Συμφωνα με την απόφαση του Διοικητή του Γ. Ν. Καστοριάς στις 30-5-2017 με αριθμό πρωτοκόλλου 4180,τα μέλη της επιτροπής
1)Δημητριάδης Αθανάσιος-Επιμελητής Α'Ορθ/κης
2)Γιαννακόπουλος Παρασκευάς-Επιμελητής Β'Ορθ/κης
3)Μπαμπούλης Βασίλειος-ΤΕ Νοσηλευτικής
Σήμερα 12-9-2017τα μέλη της επιτροπής συνέταξαν νέες τεχνικές προδιαγραφές , κατόπιν των παρατηρήσεων που υποβλήθηκαν στην 1η διαβούλευση
ΕΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ 2017

Α/Α			
Κωδ. Και περιγραφή είδους κατά CPV	Περιγραφή αιτήματος	Τεχνικές προδιαγραφές	Ποσότητες(σε τεμάχια)
Α)Ορθοπεδικά υλικά CPV33141700-7	1)Βελόνες εξωτερικής οστεοσύνθεσης πχκ	Βελόνες εξωτ. οστεοσύν. πχκ άρθρωσης, από τιτάνιο ή ανοξείδωτο ατσάλι, πάχος 2,7 έως 4mm, για εξωτερική οστεοσύνθεση.	40 τεμ
	2)Βελόνες φλοιού Cortical	Βελόνες φλοιού cortical, εσωτερικής οστεοσύν. καταγμάτων, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο, πάχος 3,5 και 4,5 mm και νούμερα από 10-46.	400 τεμ
	3)Βελόνες Kirshner	Βελόνες Kirshner 15cm, χωρίς σπείραμα, διαμ.1.0και 1.2και 1.4mm από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο.	ν.1.0mm=20τεμ..ν1.4=80τεμν.1.2=40τεμ.
	4)Βελόνες Kirshner	Βελόνες kirshner 15cm,χωρίς σπείραμα, διαμέτ.1.6 και 1.8mm,από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο.	ν.1.6=80τεμ.ν.1.8=80τεμ
	5)Βελόνες Kirshner	Βελόνες Kirshner 15cm χωρίς σπείραμα, διαμ.2.0 και 2.2mm,απόανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο.	ν.2.0=80τεμ,ν.2.2=60τεμ
	6)ΒελόνεςKirshner	Βελόνες Kirshner 20cm, χωρίς σπείραμα, διαμ.2.0 και 2.4 και 2.6mm από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο.	ν.2=80τεμ,ν2.2=80τεμ,ν.2.4=40τεμ,2.6=30τεμ.
	7)Βίδα Malleolar Cancellous	Βίδα Malleolar Cancellous, διαμ.4.0-4.5, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο και νούμερα από 30-50mm.	60
	8)Βίδα Spongiossa	Βίδα Spongiossa διαμ.3.5-4.5mm από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο, νούμερα από 16-40mm, καθώς και 6.5mm και νούμερα από 40-80mm.	60
	9) Βίδες φλοιού 3..5mm	Βίδες φλοιού cortical, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο, κλειδούμενες και μη,διαμ.3.5mm και νούμερα 10-46mm.	100
	10)Βίδες σπογγειώδης 4-6mm	Βίδες φλοιού σπογγειώδη, 4-6mm αυτοκόπτουσες, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο, και νούμερα 30-80mm. Να είναι κλειδούμενες.	60

	11)SET ενδομυελικής ήλωσης μηριαίου	Πλήρες σετ ενδομυελικής ήλωσης μηρού που να περιλαμβάνει, ενδομυελικό ήλο μηρού, όλα τα νούμερα και όλα τα μεγέθη, διακαταγματικό ήλο, διαυχενικό ήλο, βίδα ήλου και βίδα συμπιέσεως, να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο, να περιλαμβάνει όλα τα νούμερα και όλα τα μεγέθη στο σετ, και να έχει δυνατότητα περιφερικής σκόπευσης.	5
	12)SET ενδομυελικής ήλωσης κνήμης	Πλήρες Σετ ενδομυελικής ήλωσης κνήμης που να περιλαμβάνει ενδομυελικούς ήλους κνήμης, όλα τα νούμερα και όλα τα μεγέθη, διακαταγματικό ήλο και βίδα ήλων, βίδα συμπιέσεως, να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο και με δυνατότητα περιφερικής σκόπευσης. Η περιφερική βίδα να απέχει τουλάχιστον 5 χιλιοστά απ την άκρη του ήλου.	5
	13)SET εξωτερικής οστεοσύνθεσης ΠΧΚ	Πλήρες σετ οστεοσύνθ. πχκ, που να περιλαμβάνει βελόνες (καρφίδες) και μονάδα εξωτερ. οστεοσύνθ. μεγέθ. small, medium, large, και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι	10
	14)Λάμα αεροτρύπανου	Λάμες για αεροτρύπανο, όλων των μεγεθών από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο	10
	15)Ξηρό ανθρώπινο μόσχευμα	Οστέινο ξηρό ανθρώπινο μόσχευμα, επεξεργασμένο με νέες τεχνικές, μη λυοφιλοποιημένα, σε ενυδατωμένη μορφή έτοιμα προς χρήση(να μην χρειάζονται ενυδάτωση). Η αποστείρωσή τους να γίνεται με χαμηλή δόση ΄γ ακτινοβολίας. Να διατίθενται σε μορφή τριμάτων (σπογγώδη και φλοιοσπογγώδη) από 0,1-8mm των 5, 10, και 15cc.Να φέρουν πιστοποιητικό FDA,AATB και ISO της τράπεζας οστών. Η εταιρία που τα προσφέρει να διαθέτει αδειοδότηση - πιστοποίηση από τον ΕΟΜ και το υπουργείο Υγείας, βάσει του άρθρου 53 του νόμου 3984/2011.Να διατίθενται σε αποστειρωμένες συσκευασίες(κουτί).	5cc=2τεχ,10cc=3τεμ,15cc =3τεμ.
	16)Πλάκα 1/2-1/3	Πλάκα εσωτερικής οστεοσύνθεσης	20

	κύκλου 6-8 οπών	καταγμάτων από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο,/12 και 1/3 κύκλου,6 ως 8 οπών, και να δέχεται βίδες 3.5 και 4.5mm	
	17)Πλάκα 1/3 κύκλου	Πλάκα εσωτερικής οστεοσύνθ. καταγμάτων, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο,1/3 κύκλου, από 5 έως 15 οπών και να δέχονται βίδες 3.5 και 4.5mm	20
	18)Πλάκα μηρού	Πλάκα εσωτερ. οστεοσύνθ. μηρού, από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο,6 έως 12 οπών και να δέχονται βίδες 4.5mm. Να δέχονται επίσης βίδες 5mm κλειδούμενες και αυλοφόρες 7,5mm.	20
	19)Πρόθεση τιτανίου αντικατάστασης κερκιδικής κεφαλής	Πρόθεση κεφαλής κερκίδας από τιτάνιο, διάφορα μεγέθη και νούμερα	3
	20)set εσωτερ.οστεοσύνθ.κερκίδας	Πλήρες σετ εσωτερ. οστεοσύνθ. κερκίδας, που να περιλαμβάνει όλη τη σειρά εργαλείων και πλάκες και βίδες όλα τα μεγέθη και νούμερα, να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο	20
	21)Σύστημα ανάδευσης κι έγχυσης τσιμέντου	Σύστημα έγχυσης κι ανάδευσης τσιμέντου μ.χ, αποστειρωμένο, με δυνατότητα ή μη σε σύνδεση παροχής αέρα 5ή 8bar	30
	22)σετ εξωτερικής οστεοσύνθ.ΠΔΚ	Πλήρες σετ εξωτερ. οστεοσύνθ. ΠΔΚ, που να περιλαμβάνει όλη τη σειρά εργαλείων, με καρφίδες(όλα τα νούμερα), καθώς και μονάδα ανάταξης εξωτερ. οστεοσύνθ. ΠΔΚ και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή ατιτάνιο	3
	23)Τσιμέντο οστών με αντιβιωτικό	Τσιμέντο οστών 40gr,με αντιβιωτικό, σε αποστειρωμένη συσκευασία και να έχει δυνατότητα σε σύστημα έγχυσης κι ανάδευσης τσιμέντου	30
	24)Φρέζα τρυπανιού	Φρέζες για αεροτρύπανο ή ηλεκτρικό, από ανοξείδωτο ατσάλι,διαμ.2.2mm,2.7μμ,3.2mm,4.0μμ και 5.0mm	10
	25)SET εσωτερ.οστεοσύνθ.ΠΧΚ	Πλήρες σετ οστεοσύνθ. ΠΧΚ, που να περιλαμβάνει όλη τη σειρά εργαλείων, και να περιλαμβάνει πλάκες 4-12 οπών, ανατομικές και μη, βίδες 3.5mm κλειδούμενες και μη, πολυαξονικές, από 10-46mm,	30

		και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο. Να περιλαμβάνει επίσης βίδες κλειδούμενες 2,4mm και cortical 2,7 mm.	
	26)ΣΕΤ ενδομυελικής ήλωσης g-nail.	Πλήρες σετ ενδομυελικής ήλωσης g-naill,αποτελούμενη από πλήρη σειρά εργαλείων και να περιλαμβάνει Α) ενδομυελικό ήλο # διαμ.10 και 11mm, και όλα τα νούμερα. Β)αυχενικό ήλο (όλα τα μεγέθη), Γ)βίδες ήλων (όλα τα μεγέθη) Δ)βίδα ασφαλείας, Ε)οδηγοί ενδομυελικών ήλων, ΣΤ)φρέζα περιφερικής βίδας, και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο. Προαιρετικά, να υπάρχει η δυνατότητα και δεύτερης διαυχενικής βίδας.	70
	27)ΣΕΤ ημιαρθροπλαστικής BIPOLLAR	Πλήρες σετ ημιολικής αρθροπλαστικής BIPOLLAR, που να περιλαμβάνει πλήρη σειρά εργαλείων, δυνατότητα τοποθέτησης τσιμέντου οστών, και να περιλαμβάνει, Α)στυλεό όλα τα νούμερα από 6-15mm, Β)κεφαλή, όλα τα νούμερα από 41-56mm, Γ)αυχένας κεφαλής, από -7.5 ‘έως +10.5mm και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο	40
	28)ΣΕΤ μικρών καταγμάτων ΜΤΚ	Πλήρες σετ μικρών καταγμάτων μετακαρπίων, αποτελούμενη από πλήρη σειρά εργαλείων, και με πλάκες ανατομικές και μη, από 4-12 οπών, και να δέχεται βίδες 2 και 2.7mm, κλειδούμενες και μη, πολυαξονικές και να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι ή τιτάνιο.	3
		ΚΑΣΤΟΡΙΑ 12-9-2017	