

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Zdravotnícky materiál (spotrebný) používaný pri kardiochirurgických a cievnych operáciách na uchopenie, odtiahnutie orgánov, telesných tkanív, zastavenie krvácania, na absorpciu telesných tekutín pri operačných zákrokoch.

Požadované minimálne technické vlastnosti, parametre a hodnoty predmetu zákazky	
Položka č. 1 - Gázový set - Sušenie č. 1:	
1.	GÁZOVÝ SET - SUŠENIE č. 1 musí obsahovať:
1.1	Obalová rúška - 1 ks
1.1.1	musí slúžiť ako vnútorný obal požadovaného dvojbalu, v ktorom musia byť zabalené položky č. 2 až č. 9,
1.1.2	musí poskytovať ľahkú manipuláciu pri jej otvorení,
1.1.3	fixácia obalu,
1.1.4	požadovaný rozmer: 120 cm x 120 cm (tolerancia +-20 cm x +- 20 cm).
1.2	Utierka - 2 ks
1.2.1	vysoko savý papierový obrúsok z netkanej textílie, ktorý sa po namočení nerozpadáva,
1.2.2	požadovaný rozmer: 32 cm x 32 cm (bez tolerancie).
1.3	Longeta s RTG gáza skladaná vinutá - 5ks
1.3.1	požadovaný rozmer: šírka 8 cm x dĺžka 100 cm (tolerancia +-1 cm x +-10 cm),
1.3.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
1.3.3	vyrobená z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
1.3.4	pás gázy musí byť vinutý s RTG kontrastom (RTG všité po celej dĺžke gázy) a pás gázy musí byť zložený zo 4 vrstiev gázy.
1.4	Vatový vankúš - 6 ks
1.4.1	požadovaný rozmer: 11 cm x 16 cm (tolerancia +-1 cm x +-1 cm),
1.4.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
1.4.3	100% bavlnená obväzová vata obalená v gáze,
1.4.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .
1.5	Tampón stáčaný preparačný - 30 ks
1.5.1	požadovaný rozmer: 15 cm x 15 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
1.5.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
1.5.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
1.5.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.

1.6	Tampón stáčaný - 50 ks
1.6.1	požadovaný rozmer: 30 cm x 30 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všíť vlákno,
1.6.2	požadovaný materiál: 100% bavlna
1.6.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
1.6.4	oválny tvar.
1.7	Tampón prešivávaný - 20 ks
1.7.1	požadovaný rozmer: 45 cm x 45 cm
1.7.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
1.7.3	predpraný s tkanicou RTG v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +/-0,5 cm x +/-0,5 cm),
1.7.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
1.7.5	4 vrstvový,
1.7.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy, žmolkov, s RTG značením,
1.7.7	viazané po 5 ks (delené),
1.8	Miska plastová - 2 ks
1.8.1	požadovaný objem: 250 ml,
1.8.2	ciachovaná po 50 ml,
1.8.3	dolný priemer od 65 mm do 70 mm,
1.8.4	horný priemer od 88 mm do 93 mm,
1.8.5	priehľadná.
1.9	Produkty č. 1 až č. 8 musia byť zabalené v sterilnom obale s peel efektom otvárania, ktorý musí obsahovať štítko s lepiacou etiketou na dokumentáciu, a tento musí obsahovať minimálne tieto údaje: názov setu, zloženie setu, expiráciu setu a čiarový kód setu.
Položka č. 2 - Gázový set - Sušenie č. 2:	
2.	GÁZOVÝ SET - SUŠENIE č. 2 musí obsahovať:
2.1	Obalová rúška - 1 ks
2.1.1	musí slúžiť ako vnútorný obal požadovaného dvojbalu, v ktorom musia byť zabalené položky č. 2 až č. 9,
2.1.2	musí poskytovať ľahkú manipuláciu pri jej otvorení,
2.1.3	fixácia obalu,
2.1.4	požadovaný rozmer: 120 cm x 120 cm (tolerancia +/-20 cm x +/- 20 cm).
2.2	Utierka - 2 ks
2.2.1	vysoko savý papierový obrúsok z netkanej textílie, ktorý sa po namočení nerozpadáva,

2.2.2	požadovaný rozmer: 32 cm x 32 cm (bez tolerancie).
2.3	Longeta s RTG gáza skladaná vinutá - 5 ks
2.3.1	požadovaný rozmer: šírka 8 cm x dĺžka 100 cm (tolerancia +-1 cm x +-10 cm),
2.3.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
2.3.3	vyrobená z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
2.3.4	pás gázy musí byť vinutý s RTG kontrastom (RTG všité po celej dĺžke gázy) a pás gázy musí byť zložený zo 4 vrstiev gázy, bez zanechavania žmolkov.
2.4	Vatový vankúš - 6 ks
2.4.1	požadovaný rozmer: 11 cm x 16 cm (tolerancia +-1 cm x +-1 cm),
2.4.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
2.4.3	100% bavlnená obväzová vata obalená v gáze,
2.4.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .
2.5	Tampón stáčaný preparačný - 30 ks
2.5.1	požadovaný rozmer: 15 cm x 15 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
2.5.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
2.5.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
2.5.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.
2.6	Tampón stáčaný - 30ks
2.6.1	požadovaný rozmer: 30 cm x 30 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
2.6.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
2.6.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
2.6.4	oválny tvar.
2.7	Tampón prešivaný - 20 ks
2.7.1	požadovaný rozmer: 45 cm x 45 cm
2.7.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
2.7.3	predpraný s tkanicou RTG v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +-0,5 cm x +-0,5 cm),
2.7.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
2.7.5	4 vrstvový,
2.7.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy, žmolkov, s RTG značením,
2.7.7	viazané po 5 ks (delené),
2.8	Ovínadlo - 4 ks

2.8.1	požadovaný rozmer: šírka 12 cm x dĺžka 5 m (bez tolerancie),
2.8.2	požadovaný materiál: 55% bavlna, 43% polyamid, 2% elasten,
2.8.3	krátko ťažné.
2.9	Miska plastová - 2 ks
2.9.1	požadovaný objem: 250 ml,
2.9.2	ciachovaná po 50 ml,
2.9.3	dolný priemer od 65 mm do 70 mm,
2.9.4	horný priemer od 88 mm do 93 mm,
2.9.5	prieľadná.
2.10	Produkty č. 1 až č. 9 musia byť zabalené v sterilnom obale s peel efektom otvárania, ktorý musí obsahovať štítok s lepiacou etiketou na dokumentáciu, a tento musí obsahovať minimálne tieto údaje: názov setu, zloženie setu, expiráciu setu a čiarový kód setu.
Položka č. 3 - Gázový set - Sušenie č. 3:	
3.	GÁZOVÝ SET - SUŠENIE č. 3 musí obsahovať:
3.1	Obalová rúška - 1 ks
3.1.1	musí slúžiť ako vnútorný obal požadovaného dvojbalu, v ktorom musia byť zabalené položky č. 2 až č. 9,
3.1.2	musí poskytovať ľahkú manipuláciu pri jej otvorení,
3.1.3	fixácia obalu,
3.1.4	požadovaný rozmer: 120 cm x 120 cm (tolerancia +-20 cm x + - 20 cm).
3.2	Utierka - 2 ks
3.2.1	vysoko savý papierový obrúsok z netkanej textílie, ktorý sa po namočení nerozpadáva,
3.2.2	požadovaný rozmer: 32 cm x 32 cm (bez tolerancie).
3.3	Vatový vankúš - 3 ks
3.3.1	požadovaný rozmer: 11 cm x 16 cm (tolerancia +-1 cm x +-1 cm),
3.3.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.3.3	100% bavlnená obväzová vata obalená v gáze,
3.3.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .
3.4	Tampón stáčaný preparačný - 30 ks
3.4.1	požadovaný rozmer: 15 cm x 15 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
3.4.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.4.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17nití/cm ² ,

3.4.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.
3.5	Tampón stáčaný - 30 ks
3.5.1	požadovaný rozmer: 30 cm x 30 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všíť vlákno,
3.5.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.5.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
3.5.4	oválny tvar.
3.6	Tampón prešívany - 10 ks
3.6.1	požadovaný rozmer: 45 cm x 45 cm
3.6.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.6.3	predpraný s tkanicou RTG v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +/-0,5 cm x +/-0,5 cm),
3.6.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
3.6.5	4 vrstvový,
3.6.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy, žmolkov, s RTG značením,
3.6.7	viazané po 5 ks (delené),
3.7	Kompres z gázy - 30 ks
3.7.1	požadovaný rozmer: 10 cm x 10 cm, bez tolerancie,
3.7.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.7.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
3.7.4	8 vrstiev gázy.
3.8	Ovínadlo hydrofilné - 2 ks
3.8.1	požadovaný rozmer: šírka 12 cm x dĺžka 5 m (bez tolerancie),
3.8.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.8.3	vyrobený z vysoko bielej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .
3.9	Miska plastová - 3 ks
3.9.1	požadovaný objem: 250 ml,
3.9.2	ciachovaná po 50 ml,
3.9.3	dolný priemer od 65 mm do 70 mm,
3.9.4	horný priemer od 88 mm do 93 mm,
3.10	Produkty č. 1 až č. 9 musia byť zabalené v sterilnom obale s peel efektom otvárania, ktorý musí obsahovať štítok s lepiacou etiketou na dokumentáciu, a tento musí obsahovať minimálne tieto údaje: názov setu, zloženie setu, expiráciu setu a čiarový kód setu.

Položka č. 4 - Gázový set - Sušenie č. 4:

4.	GÁZOVÝ SET SUŠENIE č.4 musí obsahovať:
4.1	Obalová rúška - 1 ks
4.1.1	musí slúžiť ako vnútorný obal požadovaného dvojbalu, v ktorom musia byť zabalené položky č. 2 až č.11,
4.1.2	musí poskytovať ľahkú manipuláciu pri jej otvorení,
4.1.3	požadovaný rozmer: 140 cm x 140 cm (tolerancia +-20 cm x + - 20 cm).
4.2	Utierka - 1 ks
4.2.1	vysoko savý papierový obrúsok z netkanej textílie, ktorý sa po namočení nerozpadáva,
4.2.2	požadovaný rozmer: 32 cm x 32 cm (bez tolerancie).
4.3	Ovinadlo pružné - 2ks
4.3.1	požadovaný rozmer: šírka 12 cm x dĺžka 5 m (bez tolerancie),
4.3.2	požadovaný materiál: 98% bavlna, 2% prýžové vlákno,
4.3.3	stredne priťažné.
4.4	Longeta s RTG gáza skladaná vinutá - 5 ks
4.4.1	požadovaný rozmer: šírka 8 cm x dĺžka 100 cm (tolerancia +-1 cm x +-10 cm),
4.4.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.4.3	vyrobená z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
4.4.4	pás gázy musí byť vinutý s RTG kontrastom (RTG všité po celej dĺžke gázy) a pás gázy musí byť zložený zo 4 vrstiev gázy.
4.5	Vatový vankúš - 2 ks
4.5.1	požadovaný rozmer: 11 cm x 16 cm (tolerancia +-1 cm x +-1 cm),
4.5.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.5.3	100% bavlnená obväzová vata obalená v gáze,
4.5.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .
4.6	Tampón stáčaný preparačný, TYP 1 - 20 ks
3.6.1	požadovaný rozmer: 9cm x 9cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
3.6.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
3.6.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
3.6.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.
4.7	Tampón stáčaný preparačný, TYP 2 - 20 ks
4.7.1	požadovaný rozmer: 15 cm x 15 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,

4.7.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.7.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
4.7.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.
4.8	Tampón stáčaný - 50 ks
4.8.1	požadovaný rozmer: 30 cm x 30 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
4.8.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.8.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
4.8.4	oválny tvar.
4.9	Tampón prešivaný, TYP 1 - 40 ks
4.9.1	požadovaný rozmer: 28 cm x 32 cm (tolerancia +- 1 cm x +- 1 cm),
4.9.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.9.3	predpraný bez tkanice,
4.9.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
4.9.5	4 vrstvový,
4.9.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy, žmolkov,
4.9.7	s RTG značením, s pásom všitým po okrajoch v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +- 0,5 cm x +- 0,5 cm),
4.9.8	viazané po 10 ks (delené),
4.9.9	prešivané do kríža.
4.10	Tampón prešivaný, TYP 2 - 10 ks
4.10.1	požadovaný rozmer: 45 cm x 45 cm,
4.10.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
4.10.3	predpraný s tkanicou RTG v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +-0,5 cm x +-0,5 cm),
4.10.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
4.10.5	4 vrstvový,
4.10.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy, žmolkovania
4.10.7	s RTG značením,
4.10.8	viazané po 5 ks (delené).
4.11	Miska plastová - 3 ks
4.11.1	požadovaný objem: 250 ml,
4.11.2	ciachovaná po 50 ml,

4.11.3	dolný priemer od 65 mm do 70 mm,
4.11.4	horný priemer od 88 mm do 93 mm,
4.11.5	priehľadná.
4.12	Bavlnená rukavica č. 9 - 1 ks (1 pár)
4.12.1	veľkosť 9
4.12.2	farba biela
4.12.3	bez švou
4.12.4	okraj lemovaný elastickou manžetou
4.12.4	požadovaný materiál: 100% viskóza
4.13	Produkty č. 1 až č. 12 musia byť zabalené v sterilnom obale s peel efektom otvárania, ktorý musí obsahovať štítok s lepiacou etiketou na dokumentáciu, a tento musí obsahovať minimálne tieto údaje: názov setu, zloženie setu, expiráciu setu a čiarový kód setu.
Položka č. 5 - Gázový set - Sušenie č. 5:	
5.	GÁZOVÝ SET SUŠENIE č.5 musí obsahovať:
5.1	Obalová rúška - 1 ks
5.1.1	musí slúžiť ako vnútorný obal požadovaného dvojbalu, v ktorom musia byť zabalené položky č. 2 až č. 9,
5.1.2	musí poskytovať ľahkú manipuláciu pri jej otvorení,
5.1.3	fixácia obalu,
5.1.4	požadovaný rozmer: 120 cm x 120 cm (tolerancia +-20 cm x + - 20 cm).
5.2	Utierka - 1 ks
5.2.1	vysoko savý papierový obrúsok z netkanej textílie, ktorý sa po namočení nerozpadáva,
5.2.2	požadovaný rozmer: 32 cm x 32 cm (bez tolerancie).
5.3	Longeta s RTG gáza skladaná vinutá - 2 ks
5.3.1	požadovaný rozmer: šírka 8 cm x dĺžka 100 cm (tolerancia +-1 cm x +-10 cm),
5.3.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.3.3	vyrobená z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
5.3.4	pás gázy musí byť vinutý s RTG kontrastom (RTG všité po celej dĺžke gázy) a pás gázy musí byť zložený zo 4 vrstiev gázy.
5.4	Vatový vankúš - 2 ks
5.4.1	požadovaný rozmer: 11 cm x 16 cm (tolerancia +-1 cm x +-1 cm),
5.4.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.4.3	100% bavlnená obväzová vata obalená v gáze,
5.4.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² .

5.5	Tampón stáčaný preparačný - 20 ks
5.5.1	požadovaný rozmer: 15 cm x 15 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
5.5.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.5.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
5.5.4	tvrdý, určený na preparáciu tkanív.
5.6	Tampón stáčaný - 30 ks
5.6.1	požadovaný rozmer: 30 cm x 30 cm (bez tolerancie) v strede štvorca musí byť RTG všité vlákno,
5.6.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.6.3	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
5.6.4	oválny tvar.
5.7	Tampón prešívany, TYP 1 - 20 ks
5.7.1	požadovaný rozmer: 28 cm x 32 cm (tolerancia + -1 cm x +- 1 cm)
5.7.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.7.3	predpraný bez tkanice,
5.7.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
5.7.5	4 vrstvový,
5.7.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy,
5.7.7	s RTG značením, s pásmom všitým po okrajoch v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +-0,5 cm x +-0,5 cm),
5.7.8	viazané po 10 ks (delené),
5.7.9	prešívany do kríža,
5.8	Tampón prešívany, TYP 2 - 5 ks
5.8.1	požadovaný rozmer: 45 cm x 45 cm,
5.8.2	požadovaný materiál: 100% bavlna,
5.8.3	predpraný s tkanicou RTG v dĺžke 11 cm x šírke 2 cm (tolerancia +-0,5 cm x +-0,5 cm),
5.8.4	vyrobený z vysoko bielenej hydrofilnej gázy 17 nití/cm ² ,
5.8.5	4 vrstvový,
5.8.6	musí mať založené okraje dovnútra bez strapkania gázy,
5.8.7	s RTG značením,
5.8.8	viazané po 5 ks (delené).
5.9	Miska plastová, TYP 1 - 2 ks

5.9.1	požadovaný objem: 250 ml,
5.9.2	ciachovaná po 50 ml,
5.9.3	dolný priemer od 65 mm do 70 mm,
5.9.4	horný priemer od 88 mm do 93 mm,
5.9.5	prieľadná.
5.10	Miska plastová, TYP 2 - 1 ks
5.10.1	požadovaný objem: 500 ml,
5.10.2	ciachovaná po 50 ml,
5.10.3	dolný priemer od 78 mm do 82 mm,
5.10.4	horný priemer od 108 mm do 112 mm,
5.10.5	prieľadná.
5.11	Produkty č. 1 až č. 10 musia byť zabalené v sterilnom obale s peel efektom otvárania, ktorý musí obsahovať štítok s lepiacou etiketou na dokumentáciu, a tento musí obsahovať minimálne tieto údaje: názov setu, zloženie setu, expiráciu setu a čiarový kód setu.