními této Smlouvy.
- 4.4 Faktura musí být Prodávajícím doručena do 14 dnů od okamžiku splnění dodávky. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 4.5 Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., v platném znění, a mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 odst. 1 občanského zákoníku. K faktuře bude dále přiložena příloha – Předávací protokol specifikovaný v čl. 5.7 této Smlouvy. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ
- identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,
- náležitosti obchodní listiny
- **bankovní účet, na který má být provedena platba, který však musí být správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup.**
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby Prodávajícího
- přílohy:
 - originál oboustranně podepsaného Předávacího protokolu

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, bude Kupujícím vrácena k opravě bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení

opravené či nově vyhotovené faktury. Za nesplněnou náležitost faktury se považuje rovněž uvedení účtu, který není zveřejněn správcem daně ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále také jen ZoDPH). V tomto případě bude, dle volby Kupujícího, buď faktura vrácena bez proplacení, nebo zaplacená na jiný účet Prodávajícího, který je zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH.

- 4.6 Prodávající je povinen neprodleně písemnou formou informovat Kupujícího o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZoDPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení zdanitelného plnění dle ZoDPH. Kupující si v případě obdržení takovéto informace o skutečnostech uvedených § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZoDPH vyhrazuje právo uhradit za Prodávajícího daň (dále jen „DPH“) ze zdanitelného plnění dle této Smlouvy přímo jeho příslušnému správci daně. V případě nedodržení informační povinnosti dle tohoto článku je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu dle článku 8.6 této Smlouvy.
- 4.7 Smluvní strany berou na vědomí, že správce daně zveřejňuje ode dne 1. 4. 2013 nespolehlivého plátce DPH v rejstříku nespolehlivých plátců DPH vedeném MF ČR a že Kupující, dle § 109 odst. 3 ZoDPH ručí jako příjemce zdanitelného plnění k okamžiku jeho uskutečnění za nezaplacenou DPH z tohoto plnění.
- 4.8 Pokud v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění je Prodávající zdanitelného plnění veden v rejstříku nespolehlivých plátců DPH, anebo nastane některá z jiných skutečností rozhodných pro ručení Kupujícího, je Kupující oprávněn zaplatit Prodávajícímu pouze kupní cenu bez DPH a DPH odvést příslušnému správci daně dle platných právních předpisů. O provedené úhradě DPH správci daně bude Kupující Prodávajícího informovat kopií oznámení pro správce daně dle § 109 a) ZoDPH bez zbytečného odkladu.
- 4.9 Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího, a to i v případě, že Kupující plní dle čl. 4.8 této Smlouvy příslušnému správci daně.

5. MÍSTO PLNĚNÍ, LHŮTA PLNĚNÍ A DODACÍ PODMÍNKY

- 5.1 Místem plnění je **Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Lékařské fakulty MU, společné pracoviště LF MU a FN Brno, nacházející se v areálu Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno-Bohunice, budova I2**, místnost určí níže uvedená kontaktní osoba pro převzetí dodávky Zboží (přístroje).

Kontaktní osoba pro převzetí dodávky Zboží: MUDr. Jan Maláska, Ph.D., tel.: 532 23 2009, E-mail: jmalaska@fnbrno.cz.

- 5.2 Prodávající je povinen zahájit plnění dle této Smlouvy, tj. přípravu Dodávky Zboží ihned po podpisu této Smlouvy.
- 5.3 **Prodávající se zavazuje veškeré Zboží řádně dodat a protokolárně předat Kupujícímu nejpozději do 45 dnů ode dne podpisu této Smlouvy** (dále také „termín předání a převzetí Zboží“). Prodávající je povinen informovat Kupujícího o přesném termínu dodávky Zboží, a to nejpozději 5 dnů před realizací dodávky Zboží, tj. před termínem předání a převzetí Zboží. Prodlení Prodávajícího se splněním dodávky Zboží a jejím předáním se považuje za podstatné porušení této Smlouvy.

- 5.4 Termín předání a převzetí zboží může být přiměřeně prodloužen:

- jestliže dojde k přerušení přípravy dodání Zboží na základě písemného pokynu Kupujícího.
- jestliže dojde k přerušení přípravy dodání zboží způsobeného nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážkou vzniklou nezávisle na vůli stran (tzv. vyšší moc) ve smyslu § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.

Prodloužení Termínu předání a převzetí se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků Kupujícího sjednaných touto Smlouvou, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, za podmínky, že Prodávající učinil veškerá opatření ke zkrácení nebo předejití zpoždění a po písemné dohodě smluvních stran.

5.5 Dodávka se považuje podle této Smlouvy za splněnou a řádně provedenou, pokud Zboží bylo:

- řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
 - řádně nainstalováno a řádně uvedeno do provozu,
 - uživatelé byli technicky a aplikačně seznámeni s obsluhou
 - protokolárně převzato Kupujícím na místě dle čl. 5.1 této Smlouvy, formou protokolu o předání, převzetí Zboží (dále jen „Předávací protokol“)
- Ujednání o závazku poskytovat Kupujícímu bezplatný servis po dobu celé záruční lhůty (čl. 6.1 této Smlouvy) tím není dotčeno.

5.6 Den protokolárního převzetí Kupujícím dle čl. 5.5 této Smlouvy je dnem zdanitelného plnění dle čl. 4.5 této Smlouvy.

5.7 O splnění dodávky Zboží bude vyhotoven Předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti a přílohy:

- název a sídlo Prodávajícího a Kupujícího,
- identifikace kupní smlouvy,
- označení dodaného Zboží včetně výrobního čísla,
- datum podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky,
- stav Zboží v okamžiku jeho předání a převzetí,
- seznam předaných dokladů a dokumentace,
- seznam uživatelů technicky a aplikačně seznámených s obsluhou
- ověření, zda bylo splněno řádně.

5.8 Splněním dodávky Zboží stvrzeným podpisem kontaktních osob podle této Smlouvy na Předávacím protokolu, přechází na Kupujícího nebezpečí vzniku škody na Zboží, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad Zboží. Do doby splnění dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce Zboží Prodávající.

6. ZÁRUKA A PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ

6.1 Prodávající odpovídá za věcné i právní vady, jež má Zboží v době jeho předání, vady zjištěné v období mezi předáním Zboží Kupujícímu a počátkem běhu záruční doby a vady zjištěné v záruční době. Prodávající garantuje, že Zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti specifikované touto Smlouvou, zejména všechny vlastnosti definované v přílohách č. 1 a č. 2 této Smlouvy, a že v průběhu záruční doby bude způsobilé ke každodennímu použití k účelu definovanému v čl. 2.3. této Smlouvy. Záruční doba za jakost dodaného Zboží, tj. funkčnost Zboží jako celku na celý předmět plnění dle této Smlouvy, činí:

- **24 měsíců.**

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu dodávky Zboží Kupujícím.

6.2 Pro dodávky Zboží, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, minimálně však v délce dle čl. 6.1 této Smlouvy.

6.3 Požadavek na odstranění vad Zboží, které se projeví v období v záruční době, Kupující uplatní u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením doručeným k rukám odpovědného zástupce Prodávajícího (reklamací). I reklamáce odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat

- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná
- odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby nejméně potřetí či vznikne-li na Zboží v průběhu záruční doby více než pět různých vad, má Kupující právo požadovat odstranění vady dodáním nového plnění nebo odstoupit od této Smlouvy, i když třetí stejná či šestá různá či poslední vzniklá vada je vada odstranitelná opravou.

- 6.4 Na záruční opravy nastoupí prodávající v místě instalace Zboží dle této Smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a to v pracovní dny v pracovní době nejpozději **do 5 dnů ode dne doručení reklamace Kupujícím.**
- 6.5 Prodávající se dále zavazuje odstranit vadu a opravit Zboží a uhradit veškeré náklady s tím spojené, nejpozději: **do 20 dnů od doručení reklamace Kupujícím.** I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je Prodávající povinen vadu po odsouhlasení Kupujícím odstranit - v takovém případě Prodávající písemně Kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího. Pokud Prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamační vada bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace Prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 6.6 O odstranění reklamované vady sepíše prodávající a Kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje. Na částí Zboží, které byly v rámci záruky vyměněny za nové, počíná běžet nová záruční doba dle čl. 6.1. této Smlouvy ode dne podepsání protokolu o odstranění vady.
- 6.7 V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 6.8 Prodávající je povinen v rámci odstranění vad Zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem Zboží, pokud se smluvní strany výslovně nedohodnou jinak.
- 6.9 Další práva kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2099 a násl. Občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.
- 6.10 Další práva kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2113 a násl. Občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.

7. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

- 7.1 Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky.
- 7.2 Prodávající je povinen po celou dobu životnosti Zboží (přístroje) minimálně však po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby za jakost dle čl. 6.1 této Smlouvy zabezpečit na výzvu Kupujícího za úplatu v ceně místně a čase obvyklé pozáruční servis včetně preventivních prohlídek, a to ve lhůtách stanovených pro záruční servis v čl. 6.4. a 6.5. této Smlouvy. Náklady na pozáruční servis hradí Kupující.
- 7.3 Náklady na pozáruční servis hradí Kupující. V případě, že náklady na odstranění vady přesáhnou 40 000 Kč je Prodávající povinen práce na odstraňování vad pozastavit, informovat Kupujícího o výši nákladů a vyčkat na schválení vynaložených nákladů ze strany Kupujícího. Lhůta na

odstranění vad dle čl. 7.2. počíná běžet od začátku dnem doručení schválení vynaložených nákladů Prodávajícímu.

8. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

- 8.1 Pokud bude Prodávající se splněním dodávky Zboží v prodlení proti Termínu předání a převzetí dodávky sjednanému podle této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny (bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 8.2 Pokud prodlení Prodávajícího se splněním dodávky Zboží proti Termínu předání a převzetí dodávky sjednanému dle této Smlouvy přesáhne čtrnáct dnů, je Kupujícímu oprávněn Prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 0,10% z Kupní ceny (bez DPH) za patnáctý a každý další i započatý den prodlení.
- 8.3 Pokud Prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednané lhůtě, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny (bez DPH) za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, za každý den prodlení.
- 8.4 Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků státního rozpočtu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Úrok z prodlení dle tohoto odstavce se nepočítá z DPH, kterou Kupující odvede přímo na účet správce daně Prodávajícího dle článku 4.7 až 4.9 této Smlouvy.
- 8.5 Pokud Prodávající neodstraní poruchu Zboží vzniklou do doby dle článku 7.2. této Smlouvy po uplynutí záruční lhůty, popř. neprovede pozáruční servis na základě výzvy kupujícího dle čl. 7.2 této Smlouvy, ve lhůtě stanovené čl. 7.2 této Smlouvy je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Kupní ceny (bez DPH) za každou poruchu, s jejímž odstraněním je Prodávající v prodlení, za každý započatý den prodlení. Smluvní pokuta dle tohoto odstavce se neuplatní v případech, kdy je vada Zboží neodstranitelná z objektivních důvodů.
- 8.6 V případě nedodržení informační povinnosti dle čl. 4.6 této Smlouvy je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20 % z výše této potenciálně nezaplacené daně (z částky, jakou Kupující ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 odst. 1 písm. a) ZoDPH).
- 8.7 Smluvní pokuty dle této Smlouvy se hradí na základě faktur. Strana, která je povinná smluvní pokutu uhradit, tak musí učinit nejpozději do třiceti (30) dnů od dne obdržení příslušné faktury. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroků z prodlení.
- 8.8 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinností Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje. Smluvní strany se dohodly, že pro uplatnění smluvní pokuty a nároku na náhradu škody vyplývající z porušení této smlouvy se nepoužije § 2050 Občanského zákoníku

9. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 9.1 Smluvní vztah založený touto Smlouvou může být ukončen splněním předmětu plnění, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od této Smlouvy.
- 9.2 Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v následujících případech:

- že dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou,
- že proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení;
- že dojde k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou, které Prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
- že Prodávající nebude i přes písemnou výzvu Kupujícího respektovat pokyny Kupujícího
- v souladu s § 82 odst. 8 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v případě, že prodávající uvedl ve své nabídce do

veřejné zakázky, jejímž výsledkem je tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek této veřejné zakázky.

9.3 Prodávající je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení této Smlouvy se považuje na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 30 ti dní po dni splatnosti příslušné faktury splňující náležitosti specifikované v čl. 4.6. této Smlouvy.

9.4 Účinnost odstoupení od této Smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

10. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

10.1 Tuto Smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a platně podepsány oběma smluvními stranami.

10.2 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku k této Smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit do patnácti dnů ode dne následujícího po dni doručení návrhu dodatku.

10.3 Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.

11. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

11.1 Prodávající se zavazuje dodržet veškeré podmínky stanovené touto Smlouvou a jejími přílohami. Součástí této Smlouvy je také zadávací dokumentace a nabídka Prodávajícího, na základě které byla tato Smlouva uzavřena, podle nichž budou posuzována práva a závazky výslovně v této Smlouvě neupravené. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací a nabídkou Prodávajícího, který by měl za následek znevýhodnění Kupujícího nebo jakoukoliv újmu na právech Kupujícího oproti zadávací dokumentaci, bude se obsah práv a povinností řídit vždy úpravou v zadávací dokumentaci.

11.2 Prodávající přebírá nebezpečí podstatných změn okolností.

11.3 Projev vůle s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, se nepovažuje za přijetí nabídky. Smluvní strany se dohodly, že pro nepodstatné změny této Smlouvy se nepoužije § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.

11.4 Doručením dle této Smlouvy se rozumí den doručení druhé straně poštou nebo kurýrní službou na adresu smluvní strany specifikované v záhlaví této Smlouvy nebo den osobního předání do dispozice druhé smluvní strany. Pouze doručení reklamace dle čl. 6.3 této Smlouvy může být provedeno i na elektronickou adresu Prodávajícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy.

11.5 Tato Smlouva může být uzavřena pouze v písemné formě, veškeré změny a zánik této Smlouvy je možný pouze za dodržení písemné formy. K platnosti právního jednání učiněného v písemné formě se vyžaduje podpis stran.

11.6 Strany mají povinnost nahradit škodu dle § 2909 a následující Občanského zákoníku. Škoda se hradí v penězích.

11.7 Smluvní strany si dohodly, že se tato Smlouva a právní vztahy z ní vyplývající řídí právem ČR. Strany se dohodly na vyloučení použití úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi Zboží (tzv. Vídeňské úmluvy). Smluvní strany se dohodly, že k řešení veškerých právních sporů které mezi nimi vzniknou na základě této Smlouvy, jsou příslušné soudy České republiky.

11.8 Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se při výkonu finanční kontroly podle uvedeného předpisu spolupůsobit. Tato povinnost se týká rovněž těch částí Smlouvy a dokumentů souvisejících s plněním této

Smlouvy, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Prodávající se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat také své případné subdodavatele.

- 11.9 Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje strpět uveřejnění této Smlouvy včetně případných dodatků kupujícím podle § 147a ZVZ.

- 11.10 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy, a to:

Příloha č. 1 (Technické podmínky – uvedené v příloze C zadávací dokumentace)

Příloha č. 2 (Technická specifikace nabízeného plnění – uvedená v nabídce uchazeče)

Součástí přílohy č. 2 příslušného návrhu smlouvy je i technická a obrazová dokumentace přístrojů (např. technický list nebo kopie z katalogu nebo manuálu přístrojů apod.). Tato technická dokumentace nenahrazuje technickou specifikaci.

V případě jakýchkoli nesrovnalostí či kontradikcí mezi zněním této Smlouvy a přílohami této Smlouvy je rozhodující znění této Smlouvy. V případě kontradikce mezi přílohami č. 1 a č. 2 této Smlouvy je rozhodující údaj uvedený v příloze č. 1 (technická specifikace zadavatele) této Smlouvy.

- 11.11 Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, každá smluvní strana obdrží po jednom z nich.

- 11.12 Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že tato Smlouva představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami a že tato Smlouva nebyla uzavřena v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Datum: **27-07-2015**

.....

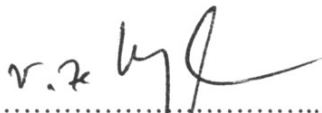
Datum: 13.7.2015

.....

Za Kupující:

Jméno a příjmení, funkce:
prof. MUDr. Jiří Mayer CSc.,
děkan LF MU

Podpis:



.....

Za Prodávající:

Jméno a příjmení, funkce:
Vladimír Pelánek, jednatel

Podpis:



.....

MASARYKOVA UNIVERZITA
Lékařská fakulta
625 00 Brno, Kamenice 5
88

Simulátory, modely a тренаžéry pro LF MU 2015

Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace FN BRNO - část č. 3 VZ

Popis parametru (Nabídka uchazeče musí splňovat všechny níže uvedené požadavky a parametry specifikace. U parametru vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot, musí nabídka uchazeče vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.)	Zadavatelem požadovaná hodnota
Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace FN BRNO Počet kusů: 1 ks	
Model umožňuje nácvik kompletní rozšířené neodkladné resuscitace (ALS). Studenti po prvotní diagnostice zástavy s možností palpce karotické tepny zahájí rozšířenou resuscitaci. Model umožňuje pomáhat studentovi v udržení správné frekvence kompresi pomocí zvukového signálu, který je možné učitelem vypnout. Po přiložení elektrod reálného defibrilátoru přístroj snímá přes elektricky vodivou kůži EKG signál, který je generován modelem. Po následném výboji, který je také umožněn elektricky vodivou kůží, je tento defibrilační výboj snímán modelem a zobrazován na monitoru učitele. Na monitoru jsou také zobrazována informace o aktuální frekvenci a hloubce komprese hrudníku, o objemu ventilace/arteficiálního vdechu a síly defibrilačního výboje. Údaje o frekvenci kompresi, procento kompresi provedených ve správné frekvenci, hloubce a době celé cvičné ALS lze vyhodnotit po proběhlém cvičení ALS a následně přenést pomocí paměťového média do počítače k archivaci či dalšímu vyhodnocení.	ANO
Anatomicky odpovídající model torza dospělého člověka	ANO
Materiál: reliastický povrch kůže na pohmat, syntetický, elektricky vodivý (možnost reálné defibrilace), omývavý, nealergizující, umožňující dezinfekci povrchu.	ANO
Nácvik ALS - rozšířené neodkladné resuscitace se záznamem a možností vyhodnocení	ANO
Hmatné pulsy včetně karotického pulsu	ANO
Alternativní zdroj energie pro model (např. stlačováním hrudníku, není potřeba napájení ze sítě ani baterie - možnost použití v reálných klinických podmínkách)	ANO
Možnost intubace realistických dýchacích cest (jazyk, larynx, trachea) s klinicky věrnou manipulací s čelistí se záklonem hlavy	ANO
Viditelné pohyby hrudníku s realistickým dýcháním (aktivace ovládacím prvkem)	ANO
Hrudník umožňující věrný nácvik kompresí hrudníku včetně tvaru a reálného odporu hrudníku	ANO
Elektricky vodivá kůže umožňuje použití defibrilátoru a po přiložení elektrod snímá simulovaný EKG signál	ANO
Ruční ovladač/monitor na ovládání celé simulace. Ovladač spouští spontánní dýchání a pulsace karotické tepny. Je možné ovlivnit hodnoty nejmenší a největší frekvence kompresi hrudníku a nejmenší a největší hloubku komprese. Dále nastavení hodnot objemu arteficiální ventilace. Možnost manuálního přepnutí rytmu po/mimo kardioverzi (výběr z rytmů: sinusový, fibrilace komor nebo asystola).	ANO
Součástí dodávky – přepravní taška, která může zároveň sloužit i jako podložka při nácviku	ANO
Model vyroben z plastického materiálu s kloubovým mechanismem	ANO
Instruktační návod v českém jazyce	ANO
Ruční monitor/ovladač bezdrátový nebo s kabelem minimální délky 4 m	ANO

Simulátory, modely a trenažéry pro LF MU 2015

Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace FN BRNO - část č. 3 VZ

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Uchazečem nabízená hodnota
(Nabídka uchazeče musí splňovat všechny níže uvedené požadavky a parametry specifikace. U parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot, musí nabídka uchazeče vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.)		Pokud je zadavatelem po uchazeči vyžadováno pouze uvedení, zda je příslušný požadovaný parametr splněn, pak uchazeč uvede ANO, že parametry splňuje. Pokud je zadavatelem u technického parametru požadován bližší popis nebo určení specifikace, pak je uchazeč povinen uvést bližší popis, včetně vlastností, konkrétní údaj nebo rozmezí hodnot jím nabízeného zboží, v opačném případě bude zadavatel vycházet z jím minimální stanovené hodnoty nebo požadavků na zboží - viz. sloupec Zadavatelem požadovaná hodnota. Z údajů uvedených uchazečem musí být zřejmé, že uchazečem nabízené zboží splňuje minimální technické požadavky stanovené zadavatelem - uchazeč uvede splnění požadavků parametru uváděným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.

Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace FN BRNO	Model - typové/výrobní označení	Výrobce
Počet kusů: 1 ks	RA170-0076	GAUMARD SCIENTIFIC
Zadavatelem požadovaná hodnota	Uchazečem nabízená hodnota	
Model umožňuje nácvik kompletní rozšířené neodkladné resuscitace (ALS). Studenti po první diagnostice zástavy s možností palpce karotické tepny zahájí rozšířenou resuscitaci. Model umožňuje pomáhat studentovi v udržení správné frekvence kompresí pomocí zvukového signálu, který je možné učitelem vypnout. Po přiložení elektrod reálného defibrilátoru přístroj snímá přes elektricky vodivou kůži EKG signál, který je generován modelem. Po následném výboji, který je také umožněn elektricky vodivou kůží, je tento defibrilační výboj snímán modelem a zobrazován na monitoru učitel. Na monitoru jsou také zobrazována informace o aktuální frekvenci a hloubce komprese hrudníku, o objemu ventilace/arteficiálního vědechu a síly defibrilačního výboje. Údaje o frekvenci kompresi, procento kompresi provedených ve správné frekvenci, hloubce a době celé cvičení ALS lze vyhodnotit po proběhlém cvičení ALS a následně přenést pomocí paměťového média do počítače k archivaci či dalšímu vyhodnocení.	ANO	ANO
Anatomicky odpovídající model torza dospělého člověka	ANO	ANO
Materiál: reliastický povrch kůže na pohmat, syntetický, elektricky vodivý (možnost reálné defibrilace), omyvatelný, nonergizující, umožňující dezinfekci povrchu.	ANO	ANO
Nácvik ALS - rozšířené neodkladné resuscitace se záznamem a možností vyhodnocení	ANO	ANO
Hmatné pulsy včetně karotického pulsu	ANO	ANO
Alternativní zdroj energie pro model (např. stlačováním hrudníku, není potřeba napájení ze sítě ani baterie - možnost použití v reálných klinických podmínkách)	ANO	ANO
Možnost intubace realistických dýchacích cest (jazyk, larynx, trachea) s klinicky věrnou manipulací s čelistí se záklonem hlavy	ANO	ANO
Viditelné pohyby hrudníku s realistickým dýcháním (aktívace ovládacím prvkem)	ANO	ANO
Hrudník umožňující věrný nácvik kompresi hrudníku včetně tvaru a reálného odporu hrudníku	ANO	ANO
Elektricky vodivá kůže umožňuje použití defibrilátoru a po přiložení elektrod snímá simulovaný EKG signál	ANO	ANO
Ruční ovladač/monitor na ovládání celé simulace. Ovladač spouští spontánní dýchání a pulzace karotické tepny. Je možné ovlivnit hodnoty nejmenší a největší frekvence kompresi hrudníku a nejmenší a největší hloubku komprese. Dále nastavení hodnot objem arteficiální ventilace. Možnost manuálního přepnutí rytmu po/mimo kardioverzi (výběr z rytmu: sinusový, fibrilace komor, nebo asystola).	ANO	ANO
Součástí dodávky - přepravní taška, která může zároveň sloužit i jako podložka při nácviku	ANO	ANO
Model vyroben z plastického materiálu s kloubovým mechanismem	ANO	ANO
Instruktažní návod v českém jazyce	ANO	ANO
Ruční monitor/ovladač bezdrátový nebo s kabelem minimální délky 4 m	ANO	ANO

tako označené buňky vyplní uchazeč v rámci zpracování své nabídky



Dodavatel: M e d i m spol. s r.o.

Selská 80
614 00 Brno

IČ: 47903279 DIČ: CZ47903279

Tel. +420 545 235 668

Fax: +420 545 235 138

E-mail: medim@medim.info
www.medim.info

Dodavatel je registrován pod spisovou
značkou odd.C, vložka 9264 ze dne
04.02.1993 u Krajského obch. soudu v Brně.

Nabídka vydaná č. NV-124/2015

Strana

1

Odběratel:

Masarykova univerzita

Lékařská fakulta

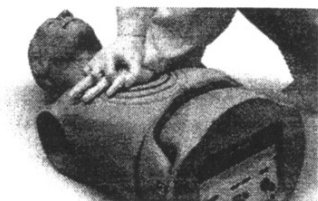
Kamenice 753/5

625 00 Brno

Datum vystavení dokladu: 10.6.2015

Platí do: 18.7.2015

Předmět zdanitelného plnění	Počet / j.	Cena za jedn. v CZK bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Částka DPH	Cena celkem s DPH
Model pro výuku rozšířené neodkladné resuscitace FN BRNO - část č. 3 VZ RA170-0076 CPR D Trainer	1ks	71 140,000	71 140,00	21%	14 939,40	86 079,40



CPR-D Torzo

- Přenosné torzo dospělého člověka s možností provádění kompresí hrudníku s realistickým odporem hrudníku.
- Intubovatelné dýchací cesty s jazykem, hlasivkami a možností vysunutí čelisti
- Realistický záklon hlavy, včetně možnosti manipulace s čelisti.
- Hmatatelný pulz na karotidě.
- Viditelné dýchání-pohyb hrudníku při ventilaci
- Možnost použití reálného AED a podání reálného výboje.
- Možnost kontroly správnosti prováděné KPR
- Volitelné srdeční rytmy: sinusový, ventrikulární fibrilace nebo asystolie s možným zobrazením zvolené křivky na displeji AED
- Elektronika fungující bez nutnosti použití baterií nebo připojení k elektrické síti, dobíjí se během provádění kompresí hrudníku (min. 30x)
- Možnost zvukového signálu pro rytmus kompresí během KPR
- Zobrazené vyhodnocení na obrazovce během a po ukončení nácviku:
- Sloupcový graf pro hloubku komprese a objem ventilace
- Průměrný počet kompresí za minutu.
- Procento kompresí provedených ve správném rozsahu frekvencí.
- Procento kompresí provedených ve správné hloubce.
- Aktuální poměr komprese/ventilace
- Doba nácviku resuscitace.
- Doba nečinnosti.
- Mužské torzo v reálné velikosti
- Vyhodnocovací jednotka s kabelem cca 4,5m
- Dodáváno v přepravní tašce



Nabídka vydaná č. NV-124/2015

Stran

2

Předmět zdanitelného plnění

Množství / j.

Cena za jedn.
v CZK bez DPHCena celkem Sazba
bez DPH DPHČástka
DPHCena celkem
s DPH

Platební podmínky:

Cena:

Dodací lhůta:

Způsob dodání:

Dodavatelem

Záruční lhůta:

Per. prohlídky funkce:

Platnost nabídky do:

18.7.2015

Poznámky:

Certifikáty:

Medim s.r.o. je držitelem certifikátu kvality ČSN EN ISO 9001:2009

		Částky v CZK		
		Bez DPH	DPH	Celkem
základní sazba	21 %	71 140,00	14 939,40	86 079,40
Celkem		71 140,00	14 939,40	86 079,40
Zaokrouhlení				0,00
Částka k úhradě				86 079,40

Vystavil(a): Obchodní

Schválil(a), dne:

Převzal(a), dne:

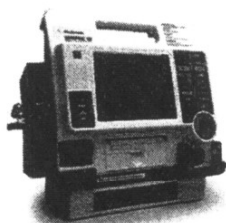


Gaumard®
Simulators for Health Care Education

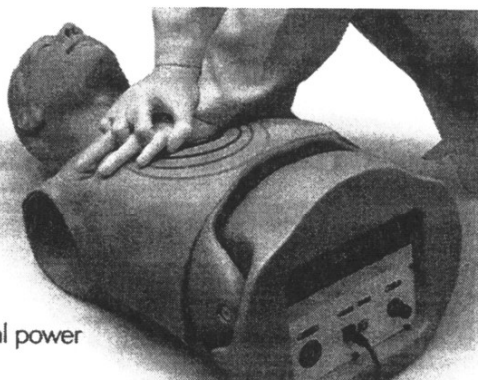
Patient Simulators | About | Specials | Customer Support | News Room | Media | Contact

CPR+D TRAINER

RA170-0076



HAL's green technology
eliminates the need for electrical power



Audible tones

Audible tones guide chest compressions in coach mode.



Defibrilate

Attach real AED pads directly to the conductive skin. Shock the simulator using your defibrillator just like a real patient.



Chest compressions

Electronics powered through chest compressions, eliminating the need for batteries or wall power.

VIEW OUR SELECT RESPIRATORY
SPECIALS
PACK 1 PACK 2



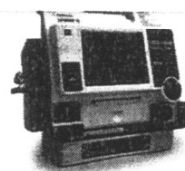
Carotid pulse

Activate automatic carotid pulse and/or breathing with realistic chest rise.



BVM

Practice ventilations with realistic chest rise.



Use real equipment

Choose sinus, ventricular fibrillation, or asystole rhythms. Selected ECG rhythm will be seen on your real AED.



Articulating neck

Easy neck flexion and extension. Realistic jaw thrust, head tilt / chin lift.



Feedback

Advanced feedback and reporting during and after the training.



Intubate

Intubatable airway with tongue, vocal cords, and trachea.



Features

- Intubatable airway with tongue, vocal cords, and trachea.
- Realistic head tilt/chin lift and jaw thrust
- Realistic chest cavity allows students to experience the correct force needed to perform proper chest compressions
- Anatomically correct landmarks for proper hand placement
- Proper chest compressions
- Attach real AED pads directly to the conductive skin. Shock the conductive skin. Shock the simulator using your defibrillator just like a real patient. Your AED will display the simulator's ECG. will display the simulator's ECG.
- Automatic pulses and breathing with realistic chest rise.

Alternative Energy

- Electronics powered through chest compressions; 30 compressions get the system up and running. Simulator remains charged during training and recharges itself while the student practices CPR.
- No batteries to replace. Energy storage device capable of 500,000 cycles.

During Training

- For student:
 - Coach mode: audible tones guide chest compressions
 - Test mode: no guidance provided during test
- For instructor
 - Screen on handheld controller provides compression depth and ventilation volume in easy to interpret bar graph format
 - Screen prompts instructor when student must compress "faster" or "slower", "softer" or "harder".
 - Instructor can view real-time compression rate
 - Screen reports defibrillation energy

After Training

- Instructor views student's performance including:
 - Average compression rate per minute
 - Percent compressions in proper rate range
 - Average compression depth
 - Percent compressions in proper depth range
 - Percent ventilations in proper ventilation volume range
 - Actual compression/ventilation (C/V) ratio
 - Exercise duration
 - Idle time
 - Reporting metrics stored in the controller's flash memory and can be transferred to a computer using the controller's USB port.

Control

- Adjust/change feedback and reporting metrics:
- Proper C/V ratio
- High and low compression rate limits
- High and low compression depth limits (in inches or centimeters)
- Proper ventilation volume
- Manual cardioversion upon defibrillation
- Program ECG rhythms; choose sinus, ventricular fibrillation, or asystole. Selected ECG rhythm will be seen on your real AED.
- Activate automatic carotid pulse and/or breathing

Items included

- Full-size adult male head and upper body
- Handheld controller with 15 ft cable
- Carrying bag
- Operating guide