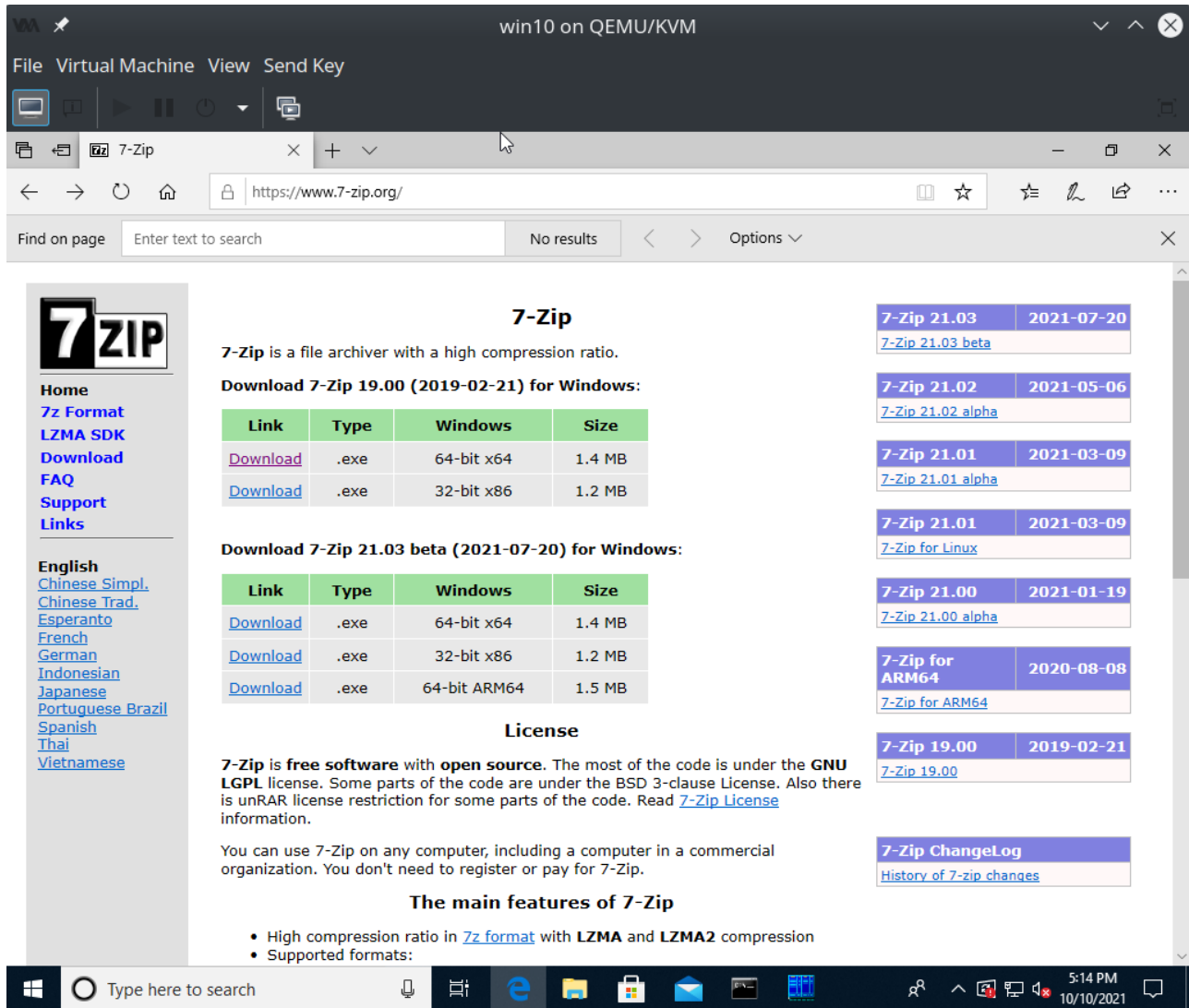


Πρόγραμμα συμπίεσης/αποσυμπίεσης 7-zip

Το 7-zip είναι ελεύθερο λογισμικό για τη συμπίεση ενός ή πολλών αρχείων σε αρχείο .zip (και σε άλλους τύπους αρχείων συμπίεσης), και την αποσυμπίεση αρχείων .zip (και άλλων τύπων αρχείων συμπίεσης).

α. Εγκατάσταση του 7-zip

Για την εγκατάσταση του 7-zip πηγαίνουμε στη διεύθυνση www.7-zip.org/:



7-Zip

7-Zip is a file archiver with a high compression ratio.

Download 7-Zip 19.00 (2019-02-21) for Windows:

Link	Type	Windows	Size
Download	.exe	64-bit x64	1.4 MB
Download	.exe	32-bit x86	1.2 MB

Download 7-Zip 21.03 beta (2021-07-20) for Windows:

Link	Type	Windows	Size
Download	.exe	64-bit x64	1.4 MB
Download	.exe	32-bit x86	1.2 MB
Download	.exe	64-bit ARM64	1.5 MB

License

7-Zip is **free software** with **open source**. The most of the code is under the **GNU LGPL** license. Some parts of the code are under the BSD 3-clause License. Also there is unRAR license restriction for some parts of the code. Read [7-Zip License](#) information.

You can use 7-Zip on any computer, including a computer in a commercial organization. You don't need to register or pay for 7-Zip.

The main features of 7-Zip

- High compression ratio in [7z format](#) with **LZMA** and **LZMA2** compression
- Supported formats:

7-Zip 21.03 | 2021-07-20
[7-Zip 21.03 beta](#)

7-Zip 21.02 | 2021-05-06
[7-Zip 21.02 alpha](#)

7-Zip 21.01 | 2021-03-09
[7-Zip 21.01 alpha](#)

7-Zip 21.01 | 2021-03-09
[7-Zip for Linux](#)

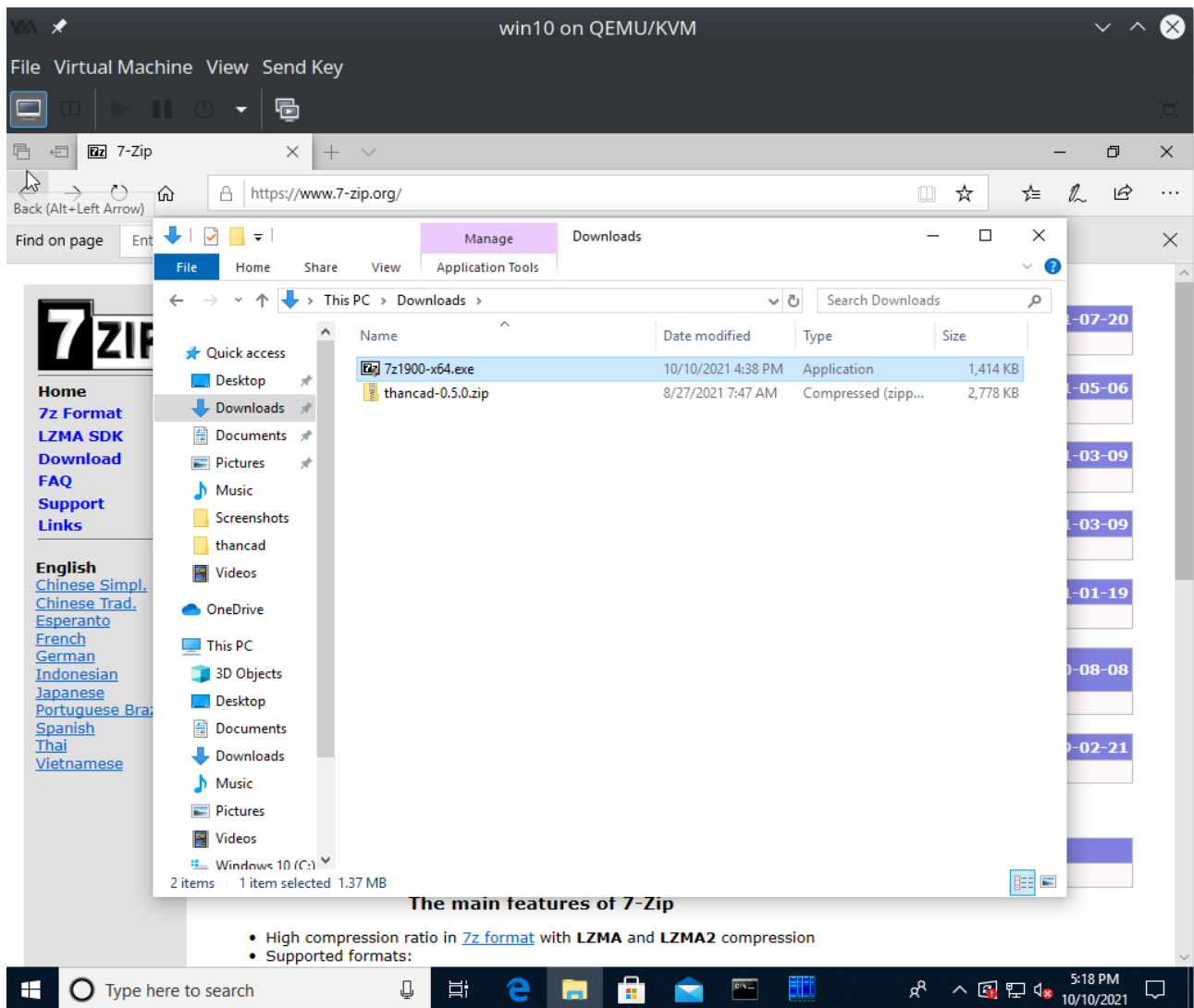
7-Zip 21.00 | 2021-01-19
[7-Zip 21.00 alpha](#)

7-Zip for ARM64 | 2020-08-08
[7-Zip for ARM64](#)

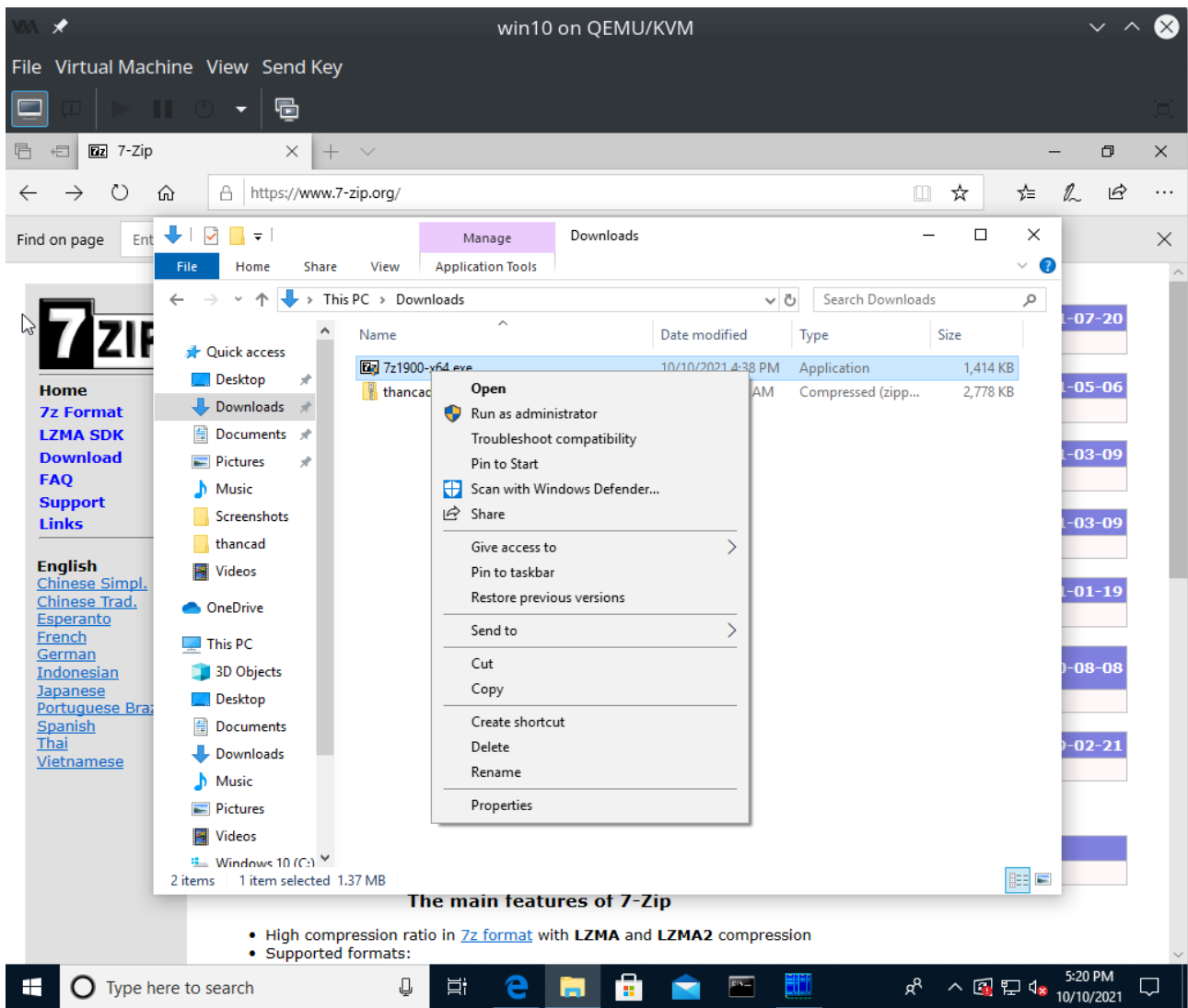
7-Zip 19.00 | 2019-02-21
[7-Zip 19.00](#)

7-Zip ChangeLog
[History of 7-zip changes](#)

Κατεβάζουμε την πιο πρόσφατη έκδοση που δεν είναι beta, εδώ έκδοση 19.00. Πατάμε (κλικάρουμε) το “download” αριστερά από το 64-bit x64.
Το αρχείο που κατεβάζουμε είναι εκτελέσιμο (executable) και το αποθηκεύουμε στο δίσκο (συνήθως αποθηκεύεται στο φάκελο downloads):

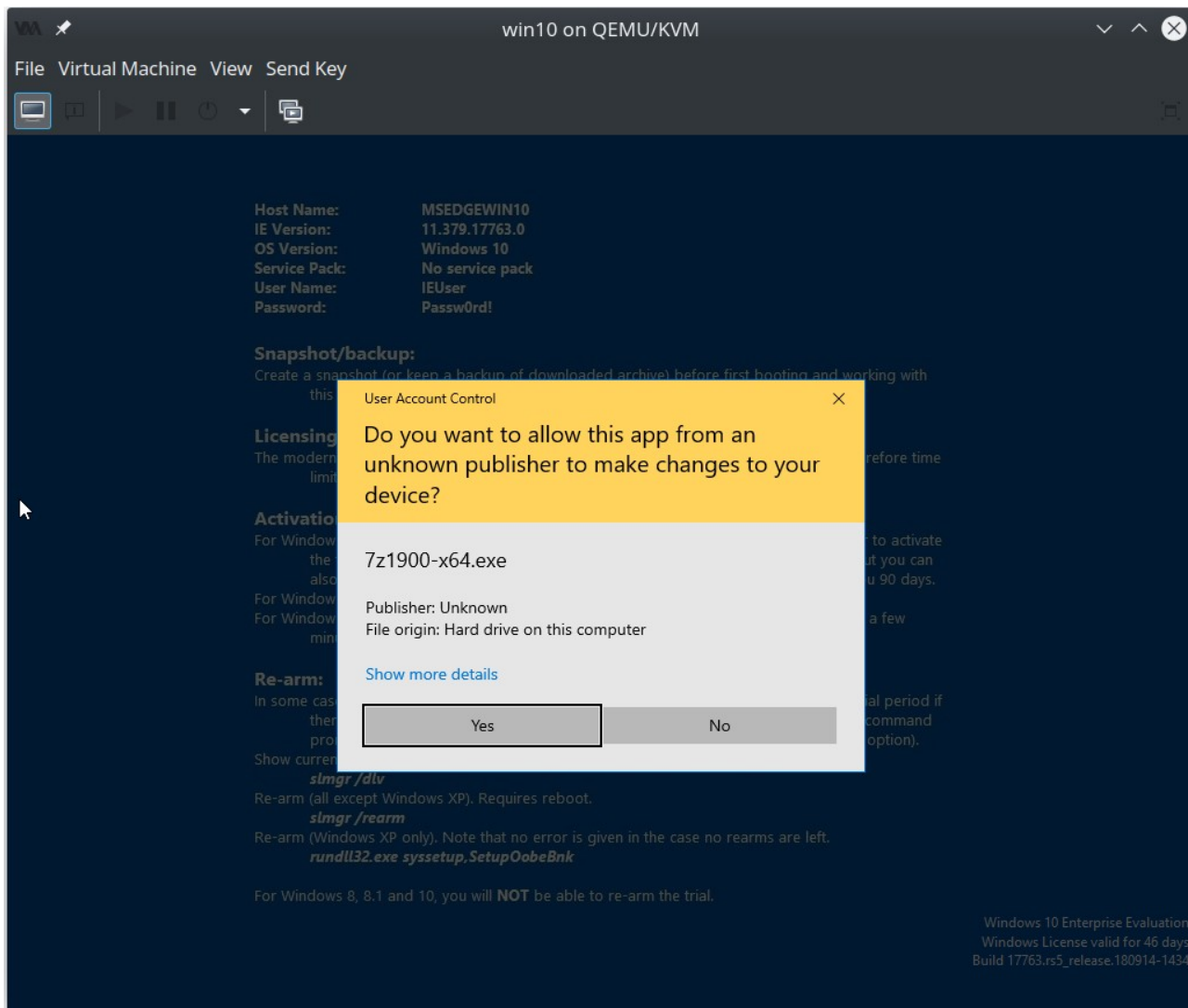


Τρέχουμε το executable κάνοντας ως διαχειριστής (run as administrator) με δεξί κλικ στο αρχείο (εδώ 7z1900-x64.exe):

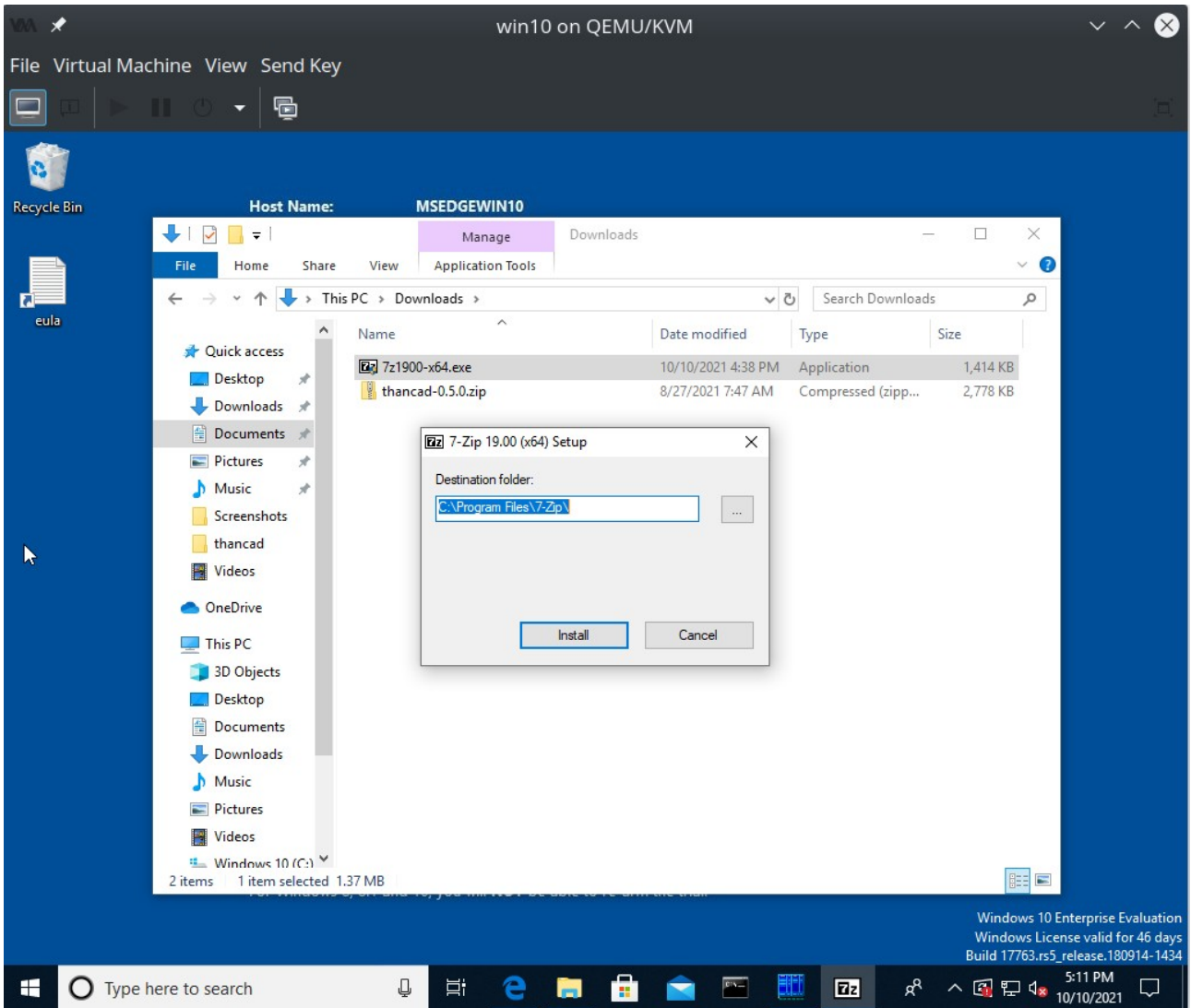


Το windows βγάζει ένα παράθυρο στο οποίο μας ρωτά αν όντως θέλουμε να εγκαταστήσουμε την 7-Zip (“changes to your device”) στο οποίο πατάμε “Yes”.

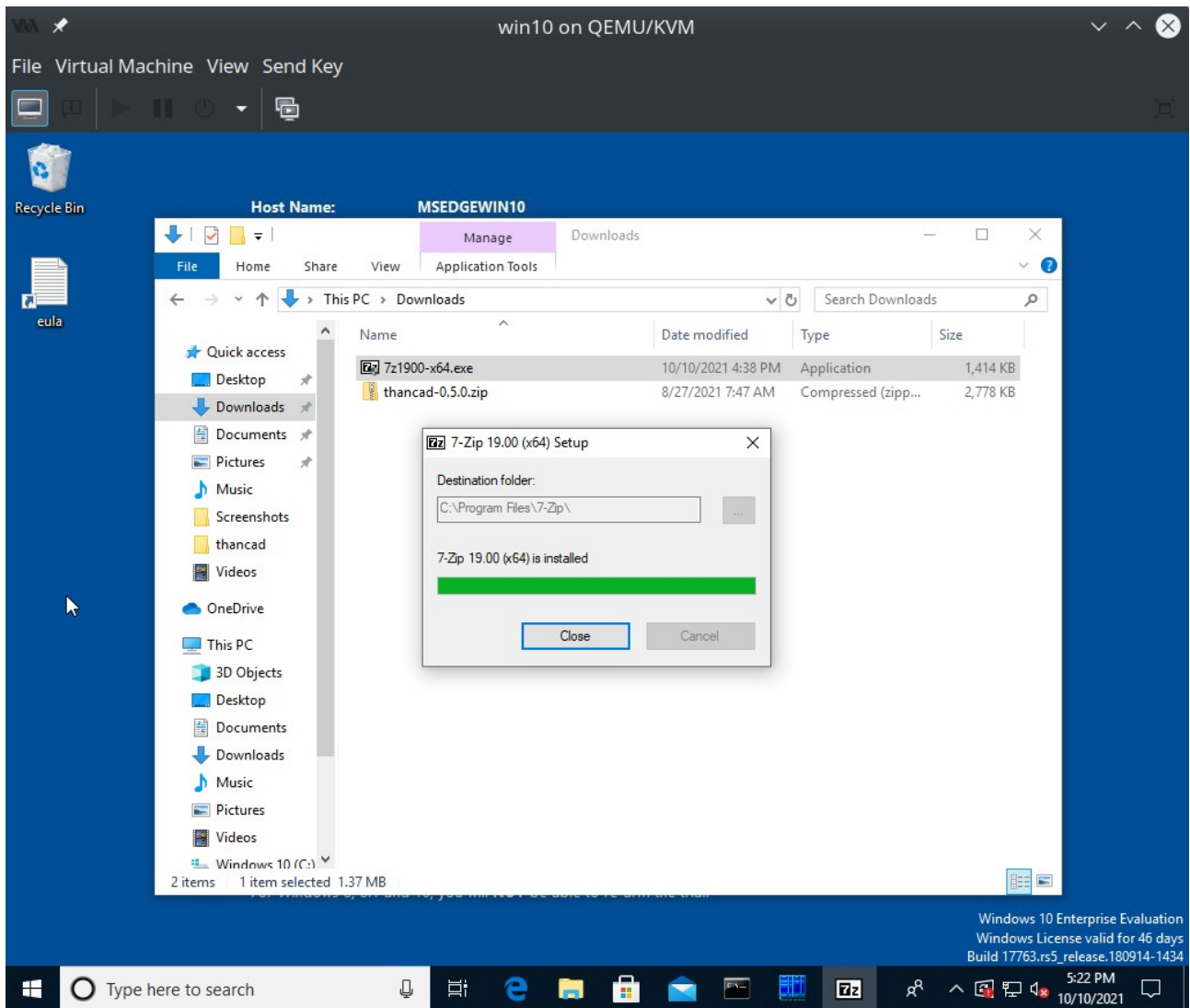
Μερικές φορές αυτό το παράθυρο είναι κρυμμένο πίσω από άλλα παράθυρα που πιθανώς έχουμε ανοίξει και δεν φαίνεται. Θα πρέπει να το βρούμε, κλείνοντας (ή να κάνοντας minimize) τα άλλα παράθυρα.



Στη συνέχεια πατάμε “Install”:



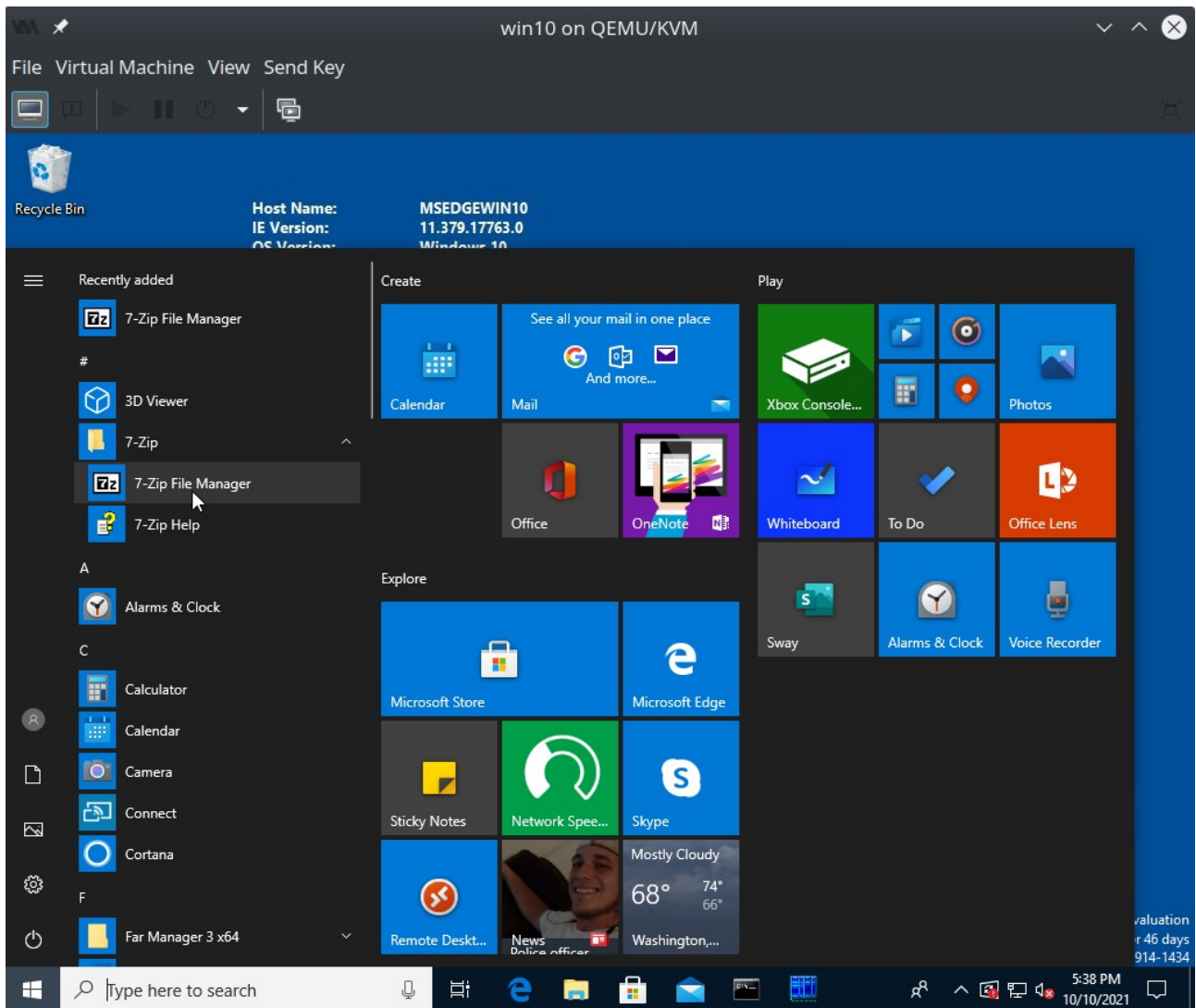
Στη συνέχεια περιμένουμε να τελειώσει η εγκατάσταση:



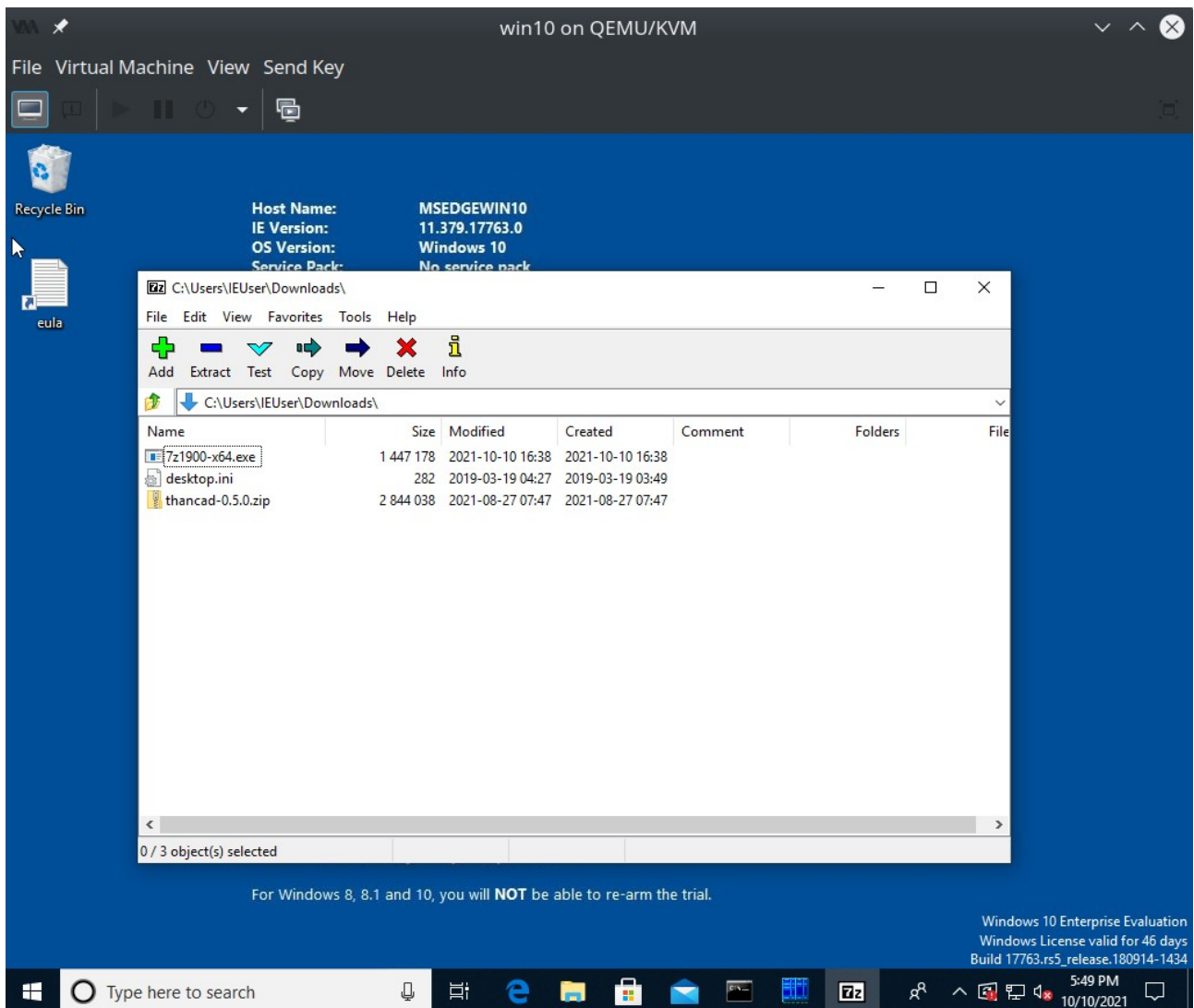
Και στη συνέχεια πατάμε "Close" για να τελειώσει η εγκατάσταση.

β. Αποσυμπίεση αρχείου .zip με το 7-zip

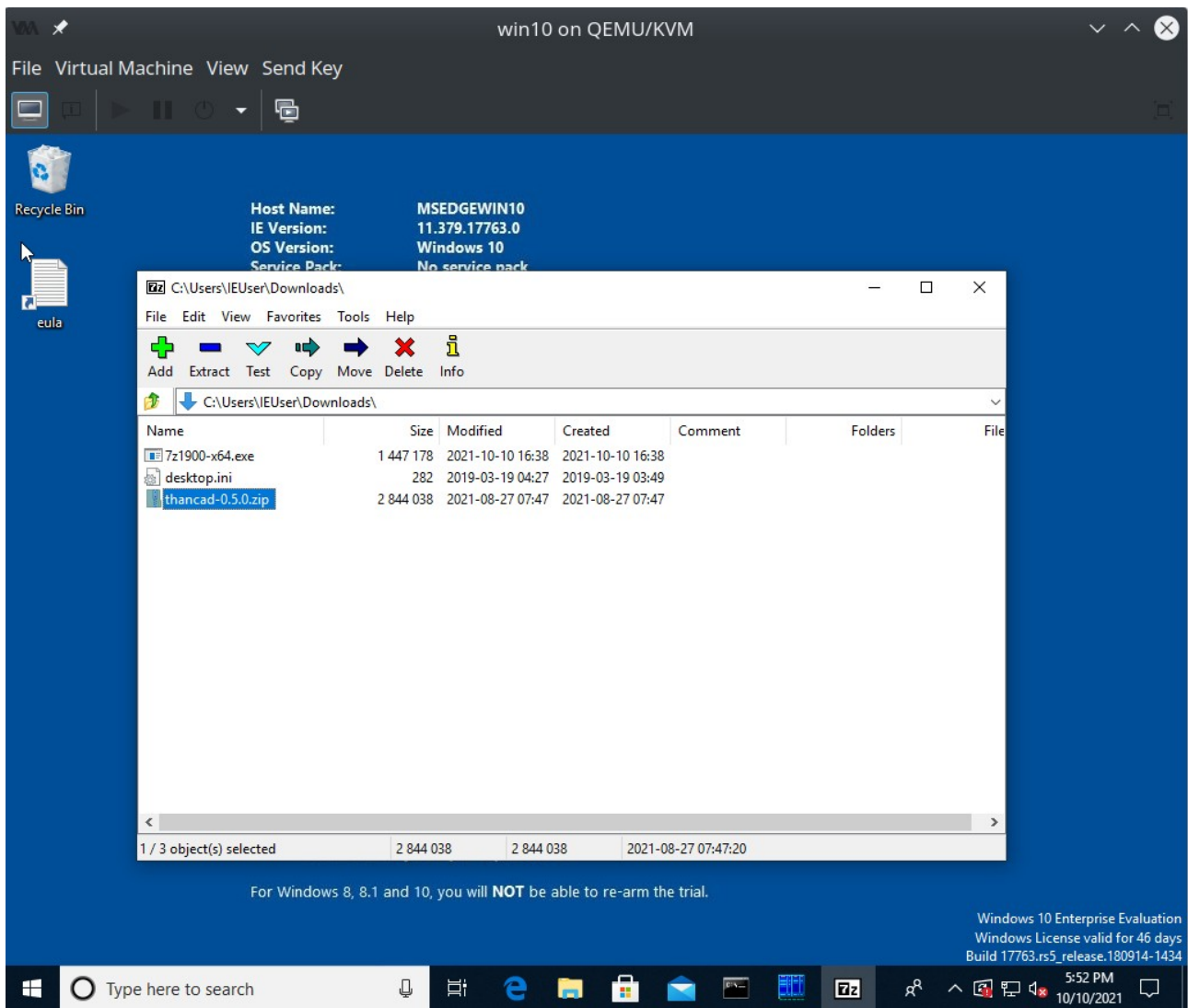
Πατάμε το start των windows, πατάμε το 7-Zip και μετά πατάμε το 7-Zip File Manager:



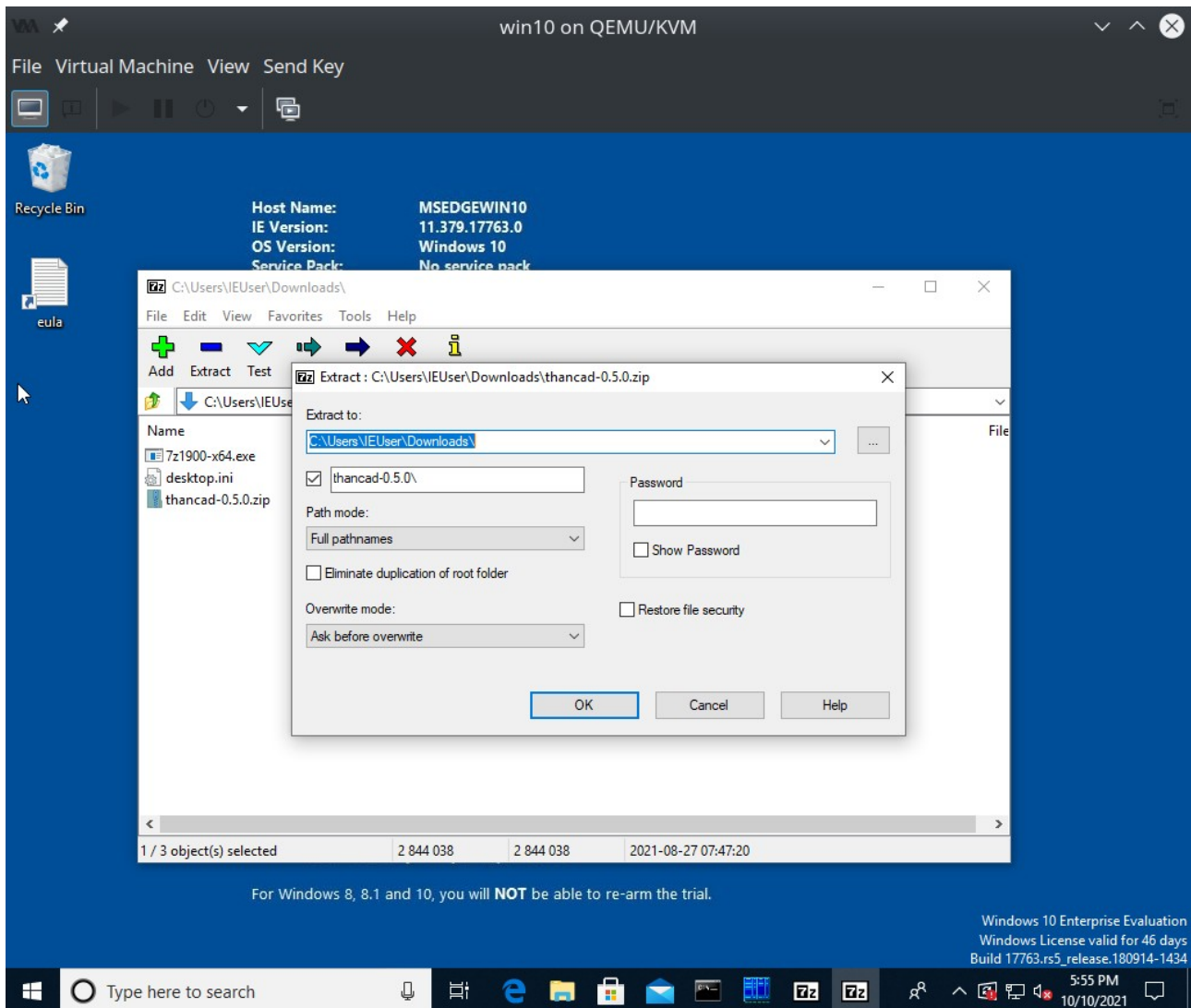
Το παράθυρο του 7-zip που εμφανίζεται μοιάζει με το Windows Explorer. Πηγαίνουμε στο φάκελο που είναι το αρχείο .zip που θέλουμε να αποσυμπιέσουμε (εδώ στο C:\Users\IEUser\Downloads). Ας σημειωθεί ότι το πράσινο βελάκι μας πηγαίνει στο γονικό φάκελο (εδώ αν το πατούσαμε θα μας πήγαινε στο C:\Users\IEUser\).



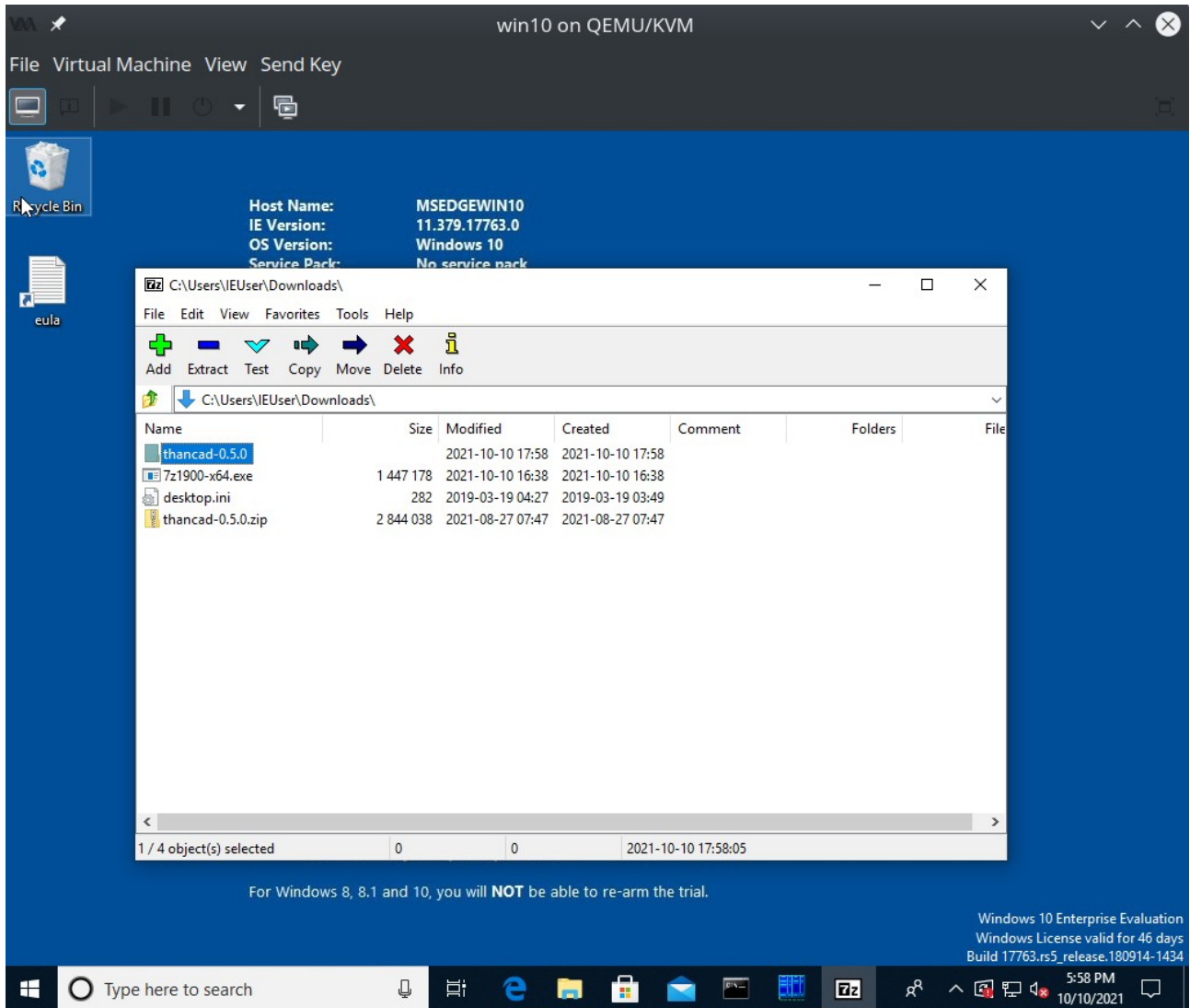
Επιλέγουμε (πατάμε – κλικάρουμε) το αρχείο που θέλουμε να αποσυμπιέσουμε, εδώ το thancad-0.5.0.zip



Στη συνέχεια πατάμε το μπλε εικονίδιο που λέει “Extract”, και στη συνέχεια πατάμε “OK”:



Έχει δημιουργηθεί φάκελος που περιέχει τα αποσυμπιεσμένα αρχεία, εδώ thancad-0.5.0 :

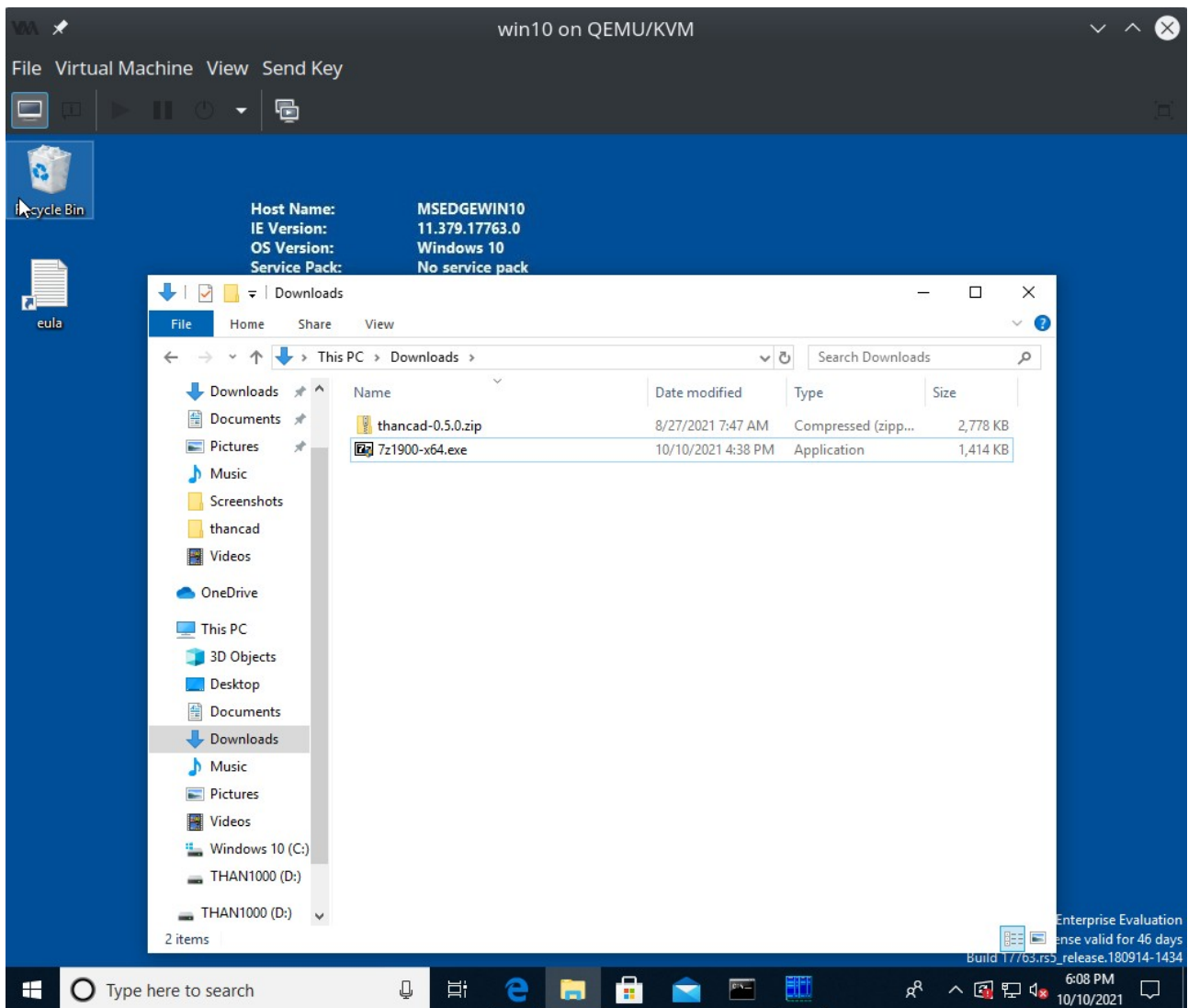


Ας σημειωθεί ότι αν τα αρχεία που συμπίεστηκαν για τη δημιουργία του αρχείου .zip ήταν μέσα σε κάποιο φάκελο, τότε αυτός ο φάκελος θα είναι μέσα στο φάκελο που έφτιαξε το 7-zip (εδώ στο φάκελο thancad-0.5.0).

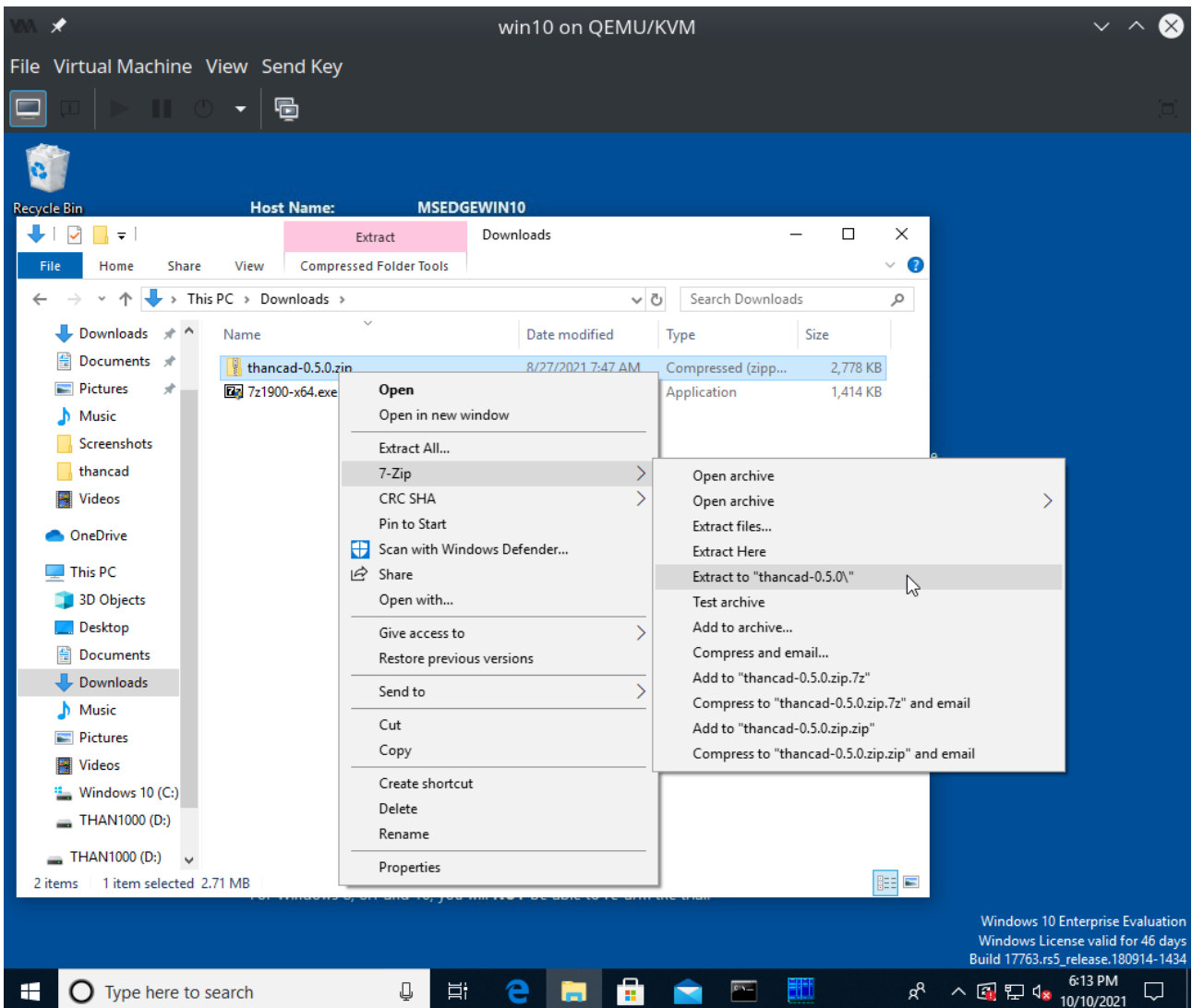
γ. Αποσυμπίεση αρχείου .zip με το 7-zip μέσω του windows explorer

Το 7-zip έχει ενσωματωθεί και στο windows explorer. Έτσι, εναλλακτικά του 7-zip, μπορούμε να κάνουμε αποσυμπίεση μέσω του windows explorer. Η παρακάτω διαδικασία ισχύει και για άλλους file managers όπως είναι και ο δημοφιλής Far Manager.

Τρέχουμε το windows explorer, και πηγαίνουμε στο φάκελο που είναι το αρχείο .zip που θέλουμε να αποσυμπιέσουμε (εδώ στο C:\Users\IEUser\Downloads):



Κάνουμε δεξί κλικ στο αρχείο .zip (εδώ thancad-0.5.0.zip) και στη συνέχεια πάμε στο 7-Zip και επιλέγουμε extract to “xxxxxx\”, όπου xxxxxx είναι το όνομα του αρχείου .zip χωρίς την κατάληξη ‘.zip’ (εδώ “thancad-0.5.0\”):

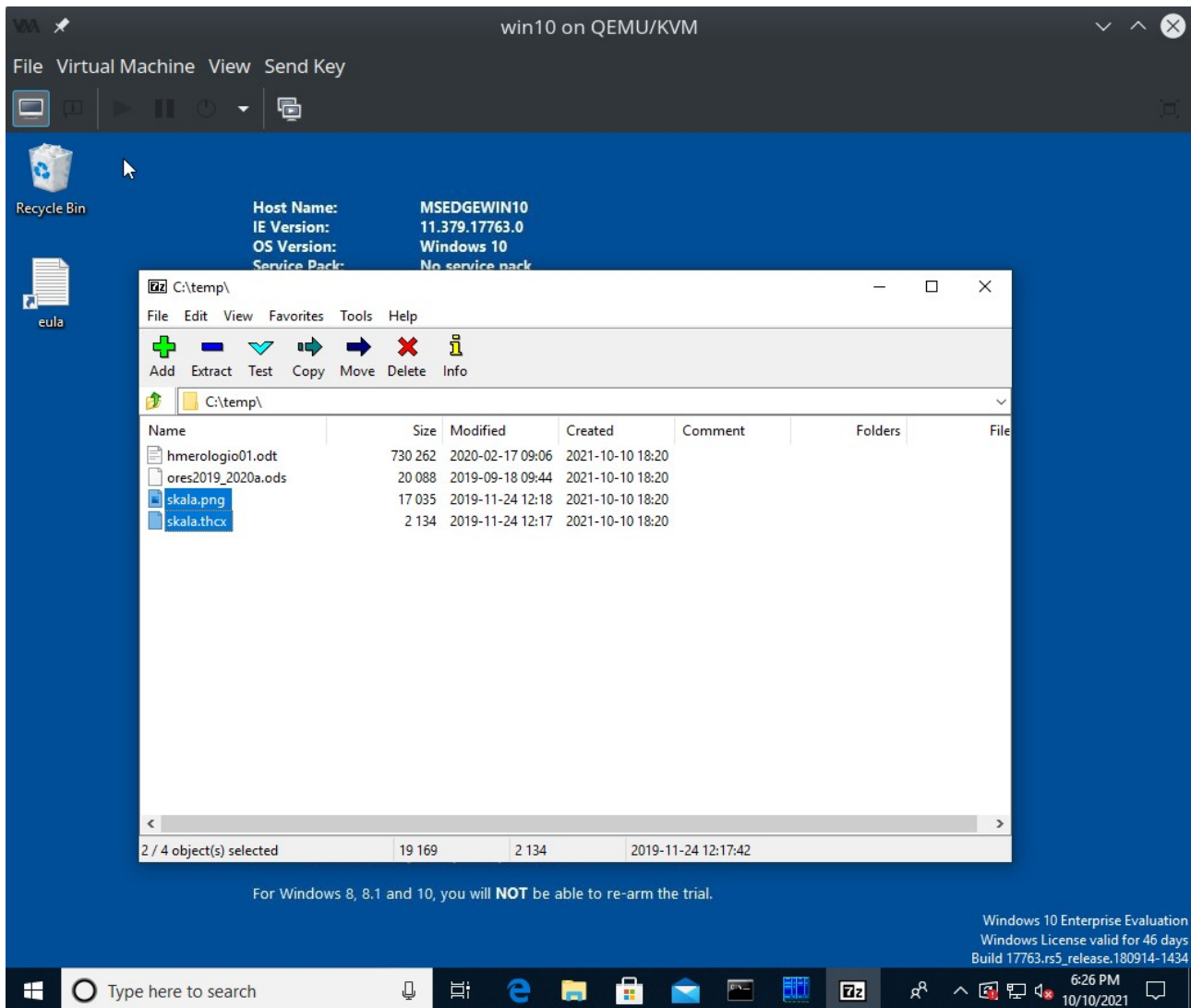


Ας σημειωθεί ότι αν τα αρχεία που συμπιέστηκαν για τη δημιουργία του αρχείου .zip ήταν μέσα σε κάποιο φάκελο, τότε αυτός ο φάκελος θα είναι μέσα στο φάκελο που έφτιαξε το 7-zip (εδώ στο φάκελο thancad-0.5.0).

γ. Συμπίεση αρχείων σε .zip με το 7-zip

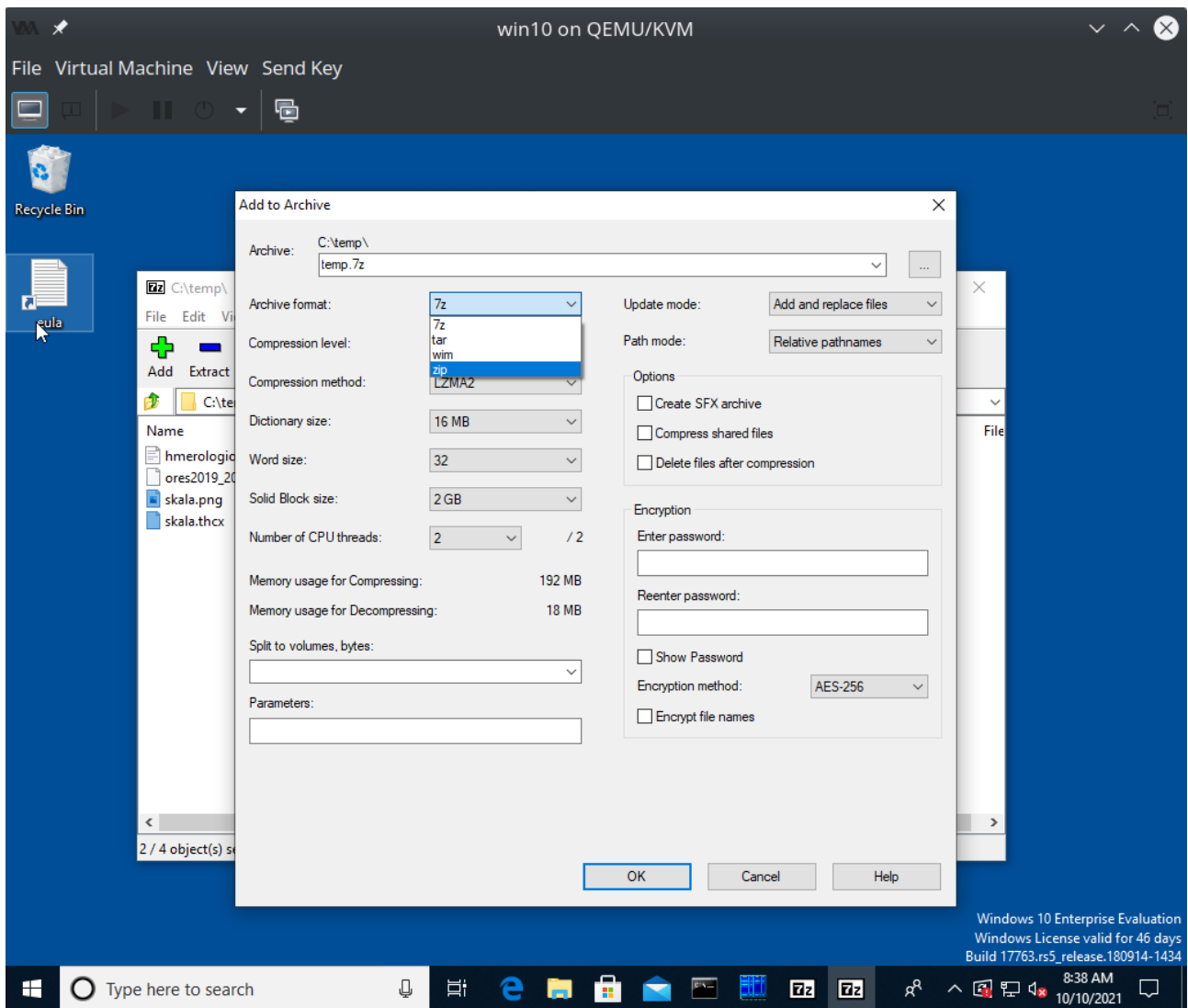
Τρέχουμε το 7-zip όπως και στην διαδικασία αποσυμπίεσης και πηγαίνουμε στο φάκελο που βρίσκονται τα αρχεία που θέλουμε να συμπίεσουμε.

Στη συνέχεια επιλέγουμε (“μαυρίζουμε”) τα αρχεία που θέλουμε να συμπίεσουμε:



Η επιλογή γίνεται είτε πατώντας το πλήκτρο shift στο πληκτρολόγιο ταυτόχρονα με το δεξί κομβίο του mouse, και κίνηση του κέρσορα έτσι ώστε να επιλέξει (“μαυρίσει”) τα αρχεία, είτε πατώντας το πλήκτρο shift στο πληκτρολόγιο ταυτόχρονα με το πάνω ή κάτω βελάκι του πληκτρολογίου έτσι ώστε να επιλέξει (“μαυρίσει”) τα αρχεία.

Στη συνέχεια πατάμε το πράσινο εικονίδιο που λέει “Add”, και αλλάζουμε το archive format σε .zip:



Στη συνέχεια αλλάζουμε το όνομα του αρχείου .zip εκεί που λέει “archive”, ή αφήνουμε το όνομα που προτείνει το 7-zip (εδώ ‘temp.zip’). Στη συνέχεια πατάμε ‘OK’:

