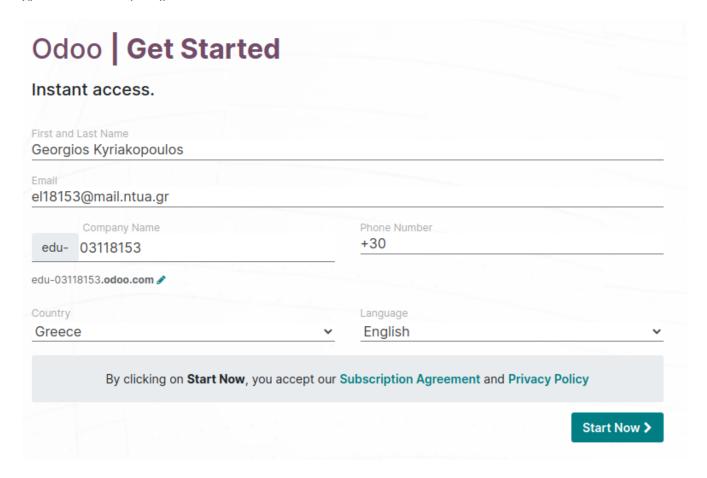
## Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Διοίκηση της Ψηφιακής Επιχείρισης – 8ο Εξάμηνο Εργασία 3 – Ακ. Έτος 2022-2023

Κυριακόπουλος Γεώργιος – 03118153

## Γενικές Οδηγίες

Πάμε στο <a href="https://www.odoo.com/odoo-enterprise/template/7364?token=61130add-ee24-4106-957f-8929fbd19c23">https://www.odoo.com/odoo-enterprise/template/7364?token=61130add-ee24-4106-957f-8929fbd19c23</a>, πατάμε Copy as student και συμπληρώνουμε τα στοιχεία μας, ορίζοντας ως email το ιδρυματικό email μας και ως όνομα εταιρείας τον αριθμό μητρώου μας. Το κινητό τηλέφωνο δεν χρειάζεται να συμπληρωθεί.



Έπειτα, ενεργοποιούμε το λογαριασμό μας μέσω του ιδρυματικού μας email και ορίζουμε έναν κωδικό πρόσβασης.

Τώρα, είμαστε σε θέση να συνδεθούμε στη βάση δεδομένων μας, πατώντας στο My databases > Connect.

## Περιγραφή

Η εταιρία Χ Α.Ε. δραστηριοποιείται στο χώρο λιανεμπορίου ταινιών DVD. Θέλει να παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο:

- 1. Τα αποθέματα
- 2. Το κόστος μενόντων αποθεμάτων (τα αποθέματα που είναι στην αποθήκη ανά πάσα στιγμή)
- 3. Τις υποχρεώσεις της προς τους προμηθευτές της
- 4. Τις απαιτήσεις από τους πελάτες της
- 5. Τα χρηματικά διαθέσιμα

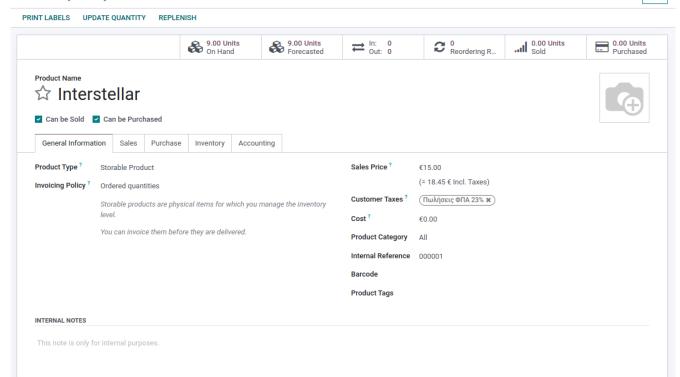
Για τους σκοπούς της εργασίας θα επιλέξουμε τις ταινίες Interstellar, Inception και The Dark Knight.

Ακολουθούν οι πληροφορίες για την πρόσβαση στη βάση.

- Link: https://edu-03118153.odoo.com/web#cids=1&action=menu
- Email: el18153@mail.ntua.gr
- *Password*: ebusiness61

## Αποθήκη

Πάμε στο Inventory > Products > Products > New και φτιάχνουμε τα 3 DVD για τις 3 ταινίες που έχουμε διαλέξει, ορίζοντας Product Name (τα ονόματα των ταινιών), Sales Price (15, 25 και 55) και Internal Reference (0000001-000003). Μετά, επιλέγουμε για το καθένα Update Quantity και ορίζουμε 9, 16 και 20 τεμάχια αντίστοιχα.

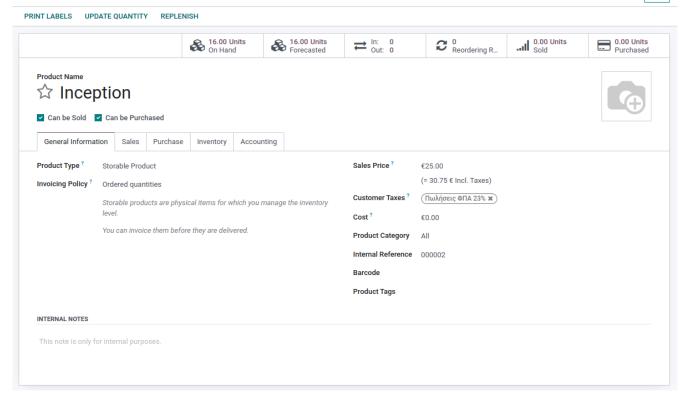


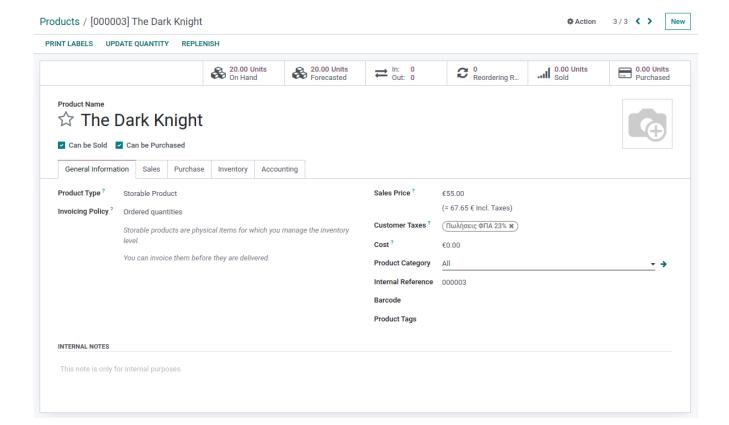
#### Products / [000002] Inception

Action

1/3 < >

New



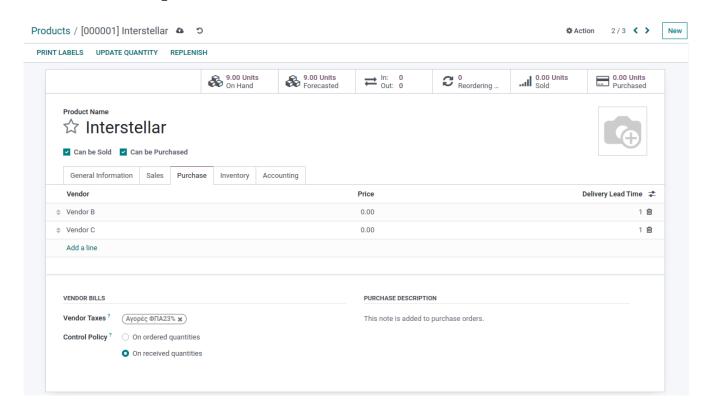


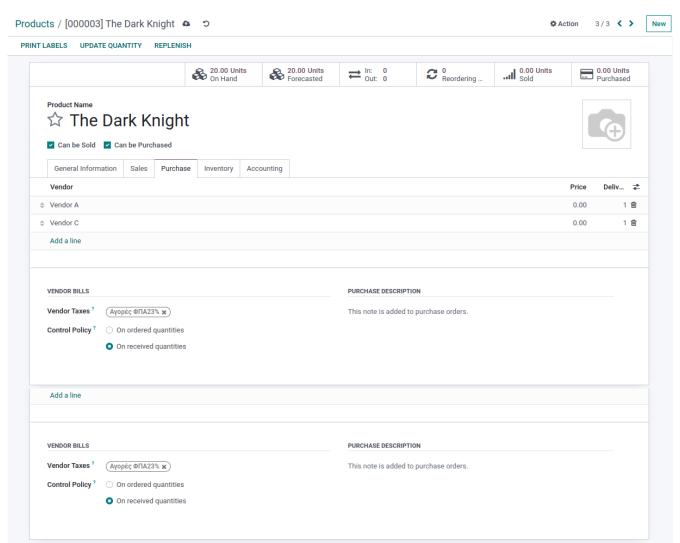
## Αγορές

Σε κάθε προϊόν, πάμε στην κατηγορία *Purchase* και προσθέτουμε από δύο προμηθευτές στο καθένα, από τους συνολικά τρεις που υπάρχουν. Συγκεκριμένα έχουμε, με βάση την εκφώνηση:

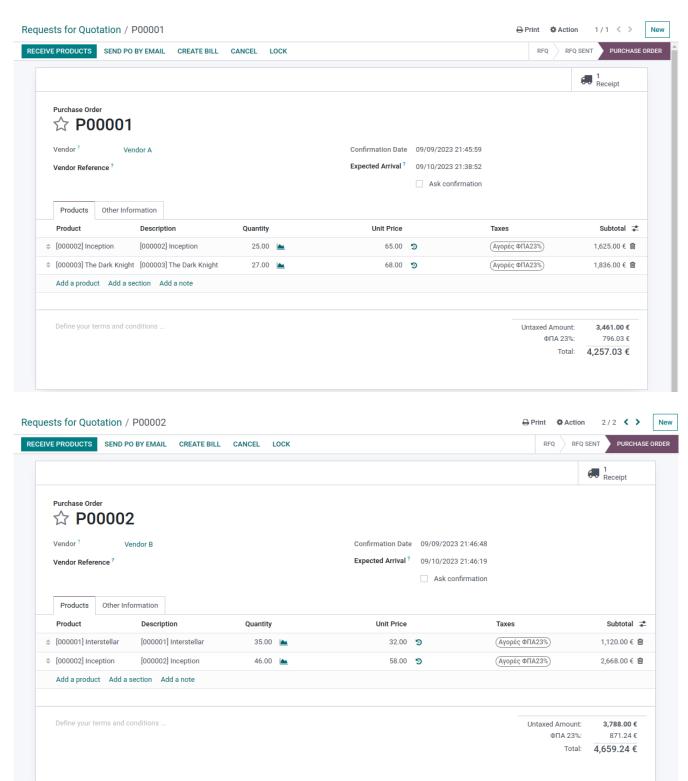
Interstellar: Vendor B και Vendor C
Inception: Vendor A και Vendor B

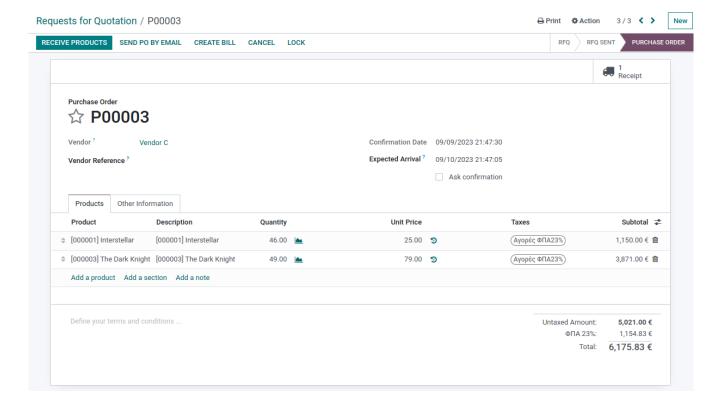
# **3.** The Dark Knight: Vendor A και Vendor C



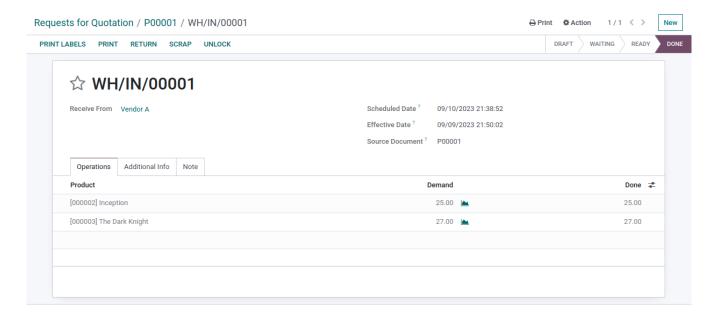


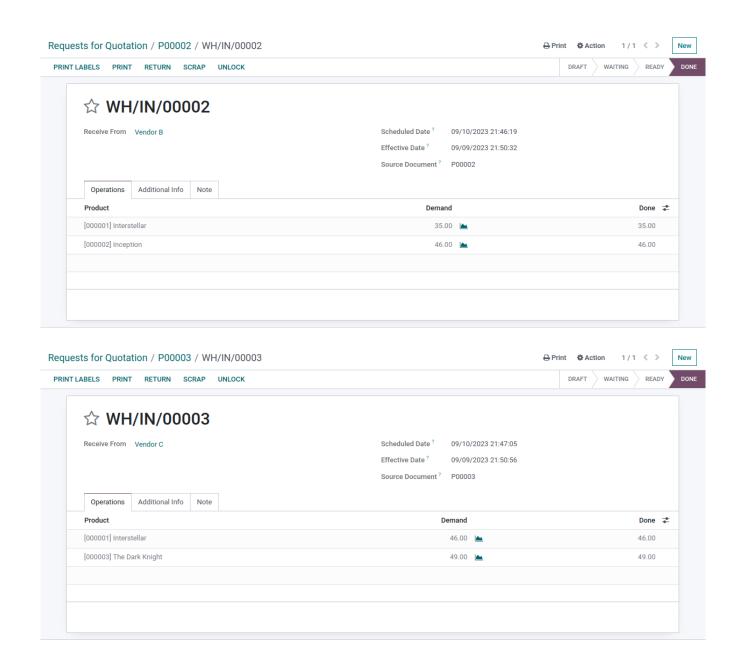
Στη συνέχεια για να κάνουμε αγορές προϊόντων, πάμε από το κεντρικό Odoo Dashboard στο Purchase > New. Έπειτα, εκτελούμε τις 3 αγορές όπως ορίζονται στην εκφώνηση, ορίζοντας Vendor και μετά πατώντας Add a product, ορίζοντας Product, Quantity και Price για κάθε προϊόν. Τέλος, για να σταλθεί η παραγγελία πατάμε το Confirm Order.





Χρειάζεται, επίσης, να αποδεχτούμε τα προϊόντα στην αποθήκη μας, πατώντας το Receive Products και μετά Validate.

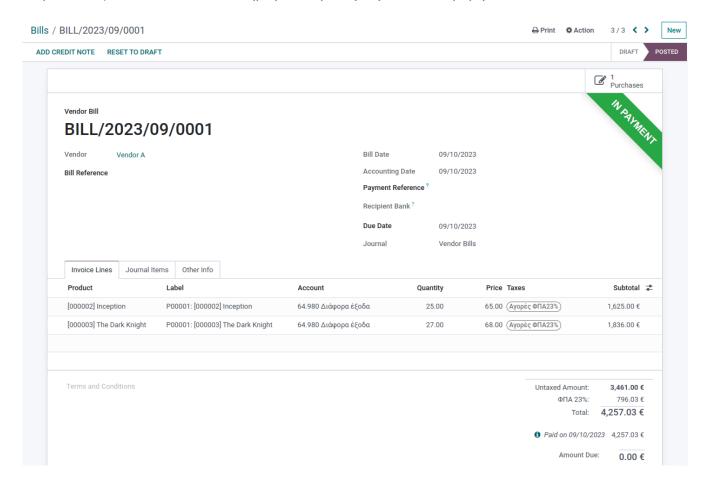


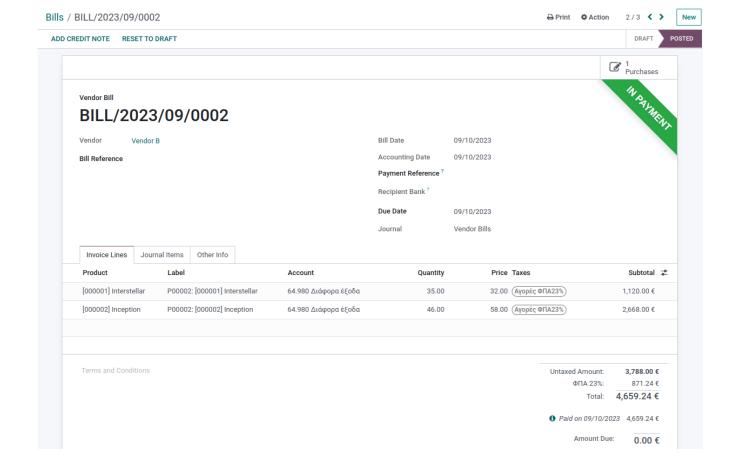


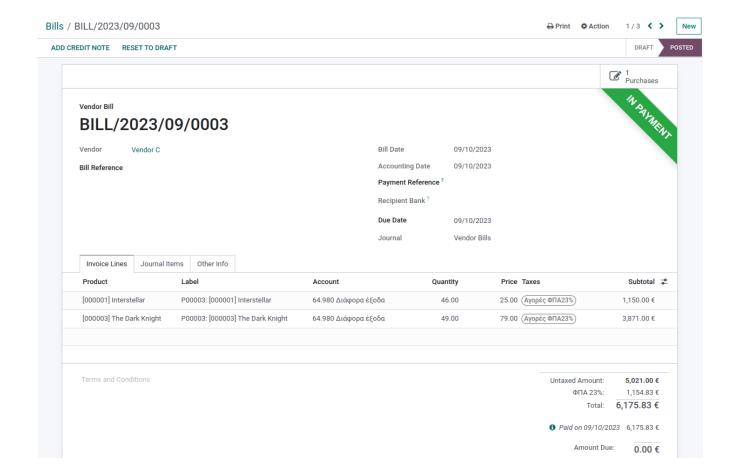
#### Πληρωμές

Πάμε από το κεντρικό Odoo Dashboard στο Accounting > Vendor Bills > New και δημιουργούμε τις πληρωμές για τους 3 προμηθευτές, ξεκινώντας με τον Vendor A. Ορίζουμε τον Vendor ως Vendor A, ορίζουμε μία ημερομηνία για το Bill Date και επιλέγουμε από το Auto-Complete το τιμολόγιο, για να συμπληρωθούν αυτόματα τα υπόλοιπα στοιχεία. Έπειτα, πατάμε Confirm και μετά Register Payment. Τέλος, επιλέγουμε ως Journal την επιλογή Cash, καθώς θέλουμε να εξοφλήσουμε με μετρητά.

Παρακάτω, φαίνονται τα τελικά πληρωμένα τιμολόγια για τους 3 προμηθευτές.

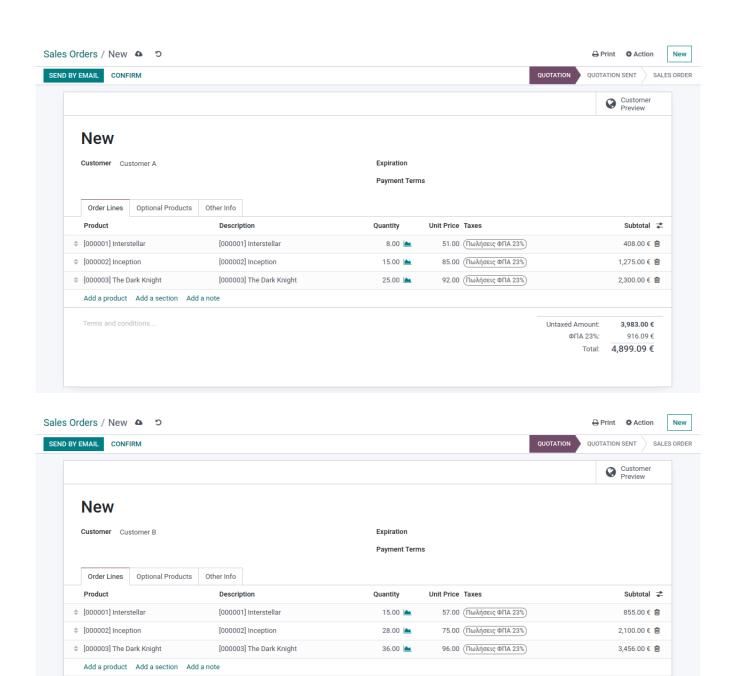






# Πωλήσεις

Πάμε από το κεντρικό Odoo Dashboard στο Sales > Orders > Orders > New. Εκεί δημιουργούμε 3 πωλήσεις για τους 3 πελάτες μας, με βάση την εκφώνηση. Ορίζουμε το Customer, και μετά πατώντας το Add a product προσθέτουμε τα 3 προϊόντα και τα Quantity και Unit Price του καθενός. Τέλος, πατάμε Confirm για να επιβεβαιώσουμε την πώληση.

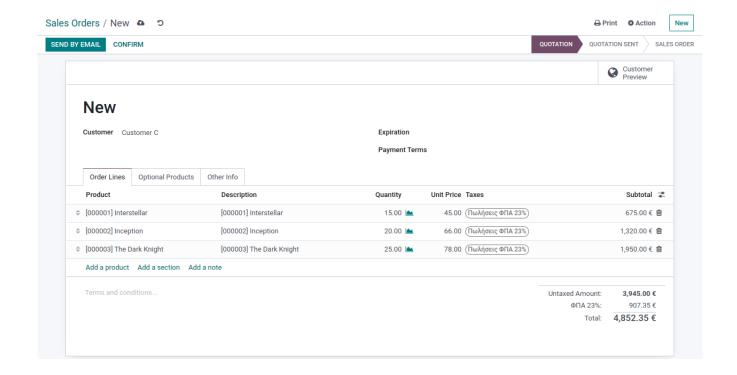


6,411.00 €

A 23%: 1,474.53 € Total: **7,885.53** €

Untaxed Amount: ΦΠΑ 23%:

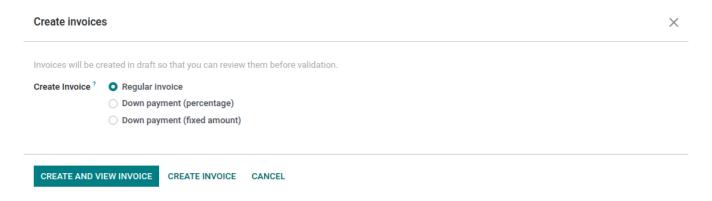
Terms and conditions..



## Τιμολόγηση

Στο ίδιο μενού, πρέπει για κάθε πώληση να δημιουργήσουμε το αντίστοιχο παραστατικό, πατώντας το Create Invoice. Στη συνέχεια, επιλέγουμε Regural Invoice και πατάμε Create and View Invoice. Έπειτα, πατάμε Confirm και τέλος Register Payment για να εξοφληθεί το τιμολόγιο, θέτοντας πάλι ως Journal την επιλογή Cash, καθώς θέλουμε να γίνει με μετρητά η εξόφληση.

Παρακάτω, φαίνονται τα τελικά εξοφλημένα τιμολόγια για τους 3 πελάτες.



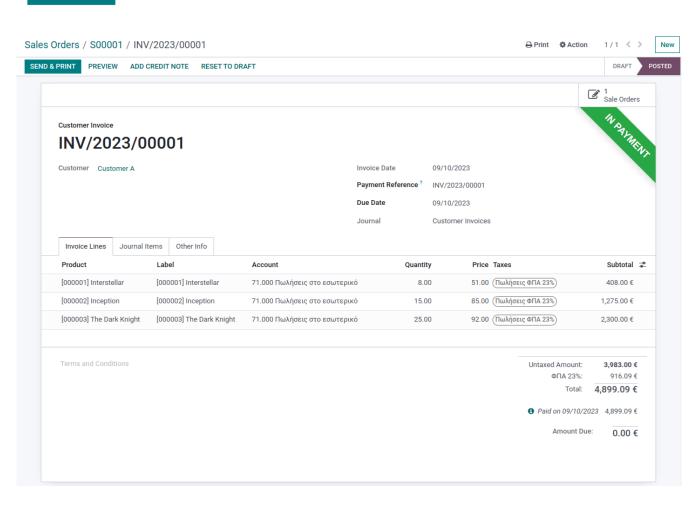
Register Payment X

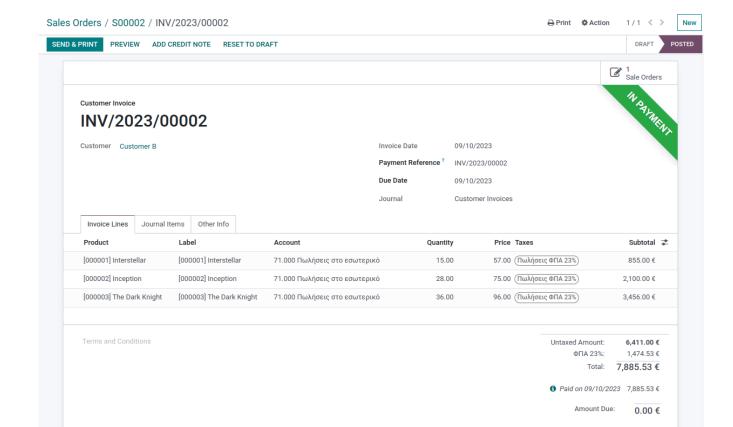
Journal Cash Amount 4,899.09

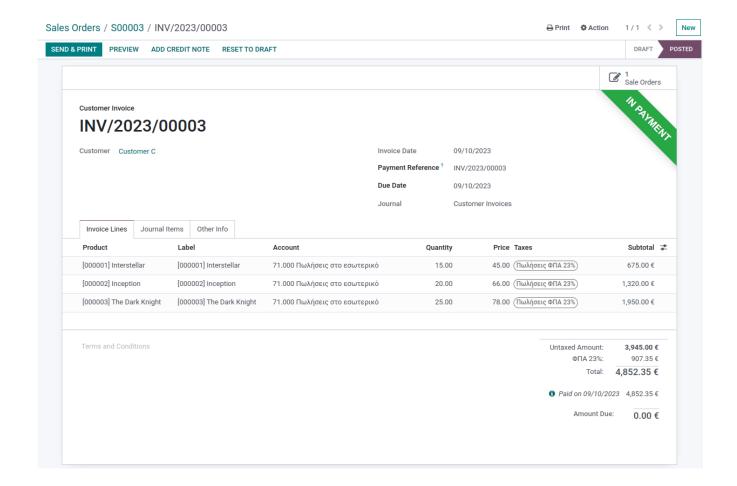
Payment Method <sup>?</sup> Manual Payment Date 09/10/2023

Memo INV/2023/00001









## Κινήσεις προϊόντων

Πάμε από το κεντρικό Odoo Dashboard στο Inventory > Deliver Order και για κάθε Delivery Order πατάμε Validate, ώστε τα προϊόντα να αποσταλούν στους πελάτες.

Παρακάτω, φαίνονται οι εντολές παράδοσης για τις 3 πωλήσεις.

