

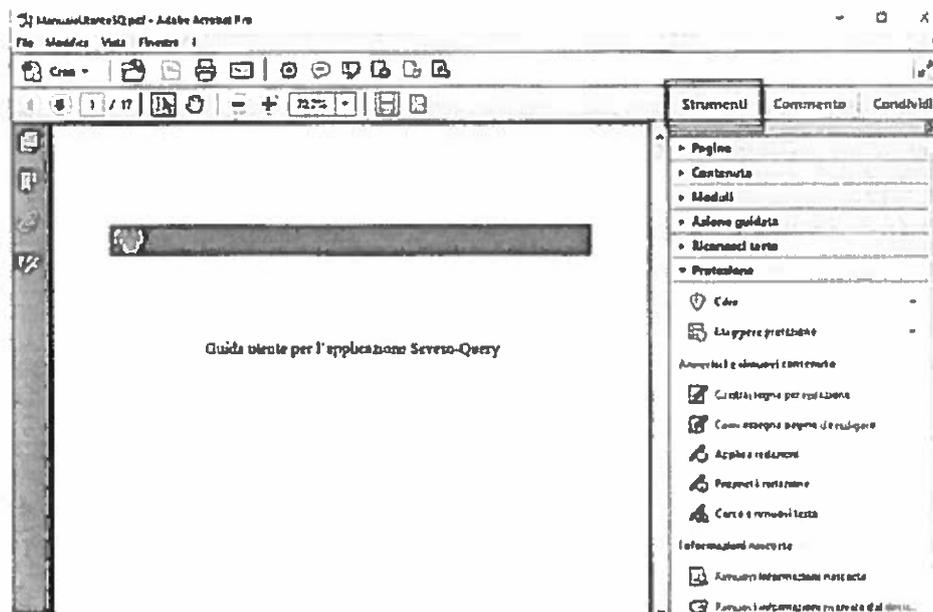
## ESEMPIO DI COMPRESSIONE E CIFRATURA DI UN FILE

L'apposizione di una password ad un file può essere effettuata attraverso diversi software, di seguito si propongono le modalità operative da utilizzare in Adobe Acrobat Pro e con i software freeware PeaZip e Winrar.

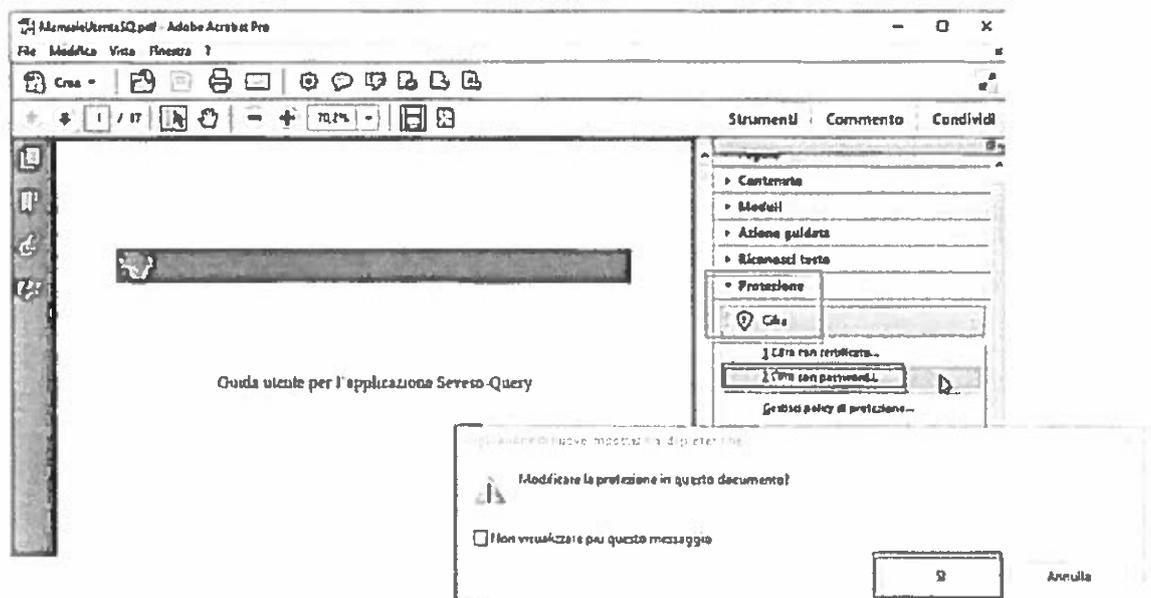
In linea generale si consiglia di apporre una password lunga almeno 8 caratteri con maiuscole, minuscole, numeri e simboli ed una volta stabilita è importante annotarla perché solo inserendola il file potrà essere successivamente aperto.

### Adobe Acrobat Pro

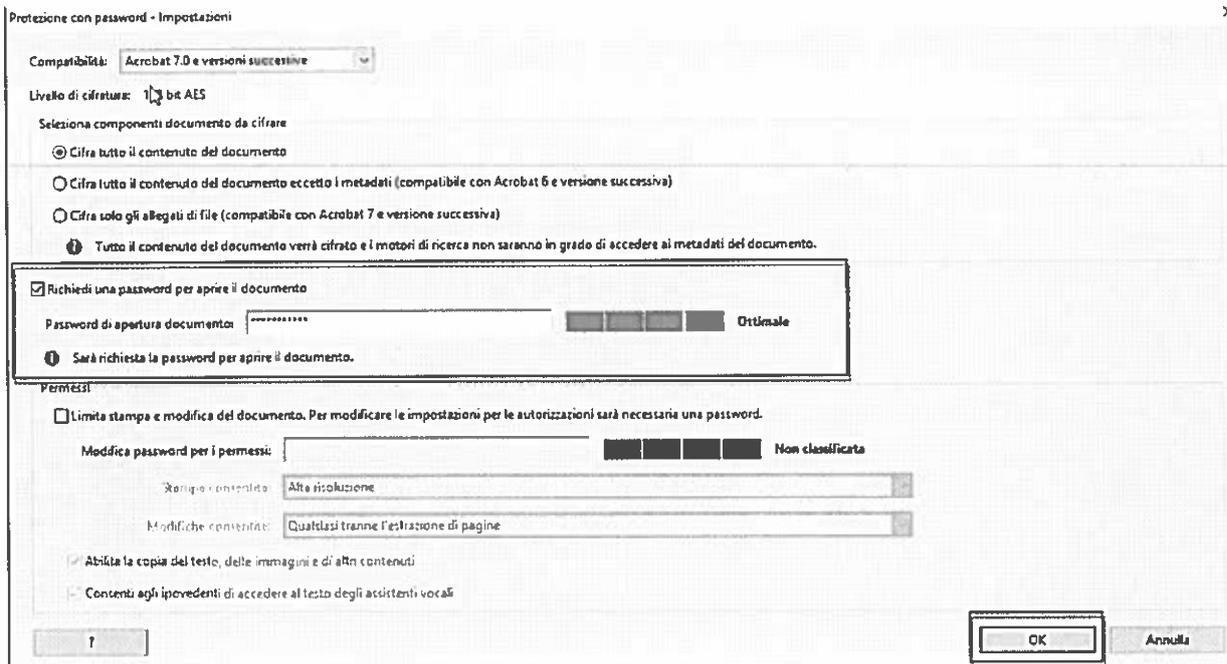
Accedere al software Adobe Acrobat Pro, aprire il file che si vuole proteggere con una password ed attivare gli "Strumenti":



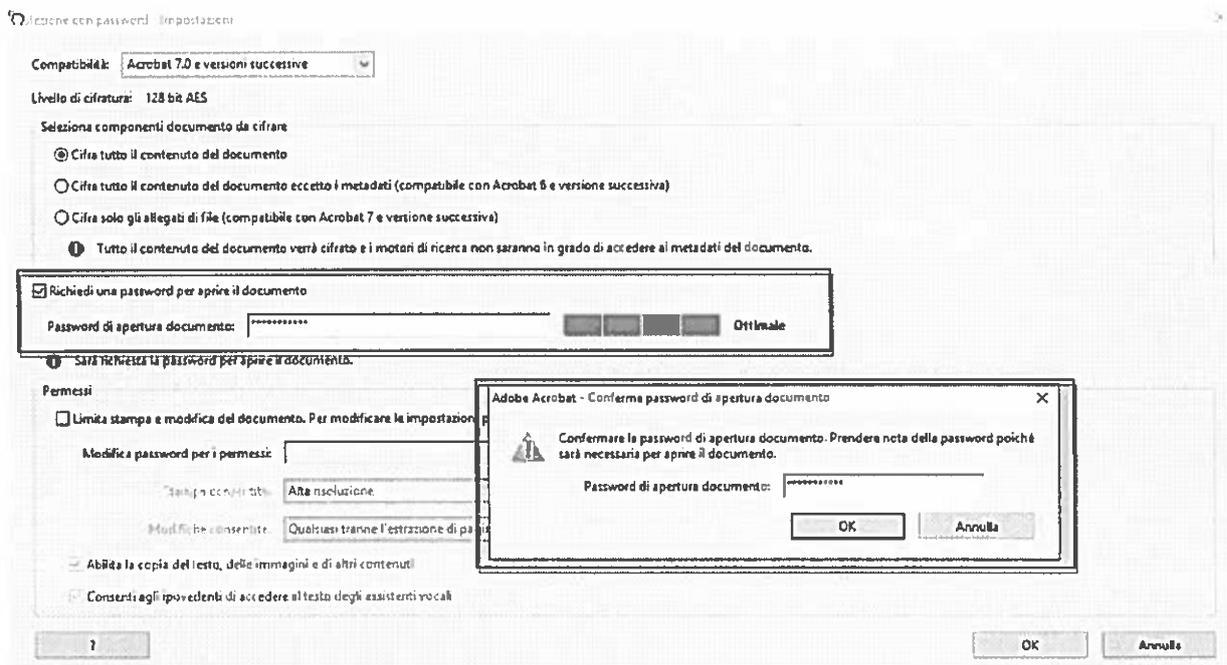
Nella sezione "Protezione", attivare il menù "Cifra" → "Cifra con password ..." ed accettare la modifica della protezione del documento:



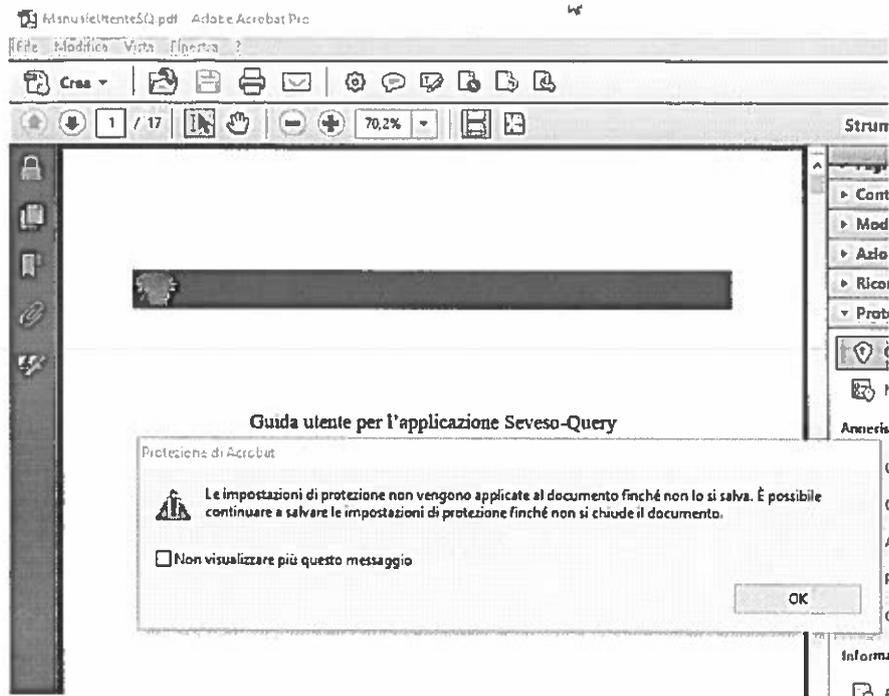
Viene aperta la seguente finestra in cui occorre attivare il check "Richiedi una password per aprire il documento" e digitare la keyword desiderata nel relativo campo "Password di apertura documento". A seconda della sicurezza rilevata della key appena inserita si colorerà la banda posta a destra del campo con gradazioni di colore opportuno:



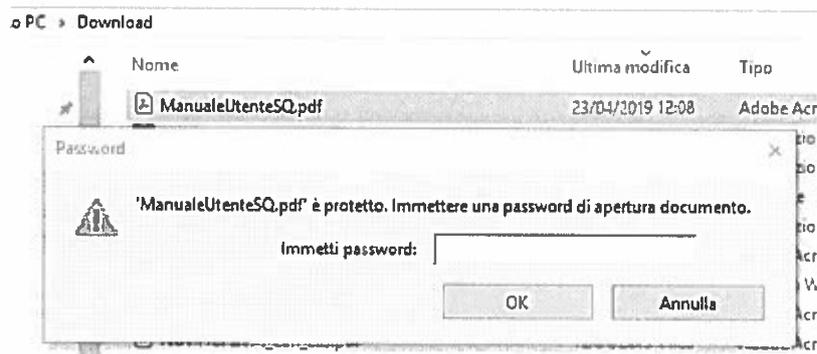
Successivamente cliccare sul pulsante "OK" e digitare nuovamente la password per confermarla:



A questo punto cliccare sui pulsanti "OK" delle finestre aperte, apparirà il messaggio che chiede di salvare il file per memorizzare l'impostazione della password:

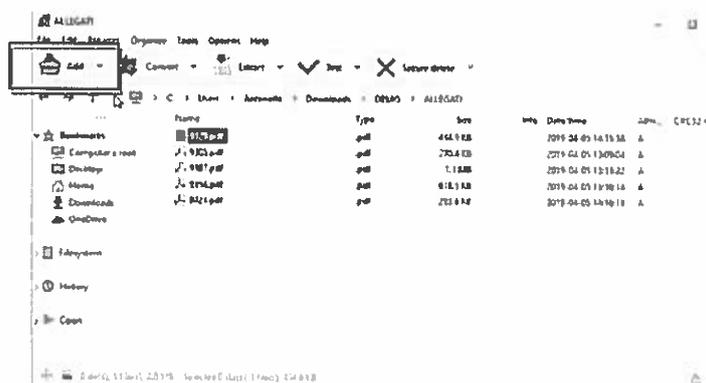


Cliccare sul pulsante "OK", salvare e chiudere il file. Alla successiva apertura viene richiesto l'inserimento della password:

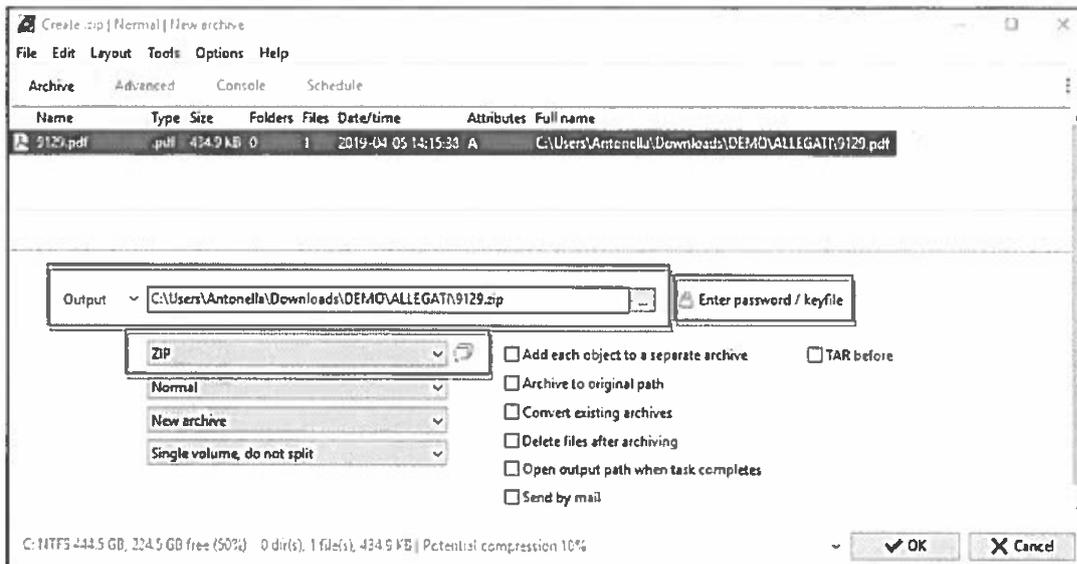


## PeaZip

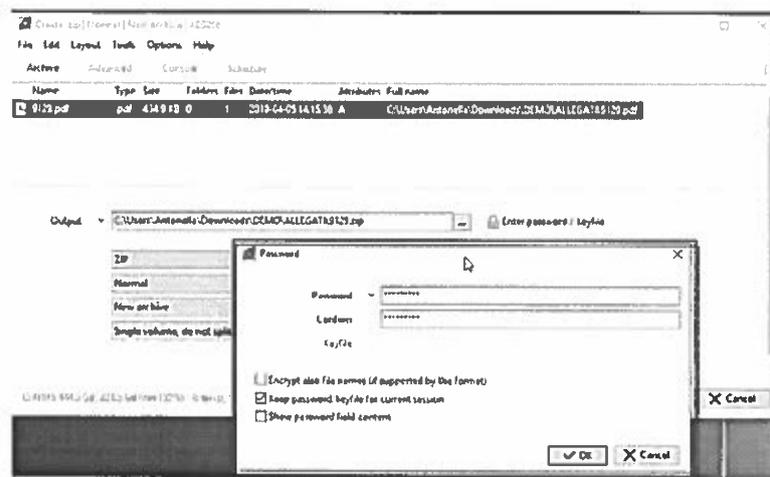
Una volta installato il software PeaZip, aprirlo e dall'albero delle risorse posizionarsi nella cartella contenente il file o l'archivio a cui si vuole apporre una password, selezionarlo e cliccare sul pulsante "Add" presente in alto a sinistra:



Appare la seguente finestra attraverso cui selezionare: la posizione in cui salvare il file che verrà compresso e cifrato, la tipologia di compressione (ad esempio .zip) ed il lucchetto con l'etichetta "Enter password / keyfile" attraverso cui inserire la password:



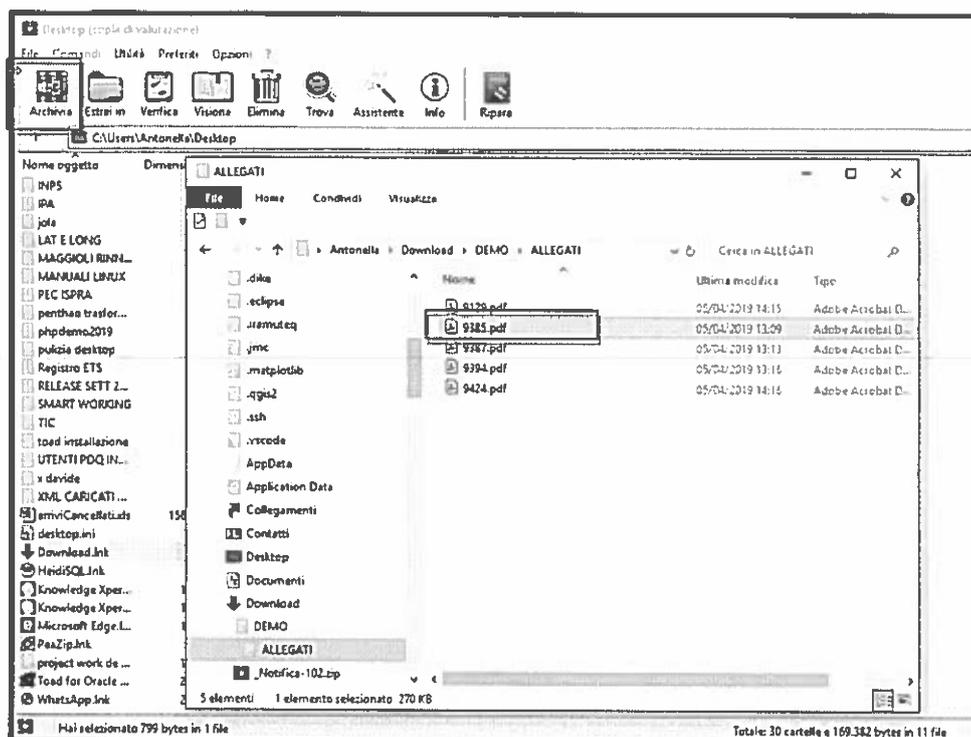
Cliccando sul lucchetto si può procedere con l'inserimento della password compilando i campi "Password" e "Confirm". La parte inferiore della finestra si colora in base alla sicurezza della password appena inserita:



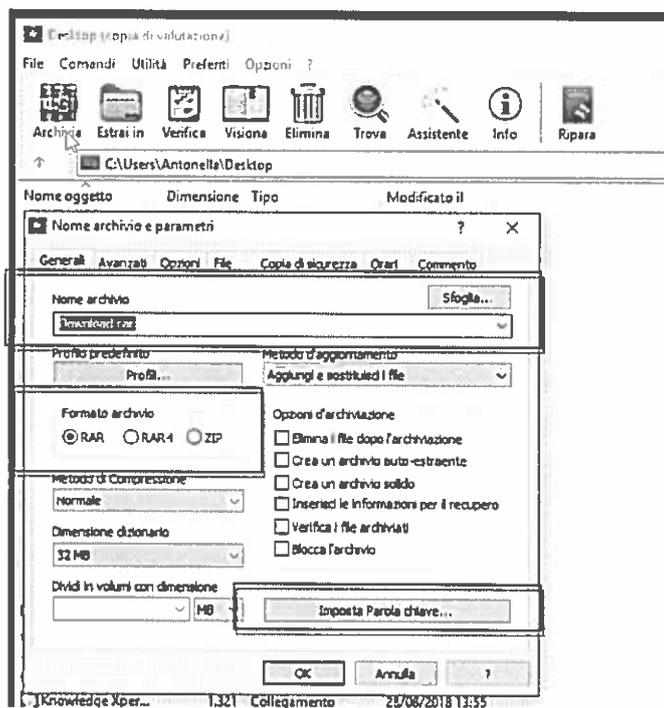
Una volta digitata la keyword nel campo "Password", prima di inserirla anche nel campo "Confirm" è possibile verificarla selezionando il check "Show password field content". A questo punto si conferma l'inserimento della keyword e della posizione del salvataggio del file cifrato cliccando sul pulsante "Ok" delle finestre aperte ed il nuovo file viene creato nella cartella selezionata.

## Winrar

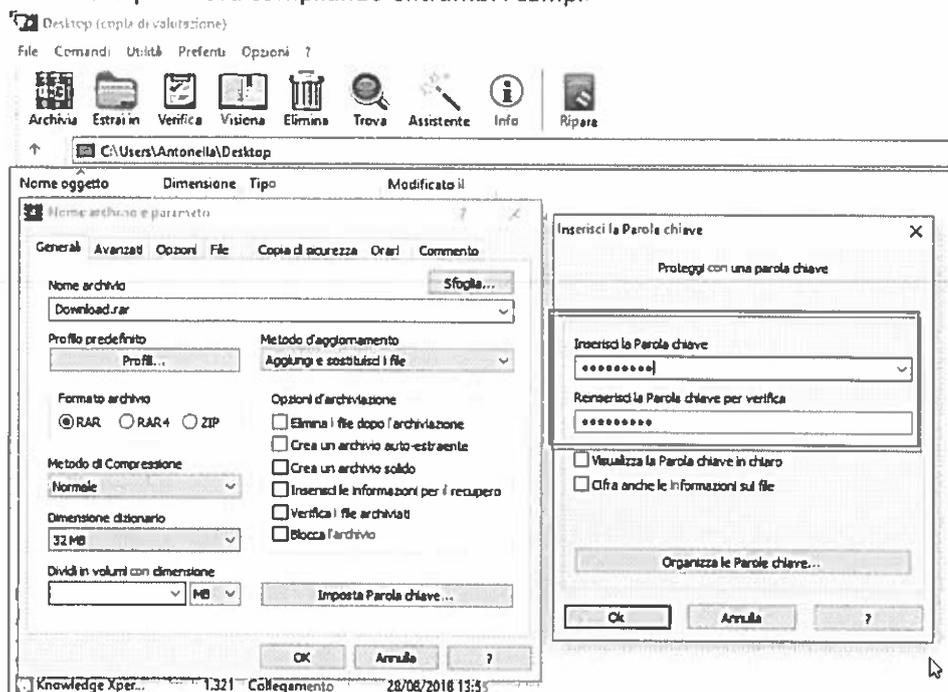
Una volta installato il software Winrar, aprirlo e posizionarsi nella cartella contenente il file o l'archivio a cui si vuole apporre una password, selezionarlo e cliccare sul pulsante "Archivia" presente in alto a sinistra:



Appare la seguente finestra attraverso cui selezionare: la posizione in cui salvare il file che verrà compresso e cifrato, la tipologia di compressione (ad esempio .rar) ed il pulsante "Imposta parola chiave..." attraverso cui inserire la password:



Cliccando sul pulsante "Imposta parola chiave..." appare la finestra in cui si può procedere con l'inserimento della password compilando entrambi i campi:



Una volta digitata la keyword nel primo campo è possibile verificarla selezionando il check "Visualizza la Parola chiave in chiaro". A questo punto, se tutto è corretto, si digita nuovamente la password e si conferma l'inserimento su entrambe le finestre con l'attivazione del pulsante "Ok" ed il file risulta salvato e cifrato:

DEMO > ALLEGATI

Nome	Ultima modifica	Tipo	Dimensione
9129.pdf	05/04/2019 14:15	Adobe Acrobat D...	435 KB
9385.pdf	05/04/2019 13:09	Adobe Acrobat D...	271 KB
9387.pdf	05/04/2019 13:13	Adobe Acrobat D...	1.140 KB
9394.pdf	05/04/2019 13:16	Adobe Acrobat D...	619 KB
9424.pdf	05/04/2019 14:16	Adobe Acrobat D...	289 KB
<b>Download.rar</b>	23/04/2019 11:48	rar Archive	1 KB