**Opis predmetu zákazky**

**Časť 2: Špecializovaný zdravotnícky materiál**

**Predmetom zákazky** je dodávka špecializovaného zdravotníckeho materiálu pre potreby výkonných zložiek Ministerstva vnútra Slovenskej republiky.

**Záručná doba** sa riadi podľa podmienok výrobcu alebo dátumom spotreby (exspiračná doba) na dodávanom tovare, pričom predávajúci sa zaväzuje dodať tovar tak, aby záručná (exspiračná) doba bola maximálna a najmenej 90% z celkovej záručnej (exspiračnej) doby stanovenej výrobcom odo dňa prevzatia dodávaného tovaru na základe dodacieho listu, t. j. mal uplynutý čas maximálne 10% z celkovej záručnej (exspiračnej) doby stanovenej výrobcom (t. j. 10% uplynutej doby od výroby Tovaru do doby dodania Tovaru) a mal vlastnosti stanovené kvalitatívnymi a technickými parametrami, originálne balenie od výrobcu a dodržanie podmienok distribúcie.

**Návod na obsluhu** musí byť v slovenskom alebo v českom jazyku.

**Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom** č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov **technické požiadavky, ktoré sa v niektorých prípadoch odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, technické normy, technické osvedčenia, technické špecifikácie, technické referenčné systémy, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca/uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t.j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov/uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.**

Vzhľadom k povahe a použitiu niektorých položiek, ktoré sú určené pre sanitné vozidlá HaZZ, položky musia spĺňať osobitné požiadavky na kompatibilitu s vybavením sanitného vozidla HaZZ (napr. položka č. 98 - Taška na kyslíkovú fľašu 3l musí byť kompatibilná s používaným závesným systémom sanitných vozidiel HaZZ systémom INTRAXX) a na extrémne podmienky, v ktorých HaZZ pracuje (odolnosť voči nárazu, klimatickým podmienkam a pod.).

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak sa niektorá z technických požiadaviek odvolávala (priamo i nepriamo) na konkrétny typ produktu, alebo konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, technické normy, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.

**Časť 2: Špecializovaný zdravotnícky materiál**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **P. č.** | **Druh tovaru** | **Opis predmetu zákazky - Minimálne požiadavky na predmet plnenia** | **Merná jednotka** | **Predpokladané množstvo** | **Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky****(doplní uchádzač)** |
| **Druh tovaru** | **Podrobný popis** |
| **DIAGNOSTIKA** |  |
| 1 | **Tlakomer hodinkový prenosný** | Tlakomer hodinkový prenosný - 2 hadicový tlakomer systém aneroid ( balónik ), priemer stupnice minimálne 55 mm, stupnica merania od 0 mm do 300 mm Hg, nylonová manžeta pre dospelých cca 27cm - 33cm, možnosť dodania detskej a nadrozmernej veľkosti, súčasťou balenia je obal - taštička na tlakomer. Výrobok musí spĺňať presnosť merania podľa EN 1060-2:1995+A1:2009 alebo ekvivalent. | ks | 30 |  |  |
| 2 | **Manžeta pre dospelých k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru** | Manžeta pre dospelých k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru - rozmer: cca 27cm – 33cm | ks | 30 |  |  |
| 3 | **Detská manžeta k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru** | Detská manžeta k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru - rozmer: 17cm - 26 cm | ks | 30 |  |  |
| 4 | **Nadrozmerná manžeta k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru** | Nadrozmerná manžeta k hodinkovému nástennému a prenosnému tlakomeru - rozmer: 31cm - 47 cm | ks | 25 |  |  |
| 5 | **Tlakomer digitálny** | Tlakomer digitálny - plne automatický, ramenný s technológiou Duo Sensor, ktorá kombinuje 2 metódy merania krvného tlaku (oscilometrickú a počúvanie), presné meranie, určený aj pre osoby s nepravidelným srdcovým rytmom - dokáže merať v priebehu srdcovej arytmie, vypočítanie priemeru z ranných aj večerných hodnôt, silný zvukový signál, veľký dobre čitateľný displej, symbol detekcie nepravidelného srdcového rytmu, klinicky overená presnosť merania, špeciálne tvarovaná manžeta pre presné nasadenie a meranie, tlakomer obsahuje dve manžety a to: manžeta M (22cm - 32 cm) a manžeta L (32cm - 42 cm), kapacita batérie: 1400 meraní, balenie obsahuje aj praktické puzdro, predĺžená záruka 5 rokov | balenie | 60 |  |  |
| 6 | **Náhradná manžeta k digitálnemu tlakomeru veľkosť M**  | Náhradná manžeta k digitálnemu tlakomeru - veľkosť M 22cm - 32cm | ks | 20 |  |  |
| 7 | **Náhradná manžeta k digitálnemu tlakomeru veľkosť L**  | Náhradná manžeta k digitálnemu tlakomeru - veľkosť L 32cm - 42cm | ks | 20 |  |  |
| 8 | **Diagnostická lampa** | Lampa na diagnostiku s LED žiarovkou | ks | 100 |  |  |
| 9 | **Glukomer-prístroj na meranie glykémie a ketonémie** | Glukomer - prístroj na meranie glukózy a ketolátok v krvi, životnosť batérie: 3000 meraní, pamäť 1000 hodnôt, dotykový, vysoko kontrastný displej, balenie: glukomer, 10 ks testovacích prúžkov, 10 ks lanciet, odberové pero, puzdro, prepojovací kábel, slovenský návod (FreeStyle Optium Neo) | ks | 80 |  |  |
| 10 | **Lancety** | Lancety - jednorazové, sterilné, veľkosť 28 G, hĺbka vpichu 1,4 mm, veľkosť vzorky krvi: 1.5µl -5µl (mikroliter), balenie: 50 ks | balenie | 100 |  |  |
| 11 | **Prúžky do glukomera Free Style Optium**  | Prúžky do glukomera Free Style Optium - balenie: 50 ks (kompatibilné s položkou 9) | balenie | 200 |  |  |
| 12 | **Teplomer lekársky digitálny** | Teplomer lekársky digitálny - rýchlosť merania 60-90 sekúnd, pamäť na uchovanie poslednej hodnoty, automatické vypnutie po 10 min, špeciálny zvukový signál pri horúčke, vode odolný | ks | 150 |  |  |
| 13 | **Teplomer bezkontaktný** | Teplomer bezkontaktný - čelový bezdotykový pre pohodlné, presné a rýchle meranie telesnej teploty z čela, pre meranie teploty rôznych povrchov a meranie izbovej teploty, jednoducho čitateľný aj v noci, s podsvieteným displejom | ks | 60 |  |  |
| 14 | **Lopatky vyšetrovacie drevené** | Lopatky vyšetrovacie drevené - určené najmä na vyšetrenie ústnej dutiny a na aplikáciu liečebných prostriedkov v zdravotníctve, balenie: 100 ks | balenie | 160 |  |  |
| 15 | **Diagnostické prúžky HeptaPhan** | Diagnostické prúžky HeptaPhan - na vyšetrenie moču, stanovenie pH bielkovín, glukózy, ketónov, urobilinogénu, bilirubínu a krvi, balenie: 50 ks | balenie | 90 |  |  |
| 16 | **Pohárik PVC 2 dcl** | Pohárik z PVC - objem: cca 2 dcl, balenie: 100 ks | balenie | 120 |  |  |
| 17 | **Hemoglobín test - okultné krvácanie v stolici** | Hemoglobín test - na stanovenie okultného /skrytého/ krvácania v stolici, vhodný ako preventívne vyšetrenie rakoviny hrubého čreva samovyšetrením, jednokrokový, kvalitatívny test na stanovenie ľudského hemoglobínu v stolici, metóda využíva jedinečnú kombináciu konjugátu (monoklonálna protilátka - farbivo) a polyklonálnej protilátky naviazanej na pevnú fázu na identifikáciu hemoglobínu v testovanej vzorke s vysokou citlivosťou. Každý test je samostatne zabalený vrátane pomôcky na zachytenie stolice k odberu a návodu a umožňuje kompletné samovyšetrenie. | balenie | 60 |  |  |
| 18 | **Fľaša na moč pre mužov** | Jednorázová nádoba na moč - muži, ergonomický tvar, objem 800-1200ml  | ks | 20 |  |  |
| 19 | **Fľaša na moč pre ženy** | Jednorázová nádoba na moč vyrobená z recyklovaného papieru a vosku - ženy, ergonomický tvar, objem 800-1200ml | ks | 20 |  |  |
| 20 | **Absorpčné granule** | Absorpčné granule vhodné do nádoby na moč stabilizujúce telesné tekutiny do polotuhého gélu. Minimalizuje zostatkový pach a redukuje riziko vyliatia a prenosu infekcie. Papierové vrecko, 7g, schopné absorbovať min. 1l tekutiny. Bal. 10ks.  | balenie | 20 |  |  |
| 21 | **Podložná misa** | Plastová podložná misa s rukoväťou, vrchnákom a vloženou jednorázovou vymeniteľnou misou. Objem 2l. Klinový tvar. | sada | 10 |  |  |
| 22 | **Jednorázová vložka do podložnej misy** | Jednorázová vymeniteľná misa vyrobená z recyklovaného papieru a vosku. Objem 2l. Klinový tvar. Bal.5ks | balenie | 10 |  |  |
| 23 | **Dezinfekčný prípravok 16 ml vrecúško na dezinfekciu pitnej vody a malých povrchov** | Dezinfekcia 16 ml VRECÚŠKO na dezinfekciu vody a malých povrchov: 1. Dezinfekčný prostriedok vhodný na hygienické zabezpečenie pitnej vody na 10 litrov a dezinfekciu malých povrchov. 2. Vysoko účinný prostriedok na priame použitie, účinný voči: baktériám (gram pozitívnym a gram negatívnym), kvasinkám, hubám/plesniam, vírusom (obalené a neobalené), biofilmom podľa EN14476, EN1276/1650, DIN13697, EN14675-preukázať účinnosť požadovaného parametru výrobku podľa uvedených noriem prehlásením o zhode výrobku s uvedenými normami 3. Certifikovaný podľa VAH/DGHM. 4. 16 ml vrecúško. 5. Účinné látky peroxid vodíka (CAS: 7722-84-1/ EINECS No. 231-765-0) a striebro (CAS: 7440-22-4/ EINECS No. 231-131-3). 6. Zloženie 1,5% peroxidu vodíka a 0,003% striebra. 7. Nesmie byť korozívny - nesmie obsahovať alkohol, chlór, chloridy, fenoly, aldehydy, KAZ (kvartérno-amónne zlúčeniny). 8. KBÚ so všetkými aktívnymi účinnými látkami. 9. Musí spĺňať limity WHO. 10. Nesmie byť potvrdená rezistencia voči dlhodobému používaniu. 11. Vysoká stabilita –záruka balenie do 01/2023. 12. Účinný a dlhotrvajúci efekt aj pri vysokých teplotách vody a vzduchu. 13. Použiteľný od 0 – 95 °C. 14. Zabraňuje rekontaminácií. 15. Nesmie spôsobiť žiadne nebezpečenstvo v prípade predávkovania.16. Po aplikácií dezinfekčného prostriedku nie je potrebné oplachovanie ani neutralizácia ošetreného povrchu. 17. Nesmie vytvárať zapách – nie je potrebné odvetranie v ani uzavretých priestoroch. 18. Nesmie spôsobovať alergie, podráždenie pokožky a sliznice. 19. Nesmie byť mutagénny ani karcinogénny ani toxický. 20. Neškodný pre odpadové vody a životné prostredie. 21. Nesmie podliehať obmedzeniam podľa ADR. | ks | 100 |  |  |
|  |  | **INŠTRUMENTY** |   |
| 24 | **Nožnice na obväzy 15 cm**  | Nožnice na obväzy - veľkosť: 15cm, chirurgické, určené na strihanie obväzov, nehrdzavejúce, sterilizovateľné | ks | 400 |  |  |
| 25 | **Trauma nožnice rozmer 18 cm dlhé** | Trauma nožnice - rozmer: cca 18cm dlhé, vyrobené z vysokokvalitnej ocele s vysokou presnosťou, ostré, vhodné pre paramedikov v taktickom prostredí, majú vylepšený zúbkovaný dolný okraj, dokážu prerezať aj tvrdšie materiály, majú zaoblený hrot pre maximálnu bezpečnosť pacienta, protišmykové tvarované rukoväte pre maximálnu kontrolu aj pri použití vo vlhkom prostredí, unikátna celočierna farba. Napr. NAR Trauma shears 7 ¼´´alebo adekvátna náhrada. Výrobok musí byť opatrený kódom NSN 6515-01-538-9276 alebo ekvivalent. | ks | 150 |  |  |
| 26 | **Nožnice rovné hrotnato-tupé 15 cm** | Nerezové rovné hrotnato-tupé nožnice - dĺžka: 15cm | ks | 50 |  |  |
| 27 | **Nožnice rovné hrotnaté 15 cm** | Nerezové rovné hrotnaté nožnice - dĺžka: 15 cm, s rovnými špicatými čeľusťami | ks | 50 |  |  |
| 28 | **Peán rovný 14cm**  | Peán rovný - dĺžka: cca 14cm z nehrdzavejúcej ocele | ks | 20 |  |  |
| 29 | **Pinzeta anatomická rovná špicatá 14 cm** | Pinzeta anatomická rovná špicatá - dĺžka: 14 cm | ks | 100 |  |  |
| 30 | **Pinzeta kovová 10 cm** | Pinzeta kovová 10cm +/-0,5cm | ks | 10 |  |  |
| 31 | **Pinzeta chirurgická 14 cm** | Pinzeta chirurgická - dĺžka: 14 cm, 1 x 2 zúbky | ks | 80 |  |  |
| 32 | **Pinzeta lomená 16 cm** | Pinzeta lomená - - dĺžka: cca 16 cm, nerezová, so špicatými čeľusťami | ks | 50 |  |  |
| 33 | **Magillove kliešte** | Magillove kliešte - chirurgické, resterilizovateľné | ks | 30 |  |  |
| 34 | **Jednorázový skalpel č. 15** | Jednorázový skalpel č.15 - hermeticky uzavretý, sterilizovaný s gamma žiarením, nerezová oceľ  | ks | 180 |  |  |
| 35 | **Čepieľka skalpelová č.10** | Čepieľka skalpelová č.10 - náhradná násada na skalpelový držiak z nerezu, balenie: 100 ks | balenie | 15 |  |  |
| 36 | **Držiak skalpelových čepieľok č. 3** | Držiak skalpelových čepieľok č. 3 - pre veľkosti čepieľok č. 10-15 | ks | 10 |  |  |
|  |  | **Krvný obeh** |   |
| 37 | **I.V. set vodeodolný** | I.V. set vodeodolný - sterilný, vodeodolný komplet na zaistenie i.v. linky v sťažených podmienkach, vákuovo zabalený, obsah: škrtidlo, alkoholové vankúšiky, kompresné gázy, ihla/katéter, luer-lock striekačka, priehľadná priľnavá fólia, pomôcka na zaistenie. Výrobok musí byť opatrený kódom NSN 6515-01-537-4094 alebo ekvivalent. | balenie | 230 |  |  |
| 38 | **Ihly žlté**  | Ihly žlté - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 90 |  |  |
| 39 | **Ihly oranžové** | Ihly oranžové - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 110 |  |  |
| 40 | **Ihly modré** | Ihly modré - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 100 |  |  |
| 41 | **Ihly čierne** | Ihly čierne - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 180 |  |  |
| 42 | **Ihly zelené** | Ihly zelené - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 140 |  |  |
| 43 | **Ihly ružové** | Ihly ružové - sterilne balené, balenie: 100 ks | balenie | 110 |  |  |
| 44 | **EZ IO® G3 Intraoseálna vŕtačka** | Intraoseálna vŕtačka, na rýchle zavedenie vnútrokostného katétra s ihlou do ľudskej kosti, prenosná. Kompatibilná s intraoseálnymi ihlami EZ-IO®.Farba vínová, zabudovaná lítiová batéria, s indikátorom nabitia batérie. Doba použitia 300-krát alebo 5 rokov používania v prípade < 300 použití.  | ks | 10 |  |  |
| 45 | **EZ IO® príslušenstvo** | Taška s vreckami na intraoseálnu vŕtačku | ks | 10 |  |  |
| 46 | **EZ-IO® 45mm 15Ga Intraoseálna ihla, žltá** | Intraoseálna ihla sa skladá sa z katétra s konektorom Luer-Lock, mandrénu, bezpečnostného uzáveru, predlžovacej hadičky a papierového náramku. Materiál z nehrdzavejúca oceľ hrúbky 15Ga.Určenie výrobku pre pacientov s hmotnosťou viac ako 40 kg, pacientov s nadmerným tkanivom. Spôsob zavedenia humerus. Kompatibilná s vŕtačkou EZ IO®. Farba: žltá. Jednorazové použitie. | ks | 50 |  |  |
| 47 |  **EZ-IO® 25 mm 15 ga intraoseálna ihla modrá** | IO ihla sa skladá z katétra s konektorom Luer-Lock, mandrénu, bezpečnostného uzáveru, predlžovacej hadičky a papierového náramku. Materiál: nehrdzavejúca oceľ hrúbky 15Ga. Určenie výrobku: pre pacientov s hmotnosťou viac ako 40 kg. Farba: modrá. Kompatibilita: kompatibilná s vŕtačkou EZ IO®. Použitie: jednorazové.  | ks | 50 |  |  |
| 48 | **EZ-IO® 15mm 15Ga intraoseálna ihla ružová** | Intraoseálna ihla sa skladá z katétra s konekterom Luer-Lock,mandrénu,bezpečnostného uzáveru,predlžovacej hadičky a papierového náramku. Materiál: nehrdzavejúca oceľ hrúbky 15Ga. Určenie výrobku: detská ihla pre pacientov s hmotnosťou 3 - 39 kg. Farba: ružová. Kompatibilná s vŕtačkou EZ IO®. Použitie: jednorazové. | ks | 50 |  |  |
| 49 | **Jednorazové vyšetrovacie rukavice L, nitrilové nepúdrované, modré, pár** | Jednorazové vyšetrovacie rukavice L, nitrilové nepúdrované, modré, pár | pár | 500 |  |  |
| 50 | **Tréningová intraoseálna vŕtačka EZ IO na nácvik intraoseálneho prístupu.** | Obsah súpravy: 1x EZ-IO G3 Intraoseálna vŕtačka - trénovacia 1x EZ-IO 25mm 15Ga Intraoseálna ihla trénovacia modrá nesterilná 1x EZ-IO 15mm 15Ga Intraoseálna ihla trénovacia ružová nesterilná 1x EZ-IO 45mm 15Ga Intraoseálna ihla trénovacia žltá nesterilná 4x EZ-IO Stabilizér - fixátor intraoseálnej ihly 4x Papierový identifikačný náramok , CD klinické pokyny, miesta aplikácie, 1x Flexibilná skladacia taška na EZ-IO vŕtačku a príslušenstvo Cvičné kosti - 1x proximálna tibia (s kožou) dospelý, 1x proximálny humerus (s kožou) dospelý, 1 x distálna tibia (s kožou) dospelý, 1x proximálna tibia (s kožou) dospelý. | ks | 3 |  |  |
| 51 | **I.V. kanyla s krídelkami s portom 20G, ružová, dlhá** | I.V. kanyla s krídelkami s portom 20G, ružová, dlhá - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 20G, rozmer: 1,1mm x 32 mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou, určená na zavedenie do kubitálnej (lakťovej) oblasti, balenie: 50 ks | balenie | 100 |  |  |
| 52 | **I.V. kanyla s krídelkami s portom 20G, ružová, krátka** | I.V. kanyla s krídelkami s portom 20G, ružová, krátka - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 20G, rozmer: 1,1mm x 25mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou, určená na zavedenie do žíl na zápästí, balenie: 50 ks | balenie | 50 |  |  |
| 53 | **I.V.kanyla s krídelkami s portom 22G, modrá** | I.V.kanyla s krídelkami s portom 22G, modrá - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 22G, rozmer: 0,9mm x 25mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou, balenie: 50 ks | balenie | 100 |  |  |
| 54 | **I.V.kanyla s krídelkami s portom 24G, žltá** | I.V.kanyla s krídelkami s portom 24G, žltá - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 24G, rozmer: 1,7mm x 50mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou, balenie: 50 ks | balenie | 50 |  |  |
| 55 | **I.V.kanyla s krídelkami s portom 18G, zelená, dlhá** | I.V.kanyla s krídelkami s portom 18G, zelená, dlhá - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 18 G, rozmer: 1,3mm x 45 mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou. Určená na zavedenie do kubitálnej (lakťovej) oblasti, balenie: 50 ks | balenie | 50 |  |  |
| 56 | **I.V.kanyla s krídelkami s portom 18G, zelená, krátka** | I.V.kanyla s krídelkami s portom 18G, zelená, krátka - bezpečnostná intravenózna kanyla s krídelkami s aplikačným portom 18G, rozmer: 1,3mm x 32 mm, materiál kanyly: PUR (polyuretán), RTG-kontrastný pruh, fixačné krídielka, transparentná krvná komôrka, hydrofóbna membrána, pasívny kovový bezpečnostný prvok, ktorý zabraňuje poraneniu použitou ihlou. Určená na zavedenie do žíl na zápästí, balenie: 50 ks | balenie | 50 |  |  |
| 57 | **Striekačky 2 ml** | Striekačky 2 ml - jednorazové striekačky, sterilné, netoxické, z plastu pre jednorazové použitie, objem: 2ml, balenie: 100ks | balenie | 140 |  |  |
| 58 | **Striekačky 5 ml** | Striekačky 5 ml - jednorazové striekačky, sterilné, netoxické, z plastu pre jednorazové použitie, objem: 5ml, balenie: 100 ks | balenie | 140 |  |  |
| 59 | **Striekačky 10 ml** | Striekačky 10 ml - jednorazové striekačky, sterilné, netoxické, z plastu pre jednorazové použitie, objem: 10 ml, balenie à 100 ks | balenie | 120 |  |  |
| 60 | **Striekačky 20 ml** | Striekačky 20 ml - jednorazové striekačky, sterilné, netoxické, z plastu pre jednorazové použitie, objem: 20 ml, balenie: 100 ks | balenie | 90 |  |
| 61 | **Predlžovacia hadička Heidelberg 30 cm** | Predlžovacia hadička Heidelberg - rozmer 30cm, sterilne balená predlžovacia hadička pre i.v. podávanie liečiv, bez obsahu DEHP látok, balenie: 100 ks | balenie | 90 |  |
| 62 | **Infúzna súprava 150 cm** | Infúzna súprava - rozmer: 150 cm, sterilne balená infúzna súprava určená na aplikáciu infúznych a injekčných roztokov do cievneho systému z fliaš alebo vakov, určená k jednorazovému použitiu pre gravitačné a pretlakové podávanie, bez obsahu DEHP a latexu, súprava obsahuje : 15 µm filter v kvapôčkovej komôrke, regulátor prietoku s kolieskom, pripojovací konektor LUER LOCK, dostatočne ostrý prepichovací tŕň | balenie | 2500 |  |
| 63 | **Set na pretlakovú infúziu 500 ml s manometrom** | Set na pretlakovú infúziu 500 ml s manometrom - na pretlakové podávanie infúzií  | ks | 50 |  |
| 64 | **Trojcestný kohútik** | Trojcestný kohútik k infúznym súpravám | ks | 300 |  |
| 65 | **Zariadenie na udržovanie teploty infúznych roztokov – termovak s tepelným izolátorom pre infúznu hadičku a s chemickým tepelným vakom**  | Zariadenie na udržovanie teploty infúznych roztokov – termovak s tepelným izolátorom pre infúznu hadičku a s chemickým tepelným vakom, slúži ako termoizolačný obal, teplovzdušná gélová výstelka a trubica pre infúzny systém, červená farba, materiál Pax light, čo je odolný, vodotesný, dezinfikovateľný materiál s hmotnosťou 150-200g/m2, objem zariadenia: cca. 2,6 l, rozmer: cca. 21cm x 40cm x 3cm, hmotnosť obalu max. 0,5kg, súčasťou sú aj držiaky na infúzne fľaše (napr. PAX Infu-Warm System alebo ekvivalentný produkt spĺňajúci jeho parametre)  | ks | 40 |  |
| 66 | **Svetlo na vyhľadávanie žíl** | Prenosný ručný vreckový vyhľadávač žíl . Pomocou Veinlite LED+ nájde a sprístupni žily . Obsahuje: 32 svetlo emitujúcich diód (LED). Dve LED farby optimalizované pre žilové zobrazovanie, 24 oranžových LED na povrchové žily,8 červených LED pre hlbšie žily a tmavšiu pleť. Obsahuje ochranné obaly na jedno použitie. Tienidlo a detský adaptér. Nabíjateľné batérie a nabíjačka Priemer prstenca 31 mm. Hmotnosť vrátane batérie 83g. Rozmery 102 x 65 x 24 mm, alebo ekvivalent. | ks | 8 |  |
|  |  | **DÝCHACÍ SYSTÉM**  |
| 67 | **Intubačné kanyly 3** | Intubačné kanyly 3 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 68 | **Intubačné kanyly 4** | Intubačné kanyly 4 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 69 | **Intubačné kanyly 5** | Intubačné kanyly 5 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 70 | **Intubačné kanyly 6** | Intubačné kanyly 6 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 71 | **Intubačné kanyly 7** | Intubačné kanyly 7 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 72 | **Intubačné kanyly 8** | Intubačné kanyly 8 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 73 | **Intubačné kanyly 9**  | Intubačné kanyly 9 - na endotracheálne zaistenie DC s nízkotlakovou objemovou manžetou, jednorázová s Murphyho okom, balenie: 10 ks | balenie | 30 |  |  |
| 74 | **Detektor tracheálnej intubácie** | Detektor tracheálnej intubácie - pomôcka na rýchle a spoľahlivé potvrdenie správnosti umiestnenia endotracheálnej kanyly (ETK) | ks | 50 |  |  |
| 75 | **Inhalačná maska s nebulizátorom pre dospelých** | Inhalačná maska s nebulizátorom pre dospelých - mikronebulizátor s maskou a hadičkou 210 cm, latex-free, dospelí, balenie: 50 ks | balenie | 20 |  |  |
| 76 | **Inhalačná maska s nebulizátorom pre deti** | Inhalačná maska s nebulizátorom pre deti - mikronebulizátor s maskou a hadičkou 210 cm, latex-free, balenie: 50 ks | balenie | 20 |  |  |
| 77 | **Maska inhalačná deti** | Maska inhalačná deti - s klipom a hadičkou 210cm, jednorázová, latex-free, balenie: 50ks  | balenie | 60 |  |  |
| 78 | **Maska inhalačná dospelí** | Maska inhalačná dospelí - s klipom a hadičkou 210 cm, jednorázová, latex-free, balenie: 50 ks  | balenie | 70 |  |  |
| 79 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 1,0 - neo (2-5 kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 1,0 - neo (2-5 kg), bal. 10ks | balenie | 10 |  |  |
| 80 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 1,5- infant (5-12kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 1,5- infant (5-12kg), bal. 10ks | balenie | 10 |  |  |
| 81 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 2,0 -malá pediatrická (10-25kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 2,0 -malá pediatrická (10-25kg), bal. 10ks | balenie | 10 |  |  |
| 82 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 2,5 - veľká peditrická (25-35 kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 2,5 - veľká peditrická (25-35 kg), bal. 10ks | balenie | 10 |  |  |
| 83 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 3 - dosp. S (30-60 kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 3 - dosp. S (30-60 kg), bal. 10ks  | balenie | 10 |  |  |
| 84 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 4 - dosp. M (50-90 kg)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 4 - dosp. M (50-90 kg), bal. 10ks  | balenie | 10 |  |  |
| 85 | **Supraglotická laryngeálna maska I-GEL, 5 - dosp.L (90 kg+)** | Vyrobená z termoplastického elastomeru medicínskej kvality, s integrovaným gastrickým kanálom na odvádzanie obsahu žalúdka, alebo na zavedenie nazogastrickej sondy. Veľkosti farebne odlíšené : 5 - dosp.L (90 kg+), bal. 10ks  | ks | 10 |  |  |
| 86 | **Resuscitačná maska PVC č.0, novorodenci** | Resuscitačná maska PVC č.0, novorodenci - maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: novorodenci, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 10 |  |  |
| 87 | **Resuscitačná maska PVC č.1, kojenci** | Resuscitačná maska PVC č.1, kojenci - maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: kojenci, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 15 |  |  |
| 88 | **Resuscitačná maska PVC č.2, batoľatá** | Resuscitačná maska PVC č.2, batoľatá - maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: batoľatá, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 15 |  |  |
| 89 | **Resuscitačná maska PVC č.3, malá dospelí** | Resuscitačná maska PVC č.3, malá dospelí -maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: malá dospelí, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 40 |  |  |
| 90 | **Resuscitačná maska PVC č.4, stredná dospelí** | Resuscitačná maska PVC č.4, stredná dospelí - maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: stredná dospelí, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 50 |  |  |
| 91 | **Resuscitačná maska PVC č.5, veľká dospelí** | Resuscitačná maska PVC č.5, veľká dospelí - maska k jednorazovému manuálnemu resuscitátoru, veľkosť: veľkí dospelí, latex free, s nafukovacou manžetou, s držiakom gumovej pásky pre uchytenie tvárovej masky, balenie: 20 ks | balenie | 40 |  |  |
| 92 | **CPR maska** | CPR maska - používaná na oživovanie dýchaním z úst do masky, so zabudovaným filtrom a úchytom v pevnom plastovom obale, neobsahuje latex  | ks | 70 |  |  |
| 93 | **Rúško resusitačné s ventilom** | Rúško resuscitačné s ventilom - dýchanie z úst do úst | ks | 1000 |  |  |
| 94 | **Bakteriálno-vírusový filter** | Bakteriálno-vírusový filter - používa sa k manuálnemu resuscitátoru alebo UPV, latex-free, balenie: 50 ks | balenie | 60 |  |  |
| 95 | **Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou, deti** | Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou - manuálny resuscitačný prístroj s maskou, prepojovacou hadičkou, peep portom a rezervoárom kyslíka, veľkosť: deti | ks | 80 |  |  |
| 96 | **Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou, novorodenci** | Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou - manuálny resuscitačný prístroj s maskou, prepojovacou hadičkou, peep portom a rezervoárom kyslíka, veľkosť: novorodenec | ks | 50 |  |  |
| 97 | **Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou, dospelí** | Samorozpínací dýchací vak s rezervoárom a kyslíkovou hadičkou -manuálny resuscitačný prístroj s maskou, prepojovacou hadičkou, peep portom a rezervoárom kyslíka, veľkosť: dospelí | ks | 200 |  |  |
| 98 | **Taška na kyslíkovú fľašu 3l**  | Taška na kyslíkovú fľašu 3l. Taška musí byť kompatibilná so zástavbovým systémom INTRAXX a úchyt certifikovaný na 10G. Taška musí byť opatrená rúčkou na držanie v ruke a tiež popruhmi na prehodenie cez plece. Musí byť celoplošne vystužená. Vnútri musia byť 3 úchyty na kyslíkovú fľašu a dve umývateľné, nepremokavé taštičky s priehľadným čelom a puzdierkom na označenie taštičky. Taštičky musia byť samostatne transportovateľné a teda opatrené rúčkou. Vnútorná strana čela obsahuje dve priehľadné na magnet uzatvárateľné vrecká. Rozmery taštičiek : 20x10x9cm+/-1cm a 25x11x11cm +/1cm, Prevedenie : umývateľné, nepremokavé, Rozmery tašky : 46x16x27 +/-1cm Farba : červená | ks | 8 |  |  |
| 99 | **Laryngoskopický set** | Laryngoskopický set - možnosť autoklávovať pri 134°C – cca 4000 cyklov, matná nerezová oceľ s plastovým poťahom (po povrchu rúčky), možnosť výberu lyžíc z veľkostí Macintosh 0,1,2,3,4,5 - lyžice majú zabudovaný zväzok optických vlákien (3mm), svetelnosť viac ako 3500 lux, zdroj svetla - xenonová žiarovka (2,5V), zdroj napätia (2x1,5V) batéria, kufrík na 5 lyžíc a 1 rukoväť, ochranné púzdro | ks  | 5 |  |  |
| 100 | **Videolaryngoskop - sada všetkých veľkostí** | Videolaryngoskop - sada všetkých veľkostí - prenosný videolaryngoskop pripravený na okamžité použitie na zabezpečenie dýchacích ciest v urgentných a život ohrozujúcich stavoch, musí umožňovať použitie i v prípade obtiažnej intubácie, ohnutie laryngoskopickej lyžice v uhle 90° pre zníženie hyperextenzie, umožňovať intubáciu z akejkoľvek polohy vrátane zboku a tvárou v tvár, musí obsahovať systém proti zahmlievaniu optiky, súčasťou lyžice musí byť zabudovaný intubačný kanálik pre optimálne zavedenie endotracheálnej kanyly cez hlasivky, lyžice vhodné pre všetky vekové kategórie pacientov, od novorodencov po dospelých min. od veľk. 2,5 po 8,5 ETK, kapacita svietenia videolaryngoskopickej lyžice aspoň 40 min., životnosť nerozbaleného balenia min. 2 roky, súčasťou dodávky musí byť 1 ks z každej veľkosti a 1 ks demo-videolaryngoskop určený na tréningové použitie a kamera kompatibilná so všetkými veľkosťami vrátane demo verzie videolaryngoskopu. | ks | 8 |  |  |
| 101 | **Laryngoskopická lyžica: malá; pre 7,0-8,5 ETK** | Laryngoskopická lyžica: malá pre 7,0-8,5 ETK - náhradná laryngoskopická lyžica pre hore uvedený videolaryngoskop - položka č. 100 (Napr. Airtraq-SP alebo adekvátna náhrada) | ks | 10 |  |  |
| 102 | **Laryngoskopická lyžica: malá; pre 6,0-7,5 ETK** | Laryngoskopická lyžica: malá pre 6,0-7,5 ETK - náhradná laryngoskopická lyžica pre hore uvedený videolaryngoskop - položka č. 100 (Napr. Airtraq-SP alebo adekvátna náhrada) | ks | 10 |  |  |
| 103 | **Laryngoskopická lyžica: Airtraq-SP pediatrická; pre 4,0-5,5 ETK** | Laryngoskopická lyžica: Airtraq-SP pediatrická pre 4,0-5,5 ETK - náhradná laryngoskopická lyžica pre hore uvedený videolaryngoskop - položka č. 100 (Napr. Airtraq-SP alebo adekvátna náhrada) | ks | 10 |  |  |
| 104 | **Laryngoskopická lyžica: Airtraq-SP dojčenská; pre 2,5-3,5 ETK** | Laryngoskopická lyžica: Airtraq-SP dojčenská pre 2,5-3,5 ETK - náhradná laryngoskopická lyžica pre hore uvedený videolaryngoskop - položka č. 100 (Napr. Airtraq-SP alebo adekvátna náhrada) | ks | 10 |  |  |
| 105 | **Laryngeálny tubus LTS-D, set deti** | Laryngeálny tubus LTS-D, set deti - supraglotická pomôcka na alternatívne zaistenie dýchacích ciest, jednorázová,sterilná, bez latexová, materiál PVC, set obsahuje LTS-D (LTS-D je II. Gener. LT-D) veľ.0,1,2 a 2,5, striekačku a protiskusovú vložku | ks | 40 |  |  |
| 106 | **Laryngeálny tubus LTS-D, set dospelí** | Laryngeálny tubus LTS-D, set dospelí - supraglotická pomôcka na alternatívne zaistenie dýchacích ciest, jednorázová,sterilná, bez latexová, materiál PVC, set obsahuje LTS-D (LTS-D je II. Gener. LT-D) veľ.3,4,5, striekačku a protiskusovú vložku | ks | 40 |  |  |
| 107 | **Odsávací katéter modrý 8Ch** | Odsávací katéter - s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 8Ch modrej farby | ks | 50 |  |  |
| 108 | **Odsávací katéter čierny 10Ch** | Odsávací katéter - s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 10Ch čiernej farby | ks | 50 |  |  |
| 109 | **Odsávací katéter biely 12Ch** | Odsávací katéter - s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 12Ch bielej farby | ks | 100 |  |  |
| 110 | **Odsávací katéter zelený 14Ch** | Odsávací katéter s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 14Ch zelenej farby | ks | 100 |  |  |
| 111 | **Odsávací katéter oranžový 16Ch** | Odsávací katéter - s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 16Ch oranžovej farby | ks | 50 |  |  |
| 112 | **Odsávací katéter červený 18Ch** | Odsávací katéter - s postrannými otvormi, s regulátorom odsávania, dĺžka 52 cm, 18Ch červenej farby | ks | 50 |  |  |
| 113 | **Pomôcky na fixáciu supraglotických a endotracheálnych kanýl** | Pomôcky na fixáciu supraglotických a endotracheálnych kanýl - univerzálne pre deti aj dospelých, umožňuje bezpečnú fixáciu endotracheálnej kanyly, laryngeálneho tubusu a laryngeálnej masky, má fixačné pásky na suchý zips jednorazové, použitie: pre orálnu a nazálnu fixáciu, zahŕňa elastické pásky, ktoré obsahujú latex,Quick-Fix šrób pre správne a bezpečné upevnenie rúrky s integrovaným protiskusovým blokom (vydrží tlak až 50N), veľký postranný otvor pre vizuálnu kontrolu farby úst a pier, možnosť odsávania tekutín a sekrétov z úst a hltanu pacienta, mäkký a komfortný hlavový prúžok so suchými zipsami, sterilný | ks | 100 |  |  |
| 114 | **Set pre urgentnú koniotómiu** | Set pre urgentnú koniotómiu - set na koniopunkciu bez balónika s lumenom 4,0 mm | ks | 30 |  |  |
| 115 | **Okluzívny obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka Combo, do taktického prostredia**  | Okluzívné krytie, obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka s použitím do taktického prostredia, kde hrozí strelné poranenie hrudníka, sterilný, bez latexový, CE certifikovaný. Exspiračná doba je 5rokov od výroby. Rozmery balenie max.16x25x1cm. Sada obsahuje 1ks obväz s ventilom + 1ks obväzu bez ventilu. | sada | 100 |  |  |
| 116 | **Okluzívny obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka, bez ventilu, bez obsahu latexu, vhodný do taktického prostredia** | Okluzívny obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka , bez ventilu, sterilný, bez obsahu latexu, CE certifikovaný, vhodný do taktického prostredia - zadná strana obväzu má byť transparentná, čo umožňuje jeho nasadenie s veľkou presnosťou. Rozmery náplasti cca. 13x13,5cm. Rozmer balenia max. 15,5x16x0,4cm, balenie obsahuje 2ks obväzu, produkt nevyžaduje žiadne špeciálne skladovanie, exspiračná doba je 5rokov od výroby.  | balenie | 1000 |  |  |
| 117 | **Okluzívny obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka s ventilom, vhodný do taktického prostredia** | Okluzívny obväz na ošetrenie penetrujúcich poranení hrudníka s ventilom, určené použitím do taktického prostredia, kde hrozí strelné poranenie hrudníka, sterilný, bez latexový, CE certifikovaný. Obväz s viacnásobnými otvormi pre ventiláciu nežiadúceho vzduchu z hrude, rozmery náplasti max 13x13,5cm. Rozmer balenia max. 15,5x16x0,2cm, balenie obsahuje 1ks obväzu s ventilmi, produkt nevyžaduje žiadne špeciálne skladovanie, exspiračná doba je 5rokov od výroby. (Napr. FOXSEAL ventilový alebo adekvátna náhrada)  | ks | 200 |  |  |
| 118 | **Fonendoskop** | Fonendoskop s dvoma samostatnými zvukovodmi rozmer: 55 cm a dvojhlavicou ø 27/40 mm, obsahuje sadu náhradných dielov - 2 membrány, 2 páry ušných koncoviek a 3 zvukovody lievikovité ø (priemeru) 19,5 / 26 / 33mm ( alternatívne miesto membrán ) a 1 skrutkovač | ks | 60 |  |  |
| 119 | **Prstový pulzný oximeter** | Prstový pulzný oximeter - rozmer max.: 60mm x 32mm x 31 mm, hmotnosť max.: 50 g, SPOI2 Interval: 70 -99%, rozlíšenie: 1%, metóda: 70-99% ± 2%, metóda: dual wavelenght LED, tepová frekvencia Interval: 30-235bpm, rozlíšenie: 1 bpm, presnosť: +- 2 bpm / +-2%, možnosť zavesenie na šnúrku, 2x batéria AAA (1.5Vdc), operačný čas min. 30 hod., funkcia automatického vypnutia a automatického otáčania obrazovky | ks | 80 |  |  |
| 120 | **Ručná odsávačka** |  Ručná odsávačka s katétrom | ks | 60 |  |  |
| 121 | **Manuálna odsávačka vhodná do taktického prostredia**  | Manuálna odsávačka vhodná do taktického prostredia, Výrobok opatrený NSN, Dvojplášťová konštrukcia vhodná na obsluhu jednou rukou, Vákuová sila približne 100 mmHg, Čistý zberný vak má evakuačný objem viac ako 1000 ml, Konštruovaný sací hrot zabraňuje poškodeniu tkaniva Spoľahlivý, jednoduchý, robustný, (NAR manuáln odsávačka alebo adekvátna náhrada), https://www.narescue.com/nar-tactical-suction-device  | ks | 10 |  |  |
| 122 | **Elektrická odsávačka** | Elektrická odsávačka - vymeniteľná nádoba 300 ml, rozmery: max. 20cm x 27cm x 8cm, hmotnosť: max. 1,7 kg, chod na batériu s možnosťou dobíjania a napojenia na elektrický zdroj | ks | 20 |  |  |
| 123 | **Súprava ústnych vzduchovodov** | Súprava ústnych vzduchovodov - Berman airways: vzduchovod veľkosť 0 - 60mm, čierny, vzduchovod veľkosť 1 - 70mm, biely, vzduchovod veľkosť 2 - 80mm,zelený; vzduchovod veľkosť 3 - 90mm, žltý, vzduchovod veľkosť 4 - 100mm, červený, vzduchovod veľkosť 5 - 110mm, svetlomodrý  | balenie | 30 |  |  |
| 124 | **Nosový vzduchovod s lubrikantom, veľkosť 28 F**  | Nosový vzduchovod s lubrikantom, veľkosť 28 F - je navrhnutý tak, aby zostal stabilný počas prepravy, nie je ľahko uvoľniteľný, nepodlieha zmenám tvaru, balenie obsahuje uzavretý balík chirurgického maziva / lubrikant / na uľahčenie aplikácie (Napr. Nasopharyng. Airway 28F s lubrikantom alebo adekvátna náhrada ). | ks | 400 |  |  |
| 125 | **Manuálny resuscitátor s rezervoárom a hadičkou a maskou pre dospelých** | Manuálny resuscitátor s rezervoárom a hadičkou a maskou pre dospelých - Jednorázový, zelenej farby, bez obsahu latex, BVM, ktorý má čo najnižšie nároky na skladovanie a transport voči tradičným modelom BVM, možnosť rýchleho rozbalenia do pohotovostnej polohy, súčasťou je texturovaná rukoväť, ktorá zamedzuje, aby sa BVM šmýkal v rukách, na ktorých sú natiahnuté rukavice (Napr.NAR Cyclone Pocket BVM alebo adekvátna náhrada). Výrobok musí byť opatrený kódom NSN 6515-01-568-0193 alebo ekvivalent. | ks | 40 |  |  |
| 126 | **Peep ventil** | Peep ventil - nastaviteľný tlak od 5-20 cm H2O, vnútorný priemer konektoru 30 mm, jednotlivo balené, Jednorázový, balenie: 10 ks | balenie | 20 |  |  |
| 127 | **Intubačný zavádzač veľkosť 2,2 mm** | Intubačný zavádzač, veľkosť 2,2 mm - rozmer: 250 mm dĺžka, hladký tvarovaný s distálnym koncom, modrá farba zaisťuje dobrú vizualizáciu, Jednorázový, balenie: 25ks | balenie | 5 |  |  |
| 128 | **Intubačný zavádzač veľkosť 5,0 mm** | Intubačný zavádzač, veľkosť 5,0 mm - rozmer: 340 mm dĺžka, hladký tvarovaný s distálnym koncom, modrá farba zaisťuje dobrú vizualizáciu, Jednorázový, balenie: 25ks | balenie | 10 |  |  |
| 129 | **Jednorázový ústny vzduchovod** | Jednorázový ústny vzduchovod (veľkosť 5) | ks | 50 |  |  |
| 130 | **Dekompresná ihla na tenzný pneumothorax 3,25 x 14G** | Dekompresná ihla na rýchly zásah pri tenznom pneumotoraxe Dĺžka 3,25 palca, uľahčuje prácu záchranára a zabraňuje chybám ako pri iných bežných ihlách. Dekompresná ihla musí byť uložená v pevnom a odolnom obale, ktorý chráni sterilitu ihly. Veko puzdra má šesťuholníkový tvar, takže pri otváraní puzdra nepreklzuje medzi prstami a navyše zabezpečuje, aby puzdro ležalo, alebo jej ekvivalent. | ks | 10 |  |  |
|  |  | **FIXÁCIA a TRANSPORT** |   |
| 131 | **Fixátor panvy** | Fixátor panvy - jednodielna pomôcka bez použitia akýchkoľvek prídavných pomôcok, slúži na efektívne bezpečné fixovanie panvy pri podozrení na zlomeninu alebo iné poškodenie panvy, určený na opakované použitie, bezpečnosť vyplýva z konštrukcie fixačnej pomôcky- sťahovanie sa vykonáva na obe strany, automaticky zastaví sťahovanie vo chvíli, kedy operátor vynaložil dostatočnú silu na stiahnutie a fixáciu, pomôcka neumožní stiahnuť panvu prisilno, možnosť röntgenovej snímky i CT-vyšetrenia bez odstránenia pomôcky, štandardná veľkosť vyhovuje 95% populácie (Napr. SAM Pelvic Sling® adult alebo adekvátna náhrada). Výrobok musí opatrený NSN kódom, ktoré sú uvedené na obale. | ks | 120 |  |  |
| 132 | **Fixačný krčný golier pre  dospelých** | Fixačný krčný golier pre  dospelých - vyrobený z odolného plastu, lemovanie ochrannou vrstvou peny, ktorá zaisťuje imobilizáciu aj komfort pacienta, zadná strana goliera je predĺžená, aby poskytla úplnú podporu zadnej časti krčnej chrbtice, bez obsahu latexu (Napr. Ambu Perfitt collar adult alebo adekvátna náhrada), možnosť 16-tich rôznych nastavení pre dospelých pacientov | ks | 1200 |  |  |
| 133 | **Fixačný krčný golier pre deti** | Fixačný krčný golier pre  deti - vyrobený z precízne z odolného plastu, lemovanie ochrannou vrstvou peny, ktorá zaisťuje imobilizáciu aj komfort pacienta, zadná strana goliera je predĺžená, aby poskytla úplnú podporu zadnej časti krčnej chrbtice, bez obsahu latexu (Napr. Ambu Perfitt collar pediatric alebo adekvátna náhrada), možnosť 12-tich rôznych nastavení pre detských pacientov | ks | 650 |  |  |
| 134 | **Fixačný taktický golier pre dospelých** | Fixačný taktický golier zelený pre dospelých - vyrobený z precízne z odolného plastu , lemovanie ochrannou vrstvou peny, ktorá zaisťuje imobilizáciu aj komfort pacienta, zadná strana goliera je predĺžená, aby poskytla úplnú podporu zadnej časti krčnej chrbtice, bez obsahu latexu, možnosť 16-tich rôznych nastavení pre dospelých pacientov (Napr. Perfit ACE CERVICAL IMMOBILIZATION – ODG alebo adekvátna náhrada). Výrobok musí byť opatrený kódom NSN 6515-01-541-8147 alebo ekvivalent. | ks | 200 |  |  |
| 135 | **Príslušenstvo ku vákuovým produktom** | Príslušenstvo ku vákuovým produktom - evakuačná pumpa ručná | ks | 10 |  |  |
| 136 | **Univerzálny nastaviteľný fixačný golier pre všetky  kategórie** | Univerzálny nastaviteľný fixačný golier pre všetky  kategórie - použiteľný pre 90% pacientov, nastavenie umožňuje  rýchlu aplikáciu nezávisle od polohy pacienta, nastaviteľný v prednej časti pod bradou aj v zadnej časti, krčný golier vo viditeľnej reflexnej farbe (Napr. Wizloc alebo adekvátna náhrada) | ks | 700 |  |  |
| 137 | **Imobilizér hlavy** | Imobilizér hlavy -skladá sa z dvoch plastom potiahnutých bočných častí, ktoré podopierajú hlavu, z jednej základnej plochy a z dvoch popruhov na uchytenie hlavy, popruh hlavy upevňuje hlavu cez čelo, otvory pri ušiach na bočných častiach slúžia na monitorovanie ušných kanálov pacienta, len minimálne ruší pri MRI alebo CT vyšetreniach, plast, z ktorého je imobilizér vyhotovený umožňuje ľahkú údržbu a dezinfekciu, neabsorbuje krv ani iné telesné tekutiny, možnosť použiť k chrbticovej doske a otočením bočných častí aj k SCOOP-u | ks | 60 |  |  |
| 138 | **Vákuová dlaha na hornú končatinu  - rameno** | Vákuová dlaha na hornú končatinu - rameno - vonkajší materiál polyesterové vlákno, potiahnuté pomocou PVC (oheň spomaľujúci), vnútorný materiál polyamid, styropor granulát (oheň spomaľujúci), pevný zvar okrajov, možnosť čistenia a dezinfekcie. Použiteľnosť pri RTG, CT a MRI vyšetreniach. Výrobok musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | ks | 20 |  |  |
| 139 | **Vákuová dlaha na hornú končatinu - predlaktie** | Vákuová dlaha na hornú končatinu predlaktie - materiál polyesterové vlákno, potiahnuté pomocou PVC (oheň spomaľujúci), vnútorný materiál polyamid, styropor granulát (oheň spomaľujúci), pevný zvar okrajov PVC potiahnutý povrch, čo umožňuje čistenie a dezinfekciu dláh po ich použití. Použiteľnosť pri RTG, CT a MRI vyšetreniach. Výrobok musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | ks | 20 |  |  |
| 140 | **Vákuová dlaha na dolnú končatinu  včítane chodidla** | Vákuová dlaha na dolnú končatinu včítane chodidla - vonkajší materiál polyesterové vlákno, potiahnuté pomocou PVC (oheň spomaľujúci), vnútorný materiál polyamid, styropor granulát (oheň spomaľujúci), pevný zvar okrajov, možnosť čistenia a dezinfekcie, obal na dlahy, umývateľný s možnosťou dezinfekcie. Použiteľnosť pri RTG, CT a MRI vyšetreniach. Výrobok musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | ks | 20 |  |  |
| 141 | **Vákuová dlaha na dolnú končatinu predkolenie**  | Vákuová dlaha na dolnú končatinu predkolenie - vonkajší materiál polyesterové vlákno, potiahnuté pomocou PVC (oheň spomaľujúci), vnútorný materiál polyamid, styropor granulát (oheň spomaľujúci), pevný zvar okrajov, možnosť čistenia a dezinfekcie, obal na dlahy, umývateľný s možnosťou dezinfekcie. Použiteľnosť pri RTG, CT a MRI vyšetreniach. Výrobok musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | ks | 20 |  |  |
| 142 | **Dlahy 90 cm** | Dlaha - rozmer: 90 cm dlhá a 11 cm široká, jednoduchá, s prúžkami hliníka potiahnuté penou, ľahko tvarovateľná, dá sa skladať s cieľom dosiahnuť vysokú pevnosť, dlahu je možné zrolovať alebo zložiť na plocho | ks | 1000 |  |  |
| 143 | **Dlahy 45 cm** | Dlaha - rozmer: 45 cm dlhá a 11 cm široká , jednoduchá, z prúžkami hliníka potiahnuté penou, ľahko tvarovateľná, dá sa skladať s cieľom dosiahnuť vysokú pevnosť, dlahu je možné zrolovať alebo zložiť na plocho | ks | 500 |  |  |
| 144 | **Sada vákuových dláh**  | Sada vákuových dláh - obsah: 3 dlahy, pumpa, taška a opravná sadu, vonkajší materál polyesterové vlákno, potiahnuté pomocou PVC (oheň spomaľujúci), vnútorný materiál polyamide, styropor granulát (oheň spomaľujúci), pevný zvar okrajov, možnosť čistenia a dezinfekcie, prídavný popruh na suchý zips, obal na dlahy umývateľný s možnosťou dezinfekcie, špecifikácia jednotlivých dláh: imobilizácia celej nohy (včítane chodidla), bedra alebo ramena, možnosť použiť ako vákuový matrac pre deti a bábätká - rozmer: minimálne 136cm x 73cm x 3cm, imobilizácia spodnej časti nohy u dospelého pacienta, prípadne bedra, ramena u dieťaťa - minimálny rozmer: 98cm x 61cm x 3cm, imobilizácia ramena, predlaktia a zápästia - minimálny rozmer: 74,5cm x 39cm x 3cm. Použiteľnosť pri RTG, CT a MRI vyšetreniach. Výrobok musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | sada | 40 |  |  |
| 145 | **Univerzálna skladateľná dlaha na znehybnenie končatín** | Univerzálna skladateľná dlaha na znehybnenie končatín - na znehybnenie veľkých a malých zlomenín hornej a dolnej končatiny, prípadne oboch končatín na jednej strane súčasne s čiastočným jednostranným fixovaním panvy, možnosť použitia samostatne alebo v kombinácii s trakčným zariadením TTS (Tactical Traction Splint/NAR), navrhnuté podľa požiadaviek a potrieb prednemocničnej zdravotnej starostlivosti taktického prostredia a poľných podmienok, pre potreby manažmentu urgentnej zdravotnej starostlivosti a jej zložky ako aj pre potreby medicíny v nehostinnom prostredí, pomôcka má strednú veľkosť, je rolovateľná a uskladnená vo vaku MOLLE väzbou s možnosťou dodatočného pripevnenia na stredný alebo veľkokapacitný zdravotnícky batoh, pomôcka je označená značkami pre správne naloženie pod končatinu, zabezpečovacie pásy sú farebne odlíšené pre správne anatomické nasadenie a rýchlu manipuláciu, použitý materiál je vysoko odolný proti drsným klimatickým podmienkam, odolný proti vode s možnosťou rýchleho umytia a ošetrenia | ks | 20 |  |  |
| 146 | **Trakčná dlaha - sada** | Sada dospelej a detskej trakčnej dlahy - na zaistenie trakcie nohy. Dospelá trakčná dlaha v rozmere 89x137x23cm s hmotnosťou 2kg, detská trakčná dlaha v rozmere 79x117x20cm s hmotnosťou 1kg. Dlaha obsahujú: 1x popruh na členok, 4 x popruh na zaistenie nohy po celej dĺžke dlahy, 1x bedrový popruh, 1x račňový pás na zabezpečenie trakcie. Sada dláh uložené v taške.  | sada | 10 |  |  |
| 147 | **Transportná plachta-bariatrická** | Transportná plachta bariatrická - nosnosť: do 400 kg, rozmer min. 240cm x 160cm; hmotnosť tkaniny: cca. 650 g/ m2), farba červená, hmotnosť max. 7kg, určená na transport vysoko obéznych pacientov, široká, spevnená prešitím zo spodnej časti, dostatočný počet širokých a spevnených úchytov na obe ruky po celom obvode plachty, popruh v tvare Y na zabezpečenie pacienta, vyhotovenie v impregnovanom povrchu, tkanina PES min. 1000 dtex - obojstranný povlak z PVC | ks | 50 |  |  |
| 148 | **Transportná plachta typ 1** | Transportná plachta typ 1 - rozmer: min. 180cm x 65cm, váha: 340g, nosnosť: minimálne 330kg, určená na účel rýchleho rozbalenia a použitia v prípade potreby urgentných prípadov nehôd, katastrof, včítane transportu pacienta v štandardnej situácii, konštruovaný z vodeodolného polyetylénu, bez obsahu latexu, plachta je vybavená 4-mi úchytmi na oboch stranách a jedným veľkým úchytom na oboch koncoch plachty tak, aby poskytovala záchranárom, ktorí plachtu používajú, viac úchytov na nosenie pacienta (napr. NAR Quick litter alebo adekvátna náhrada) | ks | 80 |  |  |
| 149 | **Transportná plachta typ 2** | Transportná plachta typ 2 - rozmer transportnej plachty v šírke min. od 750 mm do 1150 mm, v dĺžke od min. 1790 mm do 1990 mm, vyhotovenie v materiáli, ktorý je odolný voči nasiaknutiu telesnými tekutinami, hmotnosť max.2k g, nosnosť min. 140 kg, minimálny počet úchytov 8, ľahko skladovateľná, vhodná na použitie v stiesnených priestoroch, farba: oranžová | ks | 20 |  |  |
| 150 | **Krátka chrbticová doska** | Krátka chrbticová doska - rozmer: min. 80cm x 80cm, pre oporu chrbtice, krku a hlavy počas vyslobodzovania, imobilný trup, hlavy a krku, použitie na univerzálnu veľkosť pacienta, zahŕňa použitie u detí a aj tehotných žien, hmotnosť 3-3,5 kg, nosnosť min. 220 kg, farebne rozlíšené popruhy na fixáciu pacienta, uložené v transportovateľnom obale | ks | 100 |  |  |
| 151 |  **Dlhá chrbticová doska s popruhmi vo forme "pavúka".**  |  Dlhá chrbticová doska s popruhmi vo forme "pavúka" - slúži na výkony urgentnej starostlivosti a na znehybnenie pacientov s podozrením na zranenie chrbtice, krížov, panvy a dolných končatín, je vyrobená z vysoko pevnostného polyetylénu a vyplnené polyuretánovou penou, prepúšťa röntgenové žiarenie a je odolná voči telovým tekutinám, doska sa používa spolu s upevňovacími popruhmi v tvare pavúka, ktorý zabraňuje uvoľneniu pacienta z chrbticovej dosky, hmotnosť dosky do 9 kg, nosnosť min.200 kg  | ks | 50 |  |  |
| 152 |  **Bezpečnostný popruh vo forme "pavúka"**  | Bezpečnostný upevňovací farebný popruh vo forme "pavúka", ktorý zabraňuje uvoľneniu pacienta z chrbticovej dosky. Je vyrobený z polyesterového vlákna. Upevňuje sa pomocou suchého zipsu. | ks | 50 |  |  |
| 153 | **Vákuový matrac s oporou krčnej časti** | Vákuový matrac s oporou krčnej časti - rozmer: dĺžka 208 cm, šírka v najširšej časti 130 cm, v najužšej časti 72cm, ergonomické uchytenie rukoväte opatrený 5-timi úchopmi na každej strane umožní komfortný a rýchly transport pacienta, vnútorná výplň matraca zrniečkami styroporu je rozdelená do vnútorných komôrok matraca, fixácia pacienta je farebne rozlíšenými popruhmi, vyhovuje protipožiarnym štandardom, predĺžená 3-ročná záruka na kvalitu, trvanlivý materiál, dvojitá vrstva na spodnej časti matraca, nosnosť matraca: 250 kg ( na používanie aj v prípade bariatrických pacientov), testované na využitie naloženého pacienta aj pri röntgenovaní, ako aj MRI a CT vyšetreniach, v záhlaví matraca je zabudovaná drevená časť, ktorá ešte viac spevňuje hlavu, krk a hornú časť ramien, komôrkový systém rozloženia styroporového granulátu zabezpečuje rovnomerné rozloženie, popruhy do tvaru X (fareb. rozlíš.) zvyšujú imobilizáciu pacienta, hlavne hornú časť a časť panvy, bod umiestnenia ventilu je zvolený tak, aby čo najmenej prekážal pacientovi (Napr. Easy-Fix® alebo adekvátna náhrada). Výrobok musí byť vyrábaný v zhode s EN 1789:2007+A2:2014 a EN 1865-2:2010+A1:2015 a zároveň musí byť v zhode s nariadením európskej Smernice č. 93/42/EEC | ks | 50 |  |  |
| 154 | **Prostriedok na transport raneného horizontálne aj vertikálne, deliteľný na dve časti s možnosťou upevniť do podvesu**  | Prostriedok na transport raneného horizontálne aj vertikálne, deliteľný na dve časti s možnosťou upevniť do podvesu - rozmer: 218 cm x 61 cm x 20 cm výška, hmotnosť max.12 kg, nosnosť min. 270 kg, vaničkové nosidlá Basket stretcher alebo ekvivalent, vyrobené z vysoko odolného polyethylénu, pevný hliníkový rám, zabudované úchyty na ruky, možné použiť do podvesu so súpravou na podves (voliteľná varianta), prípadne na vodu s prídavným plavákom ( voliteľná varianta ), súčasťou nosidla sú popruhy pre pacienta, nosidlá vo forme delenej na polovicu (Napr. model Split Basket Stretcher 71S alebo adekvátna náhrada) | ks | 10 |  |  |
| 155 | **Prostriedok na transport raneného horizontálne aj vertikálne s možnosťou upevniť do podvesu**  | Prostriedok na transport raneného horizontálne aj vertikálne s možnosťou upevniť do podvesu - rozmer nosidla: 218 cm x 61 cm x 20 cm výška, hmotnosť max.12 kg, nosnosť min. 270 kg, vaničkové nosidlá Basket stretcher alebo ekvivalentný, vyrobené z vysoko odolného polyethylénu, pevný hliníkový rám, zabudované úchyty na ruky, možné použiť do podvesu so súpravou na podves (voliteľná varianta), prípadne na vodu s prídavným plavákom ( voliteľná varianta ), súčasťou sú popruhy pre pacienta.  | ks | 10 |  |  |
| 156 | **Súprava popruhov do podvesu**  | Súprava popruhov do podvesu - sa používa v prípade, keď sa basket stretcher -vaničkové nosidlo má použiť do podvesu | ks | 10 |  |  |
| 157 | **Pomôcka na fixáciu a transport detí** | Pomôcka na fixáciu a transport detí - slúži na fixáciu počas jeho transportu vozidlom ZS, je vyrábaná z netoxického vinylu, ktorý sa ľahko čistí a dezinfikuje, pomôcka je kompatibilná s modelmi nosidiel Ferno, tromi popruhmi sa pomôcka pripevní na nosidlo, samotný systém 5-bodových popruhov, ktorými sa uchytáva dieťa o nosidlo je nastaviteľný a zabezpečuje bezpečný transport, ideálne na fixáciu a transport detí, po použití sa dá zrolovať, šetrí miesto pri skladovaní a je rýchlo znovu použiteľný | ks | 20 |  |  |
| 158 | **Vybavenie na ošetrenie a transport replantátu 25x70cm**  | Vybavenie na ošetrenie a transport replantátu - vak na amputát. Rozmer: 25cm x 70cm, veľkosť vhodná pri amputácii časti tela o rozsahu cca ramena, zostava vonkajšieho a vnútorného vrecka farebne rozlíšených, vnútorné vrecko na amputát a vonkajšie na chladiace médium, sterilný vak, súčasťou musia byť min. 2 balenia chladiaceho média - 500g granulátu na chladenie amputovanej časti tela, doba chladenia min. 2 hodiny na optimálnu teplotu +4°C až -2°C. Výrobok musí byť vyrábaný v zhode s EN 1789:2007+A2:2014 . | balenie | 8 |  |  |
| 159 | **Vybavenie na ošetrenie a transport replantátu 110x 40cm**  | Vybavenie na ošetrenie a transport replantátu - vak na amputát. Rozmer: 40cm x 110cm, veľkosť vhodná pri amputácii časti tela o rozsahu cca ramena, zostava vonkajšieho a vnútorného vrecka farebne rozlíšených, vnútorné vrecko na amputát a vonkajšie na chladiace médium, sterilný vak, súčasťou musia byť min. 4 balenia chladiaceho média - 500g granulátu na chladenie amputovanej časti tela, doba chladenia min. 2 hodiny na optimálnu teplotu +4°C až -2°C. Výrobok musí byť vyrábaný v zhode s EN 1789:2007+A2:2014 . | balenie | 8 |  |  |
|  |  | **TRÁVIACI SYSTÉM** |   |
| 160 | **Nazogastrická sonda 10Ch** | Nasogastrická/gastroduodenálna sonda, RTG kontrastná, vyživovacia veľkosť 10Ch (vhodná pre deti) | ks | 25 |  |  |
| 161 | **Nazogastrická sonda 12Ch** | Nasogastrická/gastroduodenálna sonda, RTG kontrastná, vyživovacia veľkosť 12Ch (vhodná pre deti) | ks | 25 |  |  |
| 162 | **Nazogastrická sonda 14Ch** | Nasogastrická/gastroduodenálna sonda, RTG kontrastná, vyživovacia veľkosť 14Ch (vhodná pre dospelých) | ks | 35 |  |  |
| 163 | **Nazogastrická sonda 18Ch** | Nasogastrická/gastroduodenálna sonda, RTG kontrastná, vyživovacia veľkosť 18Ch (vhodná pre dospelých) | ks | 25 |  |  |
| 164 | **Nazogastrická sonda 20Ch** | Nasogastrická/gastroduodenálna sonda, RTG kontrastná, vyživovacia veľkosť 20Ch (vhodná pre dospelých) | ks | 25 |  |  |