Διδονται τα παρακάτω στοιχεία λειτουργίας ελκυστήρα 90 HP.

Με βάση τις προδιαγραφές του κατασκευαστή η δυνατότητα χρησιμοποίησης είναι Da=10 έτη και Dh=12.000 ώρες, ενώ η αρχική του αξία – η υπολειμματική του αξία P=50.000 ευρώ. Οι δαπάνες ασφαλίστρων θα υπολογισθούν ως το 0,83% επι του ΜΕΚ του ελκυστήρα. Τα επιτόκια δανεισμού για τις μεσομακροπρόθεσμες χορηγησεις είναι 8,2% και για τις βραχυπρόθεσμες χορηγησεις είανι 6,7%. Οι δαπάνες καυσίμων ανά ώρα λειτουργίας του ελκυστήρα θα υπολογισθούν απο τον τύπο 0,11\*HP (ελκυστήρα)\*τιμή /λιτρο πετρελαίου. Η τιμή αγοράς του πετρελαίου ανέρχεται σε 1,4 ευρώ/λίτρο. Οι δαπάνες των λιπαντικών θα ανέρχονται σε 10% των δαπανών καυσίμων. Ακόμη οι δαπάνες συντήρησης υπολογίζονται για την αμοιβή εργασίας του μηχανικού που εργάζεται 0,17 ώρες/ωρα λειτουργίας του ελκυστήρα. Η αμοιβή του μηχανικού είναι 5 ευρώ /ωρα εργασίας. Δίδεται επίσης ο συντελεστής επισκευών r=65%. Να υπολογισθεί το κόστος χρησιμοποίησης του ελκυστήρα όταν χρησιμοποιηθεί 300 ώρες/έτος ή 1.500 ώρες/έτος. Το ΜΕΚ του μηχανήματος θα υπολογισθεί στο μέσον της Διάρκειας Παραγωγικής Ζωής του.