



**Egyptian Civil Aviation Regulation
ECAR Part 110
Security of Cargo and Mail Operator
أمن مشغلى البضائع والبريد**

قائمة المحتويات

العنوان	الجزء الأول
• <u>مبادئ عامة</u> المقدمة . عام . الهدف . التطبيق . التزوير . سلطة التفتيش . تعريفات .	1-110 3-110 5-110 7-110 9-110 11-110 13-110
الواجبات والمسؤوليات الأمنية أ. مديرى أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد . ب. منسقى أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد .	15-110
• <u>برامج ووثائق أمن الطيران</u> . عام . الجهات المنوط بها تقديم البرامج وأدلة العمل المتعلقة بأمن الطيران . وثائق وسجلات أمن الطيران . متطلبات برامج وأدلة العمل ووثائق امن الطيران . برنامج أمن مشغلى البضائع ومشغلى البريد . برنامج مراقبة جودة أمن الطيران . برنامج التدريب على أعمال أمن مشغلى البضائع ومشغلى البريد . سجلات التدريب (أساسي - تنشيطي) فيما يخص أمن الطيران فحص الخلفية الجنائية : فقد الأهلية : سجلات التحريات الأمنية (صحيفة الحالة الجنائية)	17-110 19-110 21-110 23-110 25-110 27-110 29-110 31-110 33-110 35-110 37-110
• <u>إجراءات الأمن الوقائي</u> - إجراءات الامن الوقائيه .	الجزء الثالث 39-110

العنوان		
المبادئ الأساسية للنقل الآمن للبضائع والبريد جوا .	-	41-110
أمن المنشآت والمرافق .	-	43-110
أمن العاملين .	-	45-110
مراقبة الدخول :	-	47-110
فحص شحنات البضائع وطرود البريد .	-	49-110
تأمين قنات خاصة من البضائع .	-	51-110
<u>ادارة التعامل مع أفعال التدخل غير المشروع</u>	•	الجزء الرابع
ادارة التعامل مع افعال التدخل غير المشروع وتقييم المخاطر	-	53-110
النشرات والتوجيهات الامنية	-	55-110
تقييم المخاطر .	-	57-110

سجل التعديلات

الجزء الأول

مبادئ عامة

1-110 المقدمة

- أ) وضع الجزء 110 من التشريعات المصرية الخاصة بالطيران المدني المتعلقة بأمن مشغلي البضائع ومشغلى البريد ليصف الإجراءات والتدابير الأمنية التي يجب أن يلتزم بها مشغلي البضائع ومشغلى البريد داخل جمهورية مصر العربية .
- ب) يخضع لكل ما ورد بهذا الجزء من أحكام وتدابير وإجراءات أمنية يجب تنفيذها وفقاً لحجم وطبيعة النشاط للجهات الآتية : (مشغلي البضائع - مشغلي البريد) .
- ج) يتكون الجزء 110 من التشريعات المصرية الخاصة بالطيران المدني والمتعلق بأمن مشغلي البضائع ومشغلى البريد من أجزاء خاصة بالإجراءات والتدابير الأمنية التي تتفق مع القواعد القياسية وأساليب العمل الموصى بها الواردة في الملحق السابع عشر (الأمن) الصادر عن المنظمة العالمية للطيران المدني ICAO وما ورد بالملحق الأخرى الصادرة عن المنظمة العالمية للطيران المدني ذات العلاقة بأمن الطيران .
- د) يجب على مشغلي البضائع- ومشغلي البريد الالتزام بتقييم إقرار الامتثال بالتشريعات المصرية للجزء 110 الخاص بأمن مشغلي البضائع - مشغلي البريد .
- ه) يوضح الجزء 110 من التشريعات المصرية الخاصة بأمن مشغلي البضائع ومشغلي البريد الواجبات والمسؤوليات لكافة الجهات ذات العلاقة بأمن الطيران والتأهيل والتدريب الأمني اللازم لأداء تلك المهام المتعلقة بالأمن .
- و) تتضمن البرامج الوطنية المصرية الخاصة بأمن الطيران مواد إرشادية تتعلق بتنفيذ إجراءات ومتطلبات أمن الطيران التي ينص عليها هذا التشريع .

3-110 عام :

يقدم الجزء 110 من التشريعات المصرية للطيران المدني المتطلبات الأمنية المتعلقة بأمن مشغلي البضائع ومشغلى البريد وتم إعداد تلك التشريعات من خلال قواعد ووصيات الملحق 17 (أمن الطيران) الصادر عن المنظمة الدولية للطيران المدني ICAO والبرنامج الوطني المصري لأمن الطيران المدني والبرنامج الوطني المصري لمراقبة جودة أمن الطيران والبرنامج الوطني المصري للتدريب على أمن الطيران .

5-110 الهدف :

يجب أن يكون الهدف الأساسي لكافة الجهات المنوط بها تنفيذ الإجراءات والتدابير الأمنية هو تأمين مراافق ومتاحف ومخازن ومنافذ مشغلي البضائع ومشغلى البريد وسلامة الطاقم والعاملين الأرضيين والجمهور وذلك في جميع الأمور المتعلقة بحماية الطيران المدني من أفعال التدخل غير المشروع ليتوافق مع سياسة

جمهورية مصر العربية في مجال أمن الطيران والتي ترمي إلى حماية الطيران المدني من كافة أفعال التدخل غير المشروع .

110-7 التطبيق :

- أ) تطبق الإجراءات والتدابير الأمنية الواردة بهذا التشريع على العمليات الجوية الدولية والمحلية لحاملي (حائز) شهادات تشغيل مشغلي البضائع ومشغلى البريد الصادرة من سلطة الطيران المدني المصري .
- ب) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد الالتزام بالتنفيذ الفعال للإجراءات والضوابط الأمنية الواردة بهذا الجزء من التشريع وما ورد بالبرامج الوطنية المصرية لأمن الطيران وهي :
- 1- البرنامج الوطني المصري لأمن الطيران المدني .
 - 2- البرنامج الوطني المصري للتدريب على أمن الطيران المدني .
 - 3- البرنامج الوطني المصري لمراقبة جودة أمن الطيران .

110-9 التزوير :

- لا يجوز لأي شخص أن يرتكب أي من الأفعال الآتية أو يساعد على ارتكابها :
- أ) أي ادعاء أو بيان ينبع عن غش أو احتيال أو كتابة تقارير كاذبة في تطبيق أي برامج أمنية يجري تنفيذها طبقاً لذلك الجزء سواء كان ذلك في استخدام وسائل الدخول أو وسائل لتحقيق الشخصية أو استحداث أي تعديلات على ذلك البرنامج .
- ب) أي ادعاء أو بيان كاذب يفيد في سجلات أو تقارير يجري حفظها أو تحريرها أو استخدامها لبيان مدى الامتنال أو التمتع بأي امتيازات حسب ما ورد في ذلك الجزء .
- ج) أي ادعاء في صياغة أو كتابة أو تغيير في أي تقرير وسجلات أو برامج أمنية أو وسائل دخول أو تحقيق شخصية صدرت حسب ذلك الجزء .

11-110 سلطة التفتيش :

يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد و حائز إجازات التشغيل تمكين مفتشي أمن الطيران بسلطة الطيران المدني المصري باعتبارها السلطة المختصة عن امن الطيران المدني بجمهورية مصر العربية من التفتيش والمراقبة على جميع الإجراءات والتدابير المتخذة والإطلاع عليها أوأخذ نسخ من السجلات المتعلقة بهذه الإجراءات والتدابير وأن يقوموا بالمهام الآتية :

- أ) التفتيشات الأمنية - الاختبارات الأمنية - التدقيقات الأمنية - المسوحات الأمنية - التحقيقـات الأمنية وذلك للتأكد من الامتنال لما ورد ببرنامج أمن مشغلي البضائع ومشغلى البريد والبرنامج الوطني المصري لأمن الطيران والبرنامج الوطني المصري لمراقبة جودة أمن الطيران .
- ب) الإطلاع على كافة الوثائق والبرامج والسجلات ذات العلاقة بأمن الطيران .
- ج) الدخول إلى المناطق الأمنية المقيدة أو منطقة العمليات الجوية والدخول إلى منافذ ومخازن الشركة وذلك للتفتيش أو اختبار التطبيق ولأداء واجباتهم حسب توجيه سلطة الطيران المدني المصري .

د) استخدام معدات التصوير والمعاينة وجميع الوسائل التي تحقق أغراض التفتيش .

13-110 التعريفات :

تستعمل الاصطلاحات والتعبيرات التي ترد في هذا البرنامج وفق المعاني والاستعمالات الموضحة بعد بحيث تكون في التعبيرات المستخدمة في هذا البرنامج بقدر الإمكان هي التعبيرات المستخدمة على نطاق دولي واسع ومن هذه التعبيرات:

• **Acts of unlawful interference**

هي أفعال أو محاولات أفعال تعرض سلامة الطيران المدني للخطر وتشمل على سبيل المثال لا الحصر :

1. الاستيلاء علي الطائرات بشكل غير المشروع .

2. تدمير طائرة وهي في الخدمة .

3.أخذ رهائن علي متن الطائرات أو في المطارات .

4. اقتحام الطائرة بالقوة وهي في المطار او في مرفق تابع لمنشأة ملاحيه .

5. إدخال سلاح أو جهاز خطر أو مادة خطيرة بغرض استعمالها لأغراض اجرامية الى الطائرة أو المطار .

6. استخدام طائرة في الخدمة بغرض التسبب في الوفاة أو الحق أذى جسدي بالغ أو أضرار بالغه بالممتلكات أو البيئة .

7. توصيل معلومات كاذبة من شأنها أن تعرض للخطر سلامة الطائرة اثناء طيران أو على الأرض أو سلامة الركاب أو الطاقم أو العاملين في الخدمات الأرضية أو الجمهور في المطار أو منشآت الطيران المدني .

8. أي أفعال أخرى لم ترد ضمن ما سبق تؤثر علي أمن وسلامة الطيران المدني .

• **Accompanied hold baggage**

الامتعة المسجلة للنقل في مستودع الطائرة التي يسافر الراكب علي متنها .

• **Aerial work**

عملية جوية تستخدم فيها طائرة لتقديم خدمات متخصصة مثل خدمات الزراعة والبناء والتصوير والمسح والمشاهدة والحراسة والبحث والإنقاذ والإعلانات الجوية .

• **Aircraft**

أي آلية تستطيع أن تستند بقاءها من ردود فعل الهواء في الجو، المختلف عن ردود فعل الهواء علي سطح الأرض .

• **Aircraft in flight**

الطائرة من لحظة غلق جميع أبوابها الخارجية بعد صعود الركاب إليها حتى لحظة فتح هذه الأبواب لإنزالهم .

• **Aircraft in service**

طائرة متوقفة وتحت الرقابة بدرجة تكفي لاكتشاف وصول أي شخص بدون تصريح إليها .

• **Aircraft maintenance area**

منطقة صيانة الطائرات

هي كل المساحات الأرضية والمرافق والخدمات العاملة في مجال صيانة الطائرات . وتشمل ساحات وقوف الطائرات والحظائر والمباني والورش وساحات وقوف المركبات والطرق الموصلة إليها . وتعين هذه المنطقة عادة منطقة أمنية مقيدة .

• طائرة خارج الخدمة Aircraft not in service

طائرة متوقفة لمدة قد تزيد عن 12 ساعة أو تحت الرقابة بدرجة تكفي لاكتشاف وصول شخص بدون تصريح إليها .

• وثائق مشغلي الطائرات Aircraft operators' documents

مستندات الشحن الجوى / إشعارات إرساليات الشحن وتداكر الركاب وبطاقات صعود الطائرة ومستندات التسوية المالية للبنوك والوكالء وبطاقات الأمتعة الزائدة وأوامر الرسوم المتفرقة (M.C.O) وتقارير التلفيات والمخالفات وبطاقات تعريف الأمتعة والبضائع وجداول مواعيد الرحلات ومستندات الوزن والحمولة ليستعملها مستثمرى الطائرات .

• الفحص الأمني للطائرة Aircraft security check

تفتيش الجزء الداخلى من الطائرة الذى ربما يكون قد دخله الركاب وتفتيش مستودع الطائرة بهدف الكشف عن أشياء مريبة أو أسلحة أو متفجرات أو أجهزة أو بنود أو مواد خطيرة أخرى .

• التفتيش الأمني للطائرة Aircraft security search

تفتيش دقيق للجزئين الداخلى والخارجي للطائرة بهدف الكشف عن أي أشياء مريبة أو أسلحة أو متفجرات أو أجهزة أو بنود أو مواد خطيرة أخرى .

• موقف الطائرة Aircraft stand

مساحة معينة لوقف الطائرة في ساحة وقوف الطائرات .

• المطار Airport

أى منطقة في دولة عضو مفتوحة لعمليات الطائرات التجارية .

• منطقة التحركات المراقبة (الجانب الجوى) Airside

منطقة المطار المخصصة للتحركات وما يجاورها من أراض ومبان أو أجزاء منها تكون منافذها مراقبة .

• سلطة مختصة بأمن الطيران Appropriate Authority for Aviation Security

السلطة التى تعينها الدولة ضمن تنظيمها الحكومي لتكون مسؤولة عن إعداد وتنفيذ وصيانة البرنامج الوطنى لأمن الطيران المدنى .

• ساحة وقوف الطائرات Apron

مساحة محددة فى مطار برى مخصصة لإيواء الطائرات لأغراض صعود الركاب إليها أو نزولهم منها أو تحميلاها بالبريد أو البضائع أو تفريغ البريد و البضائع منها أو تزويدها بالوقود أو وقوفها أو صيانتها .

• مركبة ركاب تعمل فى ساحة وقوف الطائرات Apron passenger vehicle

أي مركبة تستعمل لنقل الركاب بين الطائرات ومباني الركاب .

- التحريات الشخصية Background check

التحقق من هوية الشخص وخبرته السابقة بما في ذلك تاريخه الجنائي واي معلومات هامة اخرى مرتبطة بالأمن لتقييم مدى ملائمة الشخص وفقاً للتشريعات الوطنية .

- الأمتعة Baggage

ممتلكات الركاب أو الطاقم الشخصية التي تنقل على متن الطائرة بالاتفاق مع المشغل الجوى .

- حاوية الأمتعة Baggage container

حاوية لنقل الأمتعة للطائرة .

- ساحة فرز الأمتعة Baggage sorting area

الموقع الذي يتم فيه فرز الأمتعة المغادرة في شحنات منفردة لكل رحلة .

- منطقة تخزين الأمتعة Baggage storage area

موقع تخزين الأمتعة التي تم فرزها إلى أن يحين نقلها إلى الطائرات أو إلى مخزن الأمتعة المفقودة وذلك إلى أن يحين موعد نقلها أو العثور على صاحبها أو التصرف فيها .

- إنذار بقنبلة Bomb alert

حالة تأهب تعلنها السلطات المختصة لتفعيل خطة للتدخل بهدف التصدي للآثار المحتملة المترتبة على تفجير مجهول المصدر أو معلوم المصدر أو المترتبة على اكتشاف على جهاز مريب أو أى أداة مريبة أخرى في الطائرة أو في المطار أو في أي من مراافق الطيران المدني .

- تهديد بتغيير قنبلة Bomb threat

تهديد مبلغ من شخص مجهول الهوية أو معلوم الهوية يوحى أو يستنتاج منه سواء كان ذلك صحيحاً أم زائفاً بأن سلامة طائرة ما أثناء طيرانها أو على الأرض أو في أي مطار أو أي مرفق من مراافق الطيران المدني أو أي شخص قد تكون معرضة للخطر من مادة متفجرة أو أي أداة أو جهاز آخر .

- أمتعة المقصورة Cabin baggage

الأمتعة التي تنقل في مقصورة ركاب الطائرة .

- البضائع Cargo

أي ممتلكات منقولة على الطائرة باستثناء البريد وإمدادات الطائرة والأمتعة بصحبة الركاب أو الأمتعة المفقودة .

- منطقة البضائع Cargo area

كل المساحة الأرضية والتسهيلات المخصصة لشحن البضائع وتشمل ساحات وقوف الطائرات ومباني البضائع والمخازن ومناطق الانتظار للمركبات والطرق المتصلة بها .

- مبني البضائع Cargo building

- البني الذي تمر من خلاله البضائع خلال نقلها جواً وبراً و الذي توجد فيه مرافق وخدمات عمليات البضائع أو الذي تخزن فيه البضائع إلى أن يحين نقلها جواً أو براً .
- الإمدادات Catering stores
- جميع البند اللازم لخدمة الركاب على الطائرة مثل الجرائد والمجلات باستثناء التموين.
- التموين Catering supplies
- المأكولات والمشروبات والمواد الجافة الأخرى والمعدات الازمة لها على متن الطائرة .
- الترخيص Certification
- تقييم رسمي وإثبات من جانب السلطة المختصة المسئولة عن أمن الطيران أو بالنيابة عنها بأن شخصاً يتمتع بالأهلية الضرورية للقيام بالوظائف المكلفت بها على مستوى مقبول حسبما تحدده السلطة المختصة .
- تسجيل الركاب Check-in
- عملية حضور الراكب إلى مكتب التسجيل التابع للمشغل لقبوله على رحلة طيران معينة .
- موقع تسجيل الركاب Check-in position
- موقع المكاتب التي تتم فيها عملية تسجيل الركاب .
- بريد الشركة Co-mail
- مختصر لبريد شركة المشغل المنقول داخل شبكة محطات الشركة .
- مواد الشركة Co-mat
- مختصر لمواد شركة مشغل الطائرة المنقول داخل شبكة محطات الشركة .
- عملية نقل جوي تجاري Commercial air transport operation
- عملية طائرة لنقل الركاب أو البضائع أو البريد نظير مكافأة أو أجراً .
- خطة الحالات الطارئة Contingency plan
- خطة "استباقية" تشمل التدابير والإجراءات للتصدي لمختلف مستويات التهديد وتقييمات الخطر والتدابير الأمنية المرتبطة بذلك والواجب تنفيذها وذلك بهدف توقع الأحداث أو التخفيف من أثرها بالإضافة إلى تأهيل كل الأطراف المعنية التي لها أدوار ومسؤوليات في حالة وقوع فعل من أفعال التدخل غير المشروع وتحدد خطة الطوارئ الإجراءات الأمنية الإضافية التي يمكن تنفيذها عند حدوث زيادة في مستوى التهديد ويمكن أن تكون خطة مستقلة أو جزءاً من "خطة إدارة الأزمة" .
- طيران الشركات Corporate Aviation
- التشغيل أو الاستخدام غير التجاري لطائرة من جانب شركة لنقل الركاب أو السلع كمساعدة على تسهيل أعمال شركة ويقود هذه الطائرة طيار محترف يوظف لقيادتها . (يلاحظ أن طيران الشركات يشكل مجموعة فرعية من الطيران العام) .
- خدمة البريد الخاص Courier service

عملية تنقل فيها شحنات مقدمة من شاحن واحد أو أكثر باعتبارها أمتعة راكب يحمل بريداً خاصاً على متن رحلة مشغل طائرات منتظمة ، وذلك بموجب المستدات العادلة لنقل الأمتعة المسجلة للراكب .

• عضو الطاقم Crew member

أي شخص يكلفه المشغل الجوى بالعمل على الطائرة خلال مدة المأمورية الجوية .

• إدارة الأزمة Crisis management

الإجراءات الطارئة المنفذة استجابة لارتفاع مستويات التهديد ، فضلاً عن تنفيذ الإجراءات والتدابير للتعامل مع الحالات الطارئة بما فيها أفعال التدخل غير المشروع .

• بضائع خطيرة Dangerous goods

البضائع أو المواد التي يمكن أن تشكل خطراً على الصحة أو السلامة أو الممتلكات أو البيئة والتي أدرجت في التعليمات الفنية أو المصنفة بموجب هذه التعليمات .

• شخص مبعد Deportee

هو شخص سمح له سلطات الدولة بدخول أراضيها بصفة قانونية ، أو كان قد دخلها بصفة غير قانونية ، ثم أعطته في وقت لاحق أمراً رسمياً بمعادرة تلك الدولة .

ملاحظة -

للسلطات المختصة أن توفر حراسة لهؤلاء الأشخاص .

• حقبة دبلوماسية Diplomatic pouch (bag)

حاوية شحن تتمتع بالحصانة الدبلوماسية من التفتيش أو المصادر مادامت مصحوبة من الوثائق الرسمية المقررة .

• منطقة عبور مباشر Direct transit area

منطقة خاصة في مطار دولي بموافقة السلطات العامة المختصة وتقع تحت إشرافها المباشر أو مراقبتها المباشرة ، ويمكن للراكب أن يمكثوا فيها أثناء عملية العبور أو مواصلة السفر دون التقدم بطلب دخول الدولة .

• الراكب المشاغب Disruptive passenger

الراكب الذي لا يحترم قواعد السلوك في المطار أو على متن الطائرة أو لا يتقيد بتعليمات موظفي المطار أو طاقم الطائرة ويخل بذلك بحسن النظام والانضباط في المطار أو على متن الطائرة .

• خطة الطوارئ Emergency plan

الخطة التي تنص على إجراءات تنسيق التصدي للطوارئ بين مختلف الوكالات المعنية أو الخدمات الموجودة في المطارات وهيئات المجتمع المحلي المجاور التي يسعها أن تساعد على التصدي للطوارئ .

• نظام كشف المتفجرات Explosive detection system (EDS)

نظام أو خليط من التكنولوجيا المختلفة التي يمكنها الكشف والإشارة بوسيلة تحذير عن وجود جهاز متفجر وذلك بكشف عنصر أو أكثر من عناصر أي جهاز موجود في الحقائب بغض النظر عن مادة صنع الحقيبة .

• **Explosive device detection system (EDDS)** نظام كشف جهاز تفجيرى

نظام أو خليط من التكنولوجيا المختلفة التي يمكنها الكشف والإشارة بوسيلة تحذير عن وجود جهاز متجر وذلك بكشف عنصر أو أكثر من عناصر أي جهاز موجود في الحقائب بعض النظر عن مادة صنع الحقيقة .

• **Explosive substance** المادة المتفجرة

المادة الصلبة أو السائلة (أو أي خليط منها) التي تتحج بالتفاعل الكيميائي في درجة حرارة معينة وفي ضغط معين وبسرعة معينة غاز يلحق الضرر بالأماكن المحيطة وتشمل المادة المتفجرة مواد الألعاب النارية حتى وإن لم تصدر غاز ولكنها لا تشمل المواد التي ليست في حد ذاتها متفجرة حتى وإن كانت قادرة على إنتاج غازات أو أبخرة أو أتربة متفجرة .

• **Facilitation** تسهيلات النقل

الإدارة الفعالة لعملية المراقبة الضرورية بهدف الإسراع من إنهاء إجراءات الأشخاص أو البضائع ومنع التأخيرات التشغيلية غير الضرورية .

• **Freight** الشحن

هو بضائع أو بريد يتم شحنه بواسطه ناقل جوي ويختضع للضوابط الأمنية الملائمة .

• **General aviation operation** عملية طيران عام

تشغيل طائرة لغرض آخر غير النقل الجوى التجارى أو الأشغال الجوية .

• **Human Factors principles** مبادئ العوامل البشرية

مبادئ تطبق على التصميم والترخيص والتدريب والعمليات والصيانة وتسعى إلى إقامة ترابط مأمون بين العناصر البشرية وغيرها من عناصر النظم بإيلاء الاعتبار السليم للأداء البشري .

• **Human performance** الأداء البشري

القدرات والحدود البشرية التي لها تأثير على سلامة عمليات الطيران وأمنها وكفاءتها .

• **Identification cards** بطاقات الهوية

هي بطاقة تصدر لتحديد هوية الاشخاص الذين يحتاجون إلى الدخول المصرح به للمطار أو منطقة التحرّكات المراقبة أو منطقة أمنية مقيدة بدون مرافقة أمنية والغرض منها تعريف الشخص وتسييل الدخول .

• **Inadmissible person** شخص ممنوع من الدخول

شخص ترفض سلطات الدولة دخوله إلى البلاد حالياً أو مستقبلاً ويجب في العادة أن يقوم مستثمر الطائرة التي وصل إليها مثل هؤلاء الأشخاص بإعادتهم إلى دولة المغادرة أو إلى أي دولة أخرى قبل دخولهم . (أنظر القواعد القياسية ذات الصلة في الفصل الخامس من الملحق التاسع - التسهيلات) .

• **In-flight Security Officer** ضابط أمن على متن الطائرة

الشخص الذي توظفه وتدرّبه حكومة دولة المشغل أو حكومة دولة التسجيل لكي يعمل على طائرة بغرض حمايتها وحماية الموجودين فيها من أفعال التدخل غير المشروع ، ويستبعد من هذا التعريف الأشخاص المعينين

حضرياً لتقديم حماية خاصة لواحد أو أكثر من الأشخاص المسافرين على الطائرة ، وذلك كحراس أمن شخصي	Integrated/consolidated cargo	بضائع مجمعة أو موحدة
شحنة مكونة من عدة طرود من أكثر من شخص واحد ، وكان كل شخص منهم قد عقد اتفاق النقل الجوى مع شخص آخر بخلاف مشغل طائرات منتظم .	Interline baggage	أمتعة محولة
أمتعة الركاب التى تحول من طائرة أحد مشغلى الطائرات إلى طائرة مشغل آخر أثناء نفس رحلة الراكب .	International airport	مطار دولي
أى مطار تعينه الدولة المتعاقدة داخل إقليمها كمطار لدخول و выход الحركة الجوية الدولية وتتم فيه الإجراءات الرسمية المتعلقة بالجمارك والهجرة والصحة العامة والحجر الصحى للحيوانات والنباتات ، والإجراءات المشابهة الأخرى .	Known consignor For cargo	المرسل المعلوم للبضائع
الشخص الذى قدم ممتلكاته للنقل بطريق الجو والذى أسس معاملات تجارية مع وكيل منتظم أو مشغل طائرات المرسل المعلوم للبريد	Known consignor For mail	المرسل المعلوم للبريد
الشخص الذى قدم بريد للنقل بطريق الجو ، والذى أسس معاملات تجارية مع سلطة أو إدارة بريدية منتظمة .	Landside	المنطقة المفتوحة للجمهور (الجانب البرى)
المنطقة من المطار ومن المباني التى يسمح للركاب المسافرين والجمهور غير المسافر على السواء بدخولها بدون قيود . (أنظر أيضاً منطقة غير مقيدة) .	Mail	البريد
المراسلات والبنود الأخرى المرسلة من مكاتب بريد لنقاها إلى مكاتب بريد أخرى وفقاً لقواعد الإتحاد البريدى العالمي .	Mishandled baggage	الأمتعة المفقودة
أمتعة الركاب أو الطاقم التى لم تسلم إليهم لأسباب لا إرادية أو بسبب السهو .	Movement area	منطقة التحركات
جزء من المطار تستخدمه الطائرات للإقلاع والهبوط والسير على الممرات الأرضية ويتكون من منطقة المناورة وساحة أو ساحات وقف الطائرات .	Narcotics control	مكافحة المخدرات
التدابير التى تتخذ لمكافحة تهريب المخدرات والمؤثرات العقلية عن طريق الجو .	Non-restricted area	المنطقة المفتوحة
الأماكن فى المطار التى يسمح للجمهور بالتوارد فيها ، أو التى لا يكون الدخول إليها مقيداً .	Off-airport processing facilities	مرافق التسجيل خارج المطار

محطة نقل للركاب أو البضائع تقع في وسط مركز سكاني حضري وتقدم فيها تسهيلات تسجيل الركاب أو البضائع .

• **Passenger area**

جميع المناطق الأرضية والمرافق المخصصة لتسجيل الركاب وتتضمن ساحات وقوف الطائرات ومباني الركاب وأماكن وقوف المركبات والطرق الموصولة إليها .

• **Permits التصاريح**

يتكون نظام التصاريح من بطاقات أو أي مستندات أخرى صادرة على أساس فردي لأشخاص يعملون في المطارات أو يحتاجون إلى الدخول المصرح به للمطار أو منطقة التحركات المراقبة أو منطقة أمنية مقيدة والغرض منها تعريف الشخص وتسييل الدخول وتصدر تصاريح المركبات وتستعمل لأغراض مماثلة للسماح بدخول المركبات وأحياناً يشار إلى التصاريح بسميات مثل بطاقة الهوية أو بطاقات المرور لدخول المطار .

• **Person with disabilities (الذي نقل قدرته على الحركة mobility)**

أي شخص قلل حركته بسبب ضعف جسمني (حسي أو حركي) أو عجز عقلي أو بسبب العمر أو أي معيق آخر ويستخدم وسائل النقل وتتطلب حالته عناية خاصة وتكييف الخدمات التي تقدم إلى جميع الركاب وفق احتياجاته .

• **Pilot-in-command**

الطيار المسؤول عن تشغيل الطائرة وسلمتها أثناء مدة الطيران .

• **Regulated agent وكيل شحن نظامي**

وكيل أو مرسل بضائع أو أي كيان آخر يتعامل مع المشغل الجوى ويطبق الضوابط الأمنية التى تقبلها أو تقتضيها السلطة المختصة بخصوص البضائع أو البريد .

• **Restricted articles البنود المقيدة**

الأشياء التي تعرف في السياق المحدد لأمن الطيران باعتبارها أدوات أو أجهزة أو مواد يمكن استخدامها لارتكاب أحد أفعال التدخل غير المشروع ضد الطيران المدني والتي يمكن أن تعرض للخطر سلامة الطائرة ومن على متتها أو المنشآت أو الجمهور العام .

• **Sabotage التخريب**

فعل أو إهمال متعمد بقصد إحداث تدمير متعمد أو طاش للممتلكات ويعرض للخطر سلامة الطيران المدني الدولي ومشانته وخدماته أو ينتج عنه تدخل غير مشروع فيها .

• **Screening الكشف الأمني**

تطبيق وسائل فنية أو وسائل أخرى يقصد بها تحديد و / أو كشف وجود أسلحة أو متفرقات أو أجهزة خطيرة أخرى أو أشياء أو مواد قد تستخدم لارتكاب أحد أفعال التدخل غير المشروع .

ملاحظة -

بعض الأشياء أو المواد الخطرة صنفت كبضائع خطيرة في الملحق الثامن عشر وفي وثيقة التعليمات الفنية للنقل الآمن للبضائع الخطيرة بطريق الجو (Doc 9284) ولذلك يجب نقلها طبقاً لتلك التعليمات .

• **Aviation Security**

حماية الطيران المدني من أفعال التدخل غير المشروع ويتحقق ذلك بتوليفة من الإجراءات والموارد البشرية والمادية .

• **Security audit**

فحص متعمق لمدى الامتثال لجميع جوانب تنفيذ البرنامج الوطني لأمن الطيران المدني .

* تفتيش أمني للسوائل والهلاميات والإيروسولات والأكياس المؤمنة والتي يمكن اكتشاف التلاعيب فيها

Security checks for LAGs and STEBs

تفتيش بصري أو ضوابط أمنية يقوم بها موظفو الأمن للتأكد من عدم وجود أي علامات على التدخل وخصوصاً التلاعيب في الأختام أو السرقة أو إدخال أجهزة أو أدوات أو مواد يحتمل أن تكون خطيرة ويجب إجراء عمليات التفتيش في أول نقطة دخول في منطقة العمليات المراقبة ويجب إجراؤها على جميع إمدادات السوائل والهلاميات والإيروسولات والأكياس المؤمنة والتي يمكن اكتشاف التلاعيب فيها للتأكد من أنها محمية وأنه لا يوجد دليل لاشتباه للتلاعيب فيها وأن المستندات الضرورية سليمة .

• **Security control**

وسيلة لمنع إدخال الأسلحة أو المقترنات أو الأجهزة أو الأشياء أو المواد الخطرة الأخرى التي قد تستخدم لارتكاب أحد أفعال التدخل غير المشروع .

• **Security equipment**

أجهزة ذات طابع تخصصي تستخدم سواء منفردة أو كجزء من نظام لمنع أفعال التدخل غير المشروع ضد الطيران المدني وتجهيزاته أو في كشف تلك الأعمال .

• **Security exercise**

هذا التدريب نوعان

التدريب الأمني الشامل : وهو محاكاة أحد أفعال التدخل غير المشروع بهدف التأكد من كفاية الخطة الاحتياطية للتعامل مع مختلف أنواع الطوارئ .

التدريب الأمني الجزئي : وهو محاكاة أحد أفعال التدخل غير المشروع بهدف التأكد من كفاية سبل التصدي لدى بعض الوكالات المشاركة في الخطة الاحتياطية أو التأكد من كفاية بعض عناصر الخطة الاحتياطية مثل عنصر الاتصالات .

• **Security inspection**

فحص معلن أو غير معلن عنه لمستوى فاعلية تنفيذ شروط أمنية معينة .

• التحريات الأمنية Security investigation

التحري عن أي فعل تدخل غير مشروع ضد الطيران المدني أو عن محاولة ارتكاب أي فعل من هذا القبيل أو أي حالة مزعومة أو مشتبه فيها من حالات عدم الالتزام بالبرنامج الوطني لأمن الطيران المدني أو غيره من الشروط القانونية و/أو الشروط التنظيمية الأخرى المتعلقة بأمن الطيران المدني .

• برنامج الأمن / البرنامج الأمني Security Programme

التدابير المكتوبة التي أقرت لحماية الطيران المدني الدولي من أفعال التدخل غير المشروع .

• المنطقة الأمنية المقيدة Security restricted area

هي مساحات منطقة التحركات المراقبة بالمطار المحددة بأنها مناطق خطر على سبيل الأولوية حيث تطبق ضوابط أمنية أخرى بالإضافة إلى مراقبة الدخول.

• مقدمي الخدمة الأمنية Security Service Providers

لاغراض هذا الجزء تعرف خدمات أمن الطيران علي سبيل الاسترشاد بأنها القيام بتنفيذ إجراءات أمن الطيران بالمطارات المصرية والتي تشمل علي سبيل المثال لا الحصر ما يلي :

- مراقبة الدخول الكشف / التفتيش الأمني علي الركاب وحقائبهم المحمولة والمشحونة .

- الكشف الأمني علي البضائع والبريد والإمدادات الغذائية للطائرات .

- الكشف / التفتيش الأمني علي الموظفين ومنفذ دخول المطار .

- اجراءات التحكم في الدخول وحماية الطائرة .

- اجراءات حماية الحقائب المسجلة .

- اجراءات حماية البضائع .

- اجراءات حماية الامدادات الغذائية للطائرة (كانترنج) .

- حماية المباني والمنشآت التي تخدم مرفاق الطيران المدني .

• اختبار الأمن Security test

تحري سرى أو علني لأحد تدابير أمن الطيران يحاكي محاولة ارتكاب فعل غير مشروع .

• لوحة خدمة Service panel

نقطة خارج الطائرة تستخدم لتوفير الخدمات للطائرة مثل الماء وتوصيلات الماء ودورة المياه والمخارج الكهربائية الأرضية وغيرها من غرف الخدمة الأخرى التي تعمل بألواح خارجية .

• الأسلحة الصغيرة Small arms

وصف عام يطلق على كل الأسلحة النارية اليدوية .

• دولة التسجيل State of Registry

الدولة التي دونت الطائرة في سجلها .

• منطقة معقمة Sterile area

المنطقة الواقعة بين نقطة التفتيش / الكشف للركاب والطائرة والتي يخضع الدخول إليها لرقابة شديدة . (تعرف

أيضاً كمنطقة أمنية مقيدة)

• المخزونات (الإمدادات) الاستهلاكية Stores (Supplies) for consumption

السلع سواء كانت تباع أم لا المخصصة لاستهلاك الركاب وأعضاء الطاقم على متن الطائرة والسلع الازمة لتشغيل وصيانة الطائرات وتشمل الوقود ومواد التشحيم .

• المخزونات (الإمدادات) للاقتناء Stores (Supplies) to be taken away

السلع التي تباع للركاب و أفراد طاقم الطائرة ، بغرض أخذها معهم من الطائرة .

• إمدادات السوائل والهلاميات والإيروسولات والأكياس المؤمنة والتي يمكن اكتشاف التلاعب فيها Supplies of LAGs

السوائل والهلاميات والإيروسولات بأي حجم التي تباع في محال المطار (مع استبعاد الأطعمة والمشروبات لاستهلاك في مباني المطار والتي ليست موجهة للنقل في مقصورة ركاب الطائرة .

• الأكياس الأمنية الكاشفة للعبث Supplies of STEBs

الأكياس المصممة خصيصاً لستعمالها حسراً منافذ البيع في المطار أو على متن الطائرات لبيع السوائل والهلاميات والإيروسولات .

• مبني محطة الإرکاب Terminal

المبني الرئيسي أو مجموعة المباني التي يتم فيها إنهاء إجراءات ركاب الطيران التجاري وإجراءات البضائع والمغادرة على الطائرات .

• عرض صورة التهديد Threat image projection (TIP)

برنامج إلكتروني توافق عليه السلطة المختصة ويمكن تركيبه في بعض آلات الأشعة السينية ويعرض البرنامج صور إلكترونية للأدوات الخطرة (مثل المسدسات والسكاكين والأجهزة التقطيرية اليدوية) داخل صورة الأشعة السينية لحقيقة فعلية أو بعد الفحص أو صور كاملة للحقائب التي تحتوى على الأدوات الخطرة ويقدم معلومات فورية لمشغلي آلات الأشعة السينية بشأن قدرتهم على كشف هذه الصور .

• معدات كشف الأثر Trace detection equipment

نظام تكنولوجي أو مزيج من تكنولوجيات مختلفة له القدرة على كشف كميات ضئيلة جداً من المواد المتقدمة والإشارة بإصدار تنبيه إلى تلك المواد الموجودة بالحقائب أو الأشياء الأخرى الخاضعة للتحليل .

• ركاب محولون / أمتنة محولة Transfer passengers/baggage

انتقال الركاب / الأمتنة مباشرةً من رحلة إلى رحلة أخرى لمواصلة السفر .

• ركاب عابرون (ترانزيت) Transit passengers

ركاب يسافرون من مطار على نفس الرحلة التي وصلوا عليها .

• وثيقة السفر Travel document

جواز سفر أو أي وثيقة أخرى رسمية لتحديد الهوية تصدر عن دولة أو منظمة ليستخدمها صاحبها القانوني للسفر دولياً .

• الأmente غير المصاحبة Unaccompanied baggage

الأmente التي تشحـن كـبـضـاعـة عـلـى الطـائـرـة سـوـاء الطـائـرـة الـتـى نـقـلـ صـاحـبـ هـذـهـ الـأـمـتـعـةـ أـو طـائـرـةـ أـخـرىـ .

• الأmente المتروكة Unclaimed baggage

الأmente التي تصل إلى المطار ولا يتسلـمـهاـ الرـاكـبـ ولا يـطـالـبـ بـهـاـ .

• الأmente المجهولة Unidentified baggage

الأmente التي تصل إلى المطار بـبطـاقـةـ تـعرـيفـ أـو بـدونـهاـ ،ـ وـلـمـ يـسـتـلـمـهاـ رـاكـبـ أـوـ لـمـ يـتـعـرـفـ عـلـيـهاـ .

• الركاب غير المنضبطين Unruly passengers

الأشخاص الذين يـرـتكـبونـ عـلـى مـنـ أيـ طـائـرـةـ مـدـنـيـةـ أحـدـ الأـعـمـالـ التـالـيـةـ منـ لـحظـةـ غـلـقـ بـابـهاـ قـبـلـ الإـقـلاـعـ إـلـىـ

لحـظـةـ إـعادـةـ فـتحـهـ بـعـدـ الـهـبـوطـ :

- أـعـمـالـ الـهـجـومـ أـوـ التـخـوـيفـ أـوـ التـهـديـدـ أـوـ الـرعـونـةـ المـتـعـمـدةـ الـتـيـ تـخـلـ بـحـسـنـ النـظـامـ أـوـ تـشـكـلـ خـطـراـ عـلـىـ سـلـامـةـ الـمـمـتـلكـاتـ وـالـأـشـخـاصـ .

- أـعـمـالـ الـهـجـومـ أـوـ التـخـوـيفـ أـوـ التـهـديـدـ أـوـ التـنـخـلـ ضـدـ أحـدـ أـعـصـاءـ الطـاقـمـ أـثـنـاءـ آـدـاءـ وـاجـبـاتـهـ أـوـ الـحدـ منـ قـدرـتـهـ عـلـىـ آـدـاءـ وـاجـبـاتـهـ .

- أـعـمـالـ الـرـعـونـةـ المـتـعـمـدةـ أـوـ أـعـمـالـ الإـضـرـارـ بـالـطـائـرـةـ أـوـ مـعـادـتـهـاـ أـوـ أـمـاـكـنـ وـمـعـادـتـهـاـ بـماـ يـخـلـ بـحـسـنـ النـظـامـ وـيـشـكـلـ خـطـراـ عـلـىـ سـلـامـةـ الـطـائـرـةـ وـالـمـوـجـودـينـ عـلـىـ مـنـتهاـ .

- الإـبـلـاغـ عـنـ مـعـلـومـاتـ مـعـرـوفـ أـنـهاـ كـاذـبـ بـماـ يـعـرـضـ لـلـخـطـرـ سـلـامـةـ الـطـائـرـةـ وـهـيـ فـيـ حـالـةـ الطـيـرانـ .

- عـصـيـانـ الـأـوـامـرـ أـوـ الـتـعـلـيمـاتـ الـمـشـروـعـةـ الصـادـرـةـ بـضـمـانـ سـلـامـةـ الـعـمـلـيـاتـ وـانتـظـامـهـاـ وـكـفـائـتهاـ .

• موقع حساس Vulnerable point

أـيـ مـرـفـقـ يـوـجـدـ فـيـ المـطـارـ أـوـ يـكـونـ مـرـتـبـطاـ بـهـ يـؤـدـيـ إـتـلـافـهـ أـوـ تـدـمـيرـهـ إـلـىـ إـسـعـافـ كـفـاءـةـ تـشـغـيلـ المـطـارـ بـدـرـجـةـ خطـيرـةـ .

• دليل العمليات Operation manual

دـلـيـلـ يـحـتـوىـ عـلـىـ إـجـرـاءـاتـ وـالـتـعـلـيمـاتـ وـالـإـرـشـادـاتـ الـتـيـ يـجـبـ أـنـ يـتـبـعـهـ أـفـرـادـ التـشـغـيلـ عـنـ آـدـاءـ وـاجـبـاتـهـ .

• دولة المشغل state of the operator

الـدـولـةـ الـتـيـ يـقـعـ فـيـهـاـ المـقـرـ الرـئـيـسيـ لـأـعـمـالـ المشـغـلـ أـوـ مـقـرـ إـقـامـتـهـ الدـائـمـةـ إـذـ لـمـ يـكـنـ هـذـاـ المـقـرـ الرـئـيـسيـ .

• البضائع المحولة والبريد المحول Transfer cargo and mail

الـبـضـائـعـ الـمـنـقـولـةـ وـالـبـرـيدـ الـمـنـقـولـ عـلـىـ طـائـرـةـ غـيرـ تـلـكـ الـتـيـ وـصـلـتـ عـلـىـ مـنـتهاـ .

• البضائع أو البريد العالية المخاطر High-Risk Cargo or Mail

نـعـتـبـ الـبـضـائـعـ أـوـ الـبـرـيدـ عـالـيـةـ الـمـخـاطـرـ إـذـ :

1. كانت هناك معلومات استخباراتية محددة تشير إلى أن البضائع أو البريد تشكل تهديداً على الطيران المدني .

2. تبين البضائع أو البريد عيباً أو علامات تلقيب تثير الشبهات .

* مشغلي البضائع والبريد Cargo And mail operators

لاغراض هذا البرنامج يعرف مشغلى البضائع والبريد على انهم شركات أو كيانات أو هيئات لها منافذ ومشنفات

(قري بضائع) بالمطارات المصرية يتم من خلالها شحن البضائع والبريد عيل متن الطائرات وتقوم بتنفيذ

الضوابط والإجراءات الامنية التي تطبق على البضائع والبريد طبقاً للشروط والمقتضيات الواردة بالبرامج

والتشريعات الوطنية المتعلقة بأمن الطيران

• عدم القدرة على التنبؤ Unpredictability

تنفيذ التدابير الامنية من اجل زيادة قدرتها على الردع وكفافتها وذلك من خلال تطبيقها بشكل غير منتظم وفي

أماكن مختلفة و/أو بطرق شتى وفقاً لإطار عام محدد .

• الشاحن المعروف

هي الجهة التي ترسل البضائع او البريد لحسابها الخاص والتي تقي إجراءاتها بمعايير وقواعد الامن المشتركة

الكافية للسماح بنقل البضائع والبريد على متن أي طائرة .

• الكشف عن السلوك Behaviour Detection

تطبيق أساليب فنية في سياق امن الطيران للتعرف على الخصائص السلوكية كالاشارات الفسيولوجية او الحركية

على سبيل المثال لا الحصر التي تعبر عن سلوك شاذ لتحديد الاشخاص الذين يشكلون خطراً على أمن الطيران

المدني .

• ثقافة الامن Security Culture

مجموعة من المعايير والقيم والموافق والافتراضات المتعلقة بالأمن المتصلة في التشغيل اليومي لأى مؤسسة

والتى تتعكس في تصرفات وسلوكيات جميع الهيئات والموظفين ضمن المؤسسة .

15-110 الواجبات والمسؤوليات الامنية :

أ) مديرى أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد :

(1) المؤهلات : يجب على مديرى الأمن المسؤولين عن متابعة وتنفيذ تدابير الأمان المرتبطة بعمليات

شحن البضائع والبريد أن يكون لديهم المؤهلات والخبرة الضرورية كما يلى :

➢ مؤهل عالي .

➢ إجادة اللغة الانجليزية كتابة وتحدث .

➢ الموافقه الأمنيه .

➢ اجتياز الدورات الخاصة بأمن الطيران .

➢ خبرة فى مجالات أخرى مرتبطة بأمن الطيران المدني لا نقل عن خمس سنوات .

➢ اجتياز امتحان المؤهل لشغل الوظيفة بنسبة لا نقل 85% .

- التفرغ الكامل لأداء مهام أمن الطيران المدني دون ممارسة أية وظائف تتعلق بأية أنشطة أخرى بخلاف الأمن .
- أن يتمتع بصحة جيدة (السمع - البصر- الخلو من الامراض التي تؤثر على القدرة التشغيلية) .
- المعرفة بال مجالات التالية :
 - a. المعرفه بالتشريعات الدوليه والوطنيه في مجال أمن الطيران .
 - b. تقييم وتحليل البرامج الامنية والاجراءات المتتنوعه المتبعة في المطارات الدوليه التي بها قري بضائع .
 - c. أساليب التحليل العلمي والبحث وطرق الحصول علي المعلومات .
 - d. نظم الأمان ومراقبة نقاط الدخول (السيطرة علي المنافذ) .
 - e. الإجراءات الخاصة بتتأمين الطائرة على الأرض او أثناء الطيران.
 - f. البنود المقيدة والبنود المحظورة .
 - g. التهديدات والمخاطرالموجهه الي الطيران المدني .
 - h. أساسيات الشحن الجوى وأنواع البضائع و البضائع الخطرة .

(2) الواجبات والمسؤوليات :

- اعداد وتنفيذ وتحديث برنامج لأمن مشغلى البضائع او مشغلى البريد وفقا لمتطلبات السلطة المختصة وتقديمها إلى سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران للمراجعة والاعتماد
- توفير الوثائق المتعلقة بامن الطيران (برنامج التدريب علي أمن الطيران - برنامج مراقبة جودة أمن الطيران - إقرار الامتثال للتشريعات الوطنية - سجل خاص بالنشرات والتوجيهات الأمنية الواردة والصادرة - سجلات العاملين لتشمل (التحريات الشخصية والمؤهلات) .
- إنشاء خطط تدريب سنوية للعاملين (مدير الأمن- منسقى الأمن- أطقم العمليات الأرضية) لتحديد احتياجات التدريب
 - إنشاء خطط سنوية لأنشطة مراقبة جودة أمن الطيران .
 - تعريف السياسة العامة لأمن مشغلى البضائع ومشغلى البريد .
 - إعداد إصدارات القواعد والممارسات الأمنية على مستوى الشركة بكاملها .
- إجراء استقصاء أمنياً لمراقب مشغلى البضائع ومشغلى البريد ومعداته وأنشطته وذلك لتحديد الاحتياجات الأمنية وتقييم الأخطار المحتملة .
- تنفيذ انشطة مراقبة جودة امن الطيران (تدقيقات - تفتيشات - مسوحات - اختبارات أمنية- تحقيقات) بصفة دورية ومستمرة وفقاً لعناصر تعديل مراقبة جودة أمن الطيران من خلال

(خطة سنوية-قائمة تفتيش-تقارير-خطة تصحيحية-متابعة) للتأكد من خلال التنفيذ الفعال لضوابط الأمن الواردة ببرنامج أمن الشركة.

- تنسيق الاتصال الفعال بجميع السلطات وأصحاب المصلحة ومشغلي البضائع البريد وذلك من أجل تطويرالنظم الأمنية في صناعة الشحن الجوى .
- تقديم المشورة بشأن جميع أجهزة الكشف والتفتيش التي يستخدمها مشغلى البضائع ومشغلى البريد وإدارة هذه الأجهزة وت تقديم المشورة إلى الإداره العليا بشأن جميع جوانب الأمان .
- العمل على رفع الوعي الأمني لدى جميع العاملين .
- توفير التدريب اللازم على سيناريوهات التعامل مع أفعال التدخل الغير مشروع لكل العاملين طبقاً للأدوار الواردة بخطة الطوارئ الأمنية.
- المشاركه في تنفيذ تقييم مستمر للتهديدات والمخاطر من شأنه تحديد مستوى الإجراءات الأمنية المطبقة على البضائع والبريد وخاصة البضائع والبريد عالية المخاطر .
- المواظبة على استيعاب تشريعات ولوائح أمن الطيران السارية في المناطق الجغرافية التي يخدمها مشغلى البضائع ومشغلى البريد
- مسح سجل بجميع البنود والمعلومات المنشورة او غيرالمصرح بها التي تم اكتشافها او مصادرتها بواسطة مشغلى البضائع و البريد
- إبلاغ السلطة المختصة بأمن الطيران (سلطة الطيران المدني المصري- الادارة المركزية لامن الطيران) بجميع حالات أفعال التدخل غيرالمشروع (الواقع الأمنية) في عمليات الشحن الجوى فور وقوعها وفقاً للنماذج الخاصة بأفعال التدخل غيرالمشروع / البرنامج الوطنى المصرى لأمن الطيران (تقرير أولي فور وقوعها - تقرير نهائى خلال 30 يوم من تاريخ الواقعه) .
- المشاركة في اجتماعات لجان أمن الطيران بالمطارات .
- تفعيل النشرات والتوجيهات الأمنية الخاصة بأفعال التدخل غير المشروع والتهديدات الموجهة للطيران المدني ومرافقه الواردة من سلطة الطيران المدني والجهات ذات العلاقة بتنفيذ مهام أمن الطيران وفي حالة استلامه النشرات والتوجيهات الامنيه يجب أن يقوم بالنشر والتوزيع على العاملين وجهات الاختصاص بشأن ما ورد بالنشره الامنيه وكذلك افاده سلطة الطيران المدني بما تم اتخاذه من اجراءات لتفعيل وتنفيذ ما ورد بالنشرات الامنيه .
- التأكد من إعداد سجلات خاصة بتدريبات أمن الطيران توضح الدورات الخاصة بالأمن لجميع الكوادر (مدير الأمن - منسقى الأمن - أطقم العمليات الأرضية) وفقاً لنسخة محدثة معتمدة من بيانات العاملين بالشركة .

- الإبلاغ بالوقائع والحوادث ذات العلاقة بأمن الطيران فور وقوعها وفقاً للنماذج المرفقة بالبرنامج الوطني المصري لأمن الطيران إلى السلطة المختصة بأمن الطيران (سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران) .
- التأكيد من التدابير التي تتخذ لحماية شحنات البضائع والبريد منذ لحظة استلامها وتطبيق الكشف الأمني عليها حتى تحميلاها على متن الطائرة.
- التأكيد من تنفيذ التدابير التي تتخذ بشأن المراقبة الأمنية لعربات تحمل شحنات البضائع وطرود البريد من مخازن الصادر حتى تحميلاها على متن الطائرة .
- التأكيد من تنفيذ التدابير التي تتخذ لحماية البضائع والبريد ووضع السيل أو اللاصق الأمني عليها بعد إتمام الكشف الأمني عليها.
- القيام بتفعيل جميع أنشطة مراقبة جودة أمن الطيران بكافة قطاعات الشركه تحت الإشراف والمتابعة من سلطة الطيران المدني- الادارة المركزية لامن المطارات والركاب على أساس تقييم التهديدات وإدارة المخاطر ومنها التدقيق الامني علي محطات الشركه الداخلية والخارجيه مره واحده كل عام علي الأقل وفقاً للخطه السنويه وبرنامجه الشركه لمراقبة جودة أمن الطيران واجراءاتتقييم التهديدات .

(3) حفظ السجلات

- وثائق التفتيش والفحص الامني لمدة 6 شهور .
- الأعلان الأمني (Security Declaration) بمسمول البضائع ومسئوليته من أجرى التفتيش الامني للبضائع والبريد والتوجيع عليه لمدة 6 شهور.
- الأقرار الأمني (تعهد شخصى من صاحب الشحنة أو من ينوب عنه بخلو الشحنة من المتفجرات) لمدة 6 شهور .
- وقائع وافعال التدخل غير المشروع والاحتفاظ بها لمدة خمس سنوات .
- الوثائق والبرامج الامنيه التي تم تعديليها او تغييرها لمدة 3 سنوات .

(4) مقتضيات التدريب لمديري أمن الطيران لمشغلي البضائع والبريد :

يجب أن يحصل المديرين الأمنيين على تدريب يفي بمبادئ أمن الطيران واللوائح الدولية والإقليمية والوطنية طبقاً لمتطلبات البرنامج الوطني المصري لأمن الطيران المدني والبرنامج الوطني المصري للتدريب على أمن الطيران ورصد امتحالها ويجب أن يتتيح التدريب الفرصة للمديرين للإلمام بجميع جوانب إدارة أمن الطيران .

(5) اعتماد مديرى أمن الطيران لمشغلي البضائع ومشغلى البريد:

► يتمثل الهدف الأساسي لسلطة الطيران المدني من اعتماد مديرى أمن الطيران فى ضمان إنجاز قواعد قياسية ملائمة على نحو مستمر وموثوق وتقوم سلطة الطيران المدني باعتماد مديرى أمن الطيران طبقاً للشروط الواردة أدناه .

a. يجب على المرشح اجتياز الاختبارات المطلوبة بنجاح قبل أن يعين كمدير أمن طيران .

b. يتم الاعتماد بعد استيفاء المؤهلات السابق ذكرها والمتضمنة الموافقة الأمنية وإجتياز الإمتحان التحريري بالادارة المركزية لامن الطيران بسلطة الطيران المدني والمتضمن كحد أدنى ما يلى :

1- اختبار متعدد الاختيارات (تشريعات ولوائح امن الطيران)

2- اختبار لغة إنجلزية

c. يجب إجراء اختبارات الأعتماد تحت إشراف سلطة الطيران المدني ويجب أن يجتاز المرشح الاختبارات بحصوله على مجموع درجات لا يقل عن 85%

d. يجب على كل مرشح أن يجتاز بنجاح كل اختبار ليتم اعتماده وفي حالة عدم اجتياز المرشح لعنصر أو أكثر من عناصر اعتماد بنجاح يمكن أن يتقدم لإعادة الاختبارات مرة أخرى.

e. بعد النجاح في إجراءات الاعتماد يتم إعطاء المرشح خطاب اعتماد ويجوز لسلطة الطيران المدني إعادة النظر او الغاء الاعتماد في حالة الاخال او عدم القدرة على القيام بمهام الوظيفة لأسباب أمنية او صحية او ارتكاب احدى الجرائم المتعلقة بفقد الاهلية.

ب) منسقى أمن الطيران لمشغلى البضائع ومشغلى البريد :

(1) المؤهلات :

- مؤهل عالي مناسب
- اجتياز الدورات الخاصة بأمن الطيران .
- إجاده اللغة الانجليزية .
- سن مناسب .
- الموافقة الأمنية .

(2) الواجبات والمسؤوليات :

يجب على مشغلى البضائع والبريد أن يعينوا منسقى أمن لمراقبة الأجراءات الأمنية المنفذة على الكشف والتقيش الأمني للبضائع والبريد في منافذ الشركة وحماية البضائع والبريد في ساحات

ومخازن الشركة ويجوار الطائرات وعلى المهبط ويؤدي واجباته كما ورد ببرنامج أمن مشغلي البضائع والبريد ويجب أن يقوم المنسق الأرضي في كل مطار بما يلي :

- الإشراف والمتابعة على تنفيذ الإجراءات والتدابير الأمنية المطبقة على البضائع والبريد من لحظة استلامها في عهدة الشركه وحتى وضعها علي متن الطائمه والتتأكد من حمايتها من أى فعل من أفعال التدخل الغير مشروع.
- الإشراف والمتابعة على تنفيذ إجراءات الحماية للبضائع والبريد في مخازن الشركة وعلى المهبط ويجوار الطائمه .
- الإشراف والمتابعة على تنفيذ الإجراءات والتدابير الأمنية الخاصة بمراجعة الشحنات والطرود بمنافيسsto الرحلة .
- متابعة الاجراءات الامنيه الازمه للبضائع والبريد التي اتخدت من خلال قوائم التقنيش .
- التأكد من إغلاق باب المخازن أثناء عدم استخدامها .
- متابعة شحنات البضائع وطرود البريد عاليه المخاطر والتتأكد من اتخاذ إجراءات أمنية صحيحة للبضائع والبريد عاليه المخاطر ومتابعه تنفيذها .
- متابعة شحنات البضائع وطرود البريد المنقوله على متن رحلات محددة بناء على طلب مشغل الطائمه .
- متابعه تأمين فئات خاصة من شحنات البضائع وطرود البريد (الحقائب والزكائب الدبلوماسيه - الأموال والبنود الطبية الأخرى- الدم ومنتجاته الدم والنخاع الشوكي والاعضاء البشرية - المواد المشعه المغلفة (البضائع الخطرة) .
- المتابعه والتتأكد من ان شحنات البضائع وطرود البريد محمية من التدخل غيرالمصرح به .
- متابعه تنفيذ الإجراءات الأمنية المناسبة للكشف على الحيوانات الحية والعناصر المصاحبة مثل (أكياس الاعلاف - الاقفاص - الحاويات) .

(3) مقتضيات التدريب :

يجب أن يحصل منسقي أمن الطيران لمشغلي البضائع والبريد على تدريب يفي بمبادئ أمن الطيران وللواحة الدولية والإقليمية والوطنية طبقاً لمتطلبات البرنامج الوطني المصري لأمن الطيران المدني والبرنامج الوطني المصري للتدريب على أمن الطيران ورصد امثالها ويجب أن يتبع التدريب الفرصة للمديرين للإلمام بجميع جوانب إدارة أمن الطيران .

الجزء الثاني

برامج ووثائق امن الطيران

17-110 عام :

يقدم هذا الجزء متطلبات سلطة الطيران المدني المصري التي تتعلق ببرامج وأدلة العمل التي تشمل مختلف عمليات الشحن الجوى لمشغلى البضائع ومشغلى البريد سواء كانت هذه العمليات بغرض الشحن الجوى التجارى على طائرة ركاب او طائرة مخصصة للشحن وكذلك التدابير والإجراءات الأمنية التي يجب أن تشملها تلك البرامج كحد ادنى ومتطلبات مراجعتها واعتمادها والتقتیش على ما ورد بها من تدابير وإجراءات من جانب سلطة الطيران المدني المصري - الادارة المركزية لامن الطيران .

18-110 الجهات المنوط بها تقديم البرامج وأدلة العمل المتعلقة بأمن الطيران .

- (أ) مشغلى البضائع .
- (ب) مشغلى خدمات البريد .

19-110 وثائق وسجلات أمن الطيران :

(أ) يجب الاحفاظ من قبل مشغلى البضائع / مشغلى خدمات البريد / بالوثائق والسجلات والمستندات المتعلقة بالأمن بقاعدة التشغيل الرئيسية ومحطات الشركة بالمطارات المصرية .

ب) الاحفاظ بالوثائق المتعلقة بأمن الطيران وتحديد المسئولية عنها وتوفير الحمايه الملائمه لها وفقاً للآتي :

(1) وثائق الشحنة وقوائم التفتيش والفحص الامني لمدستة (6) شهور .

(2) الأعلان الامنى (Security Decleration) بمسمول البضائع ومسئوليته من أجرى التفتيش الامنى للبضائع والبريد والتوفيق عليه لمدة ستة (6) شهور .

(3) الإقرار الامنى (تعهد شخصى من صاحب الشحنة أو من ينوب عنه بخلو الشحنة من المتفجرات أو الممنوعات) لمدة ستة (6) شهور .

(4) وقائع وأفعال التدخل غير المشروع لمدة خمسة (5) سنوات .

(5) الوثائق والبرامج الامنية التي تم تعديلاها او تغييرها لمدة ثلاثة (3) سنوات .

(6) سجلات التدريب والاحفاظ بنسخه من سجلات التدريب المتعلقة بأمن الطيران لجميع الكوادر (مدير الامن - منسق الامن - أطقم العمليات الأرضية) وفقاً لنسخه محدثه معتمده من بيانات العاملين بالشركه وذلك طوال مدة خدمة العاملين .

(7) سجلات تفعيل مراقبة جودة أمن الطيران لمدة ثلاثة (3) سنوات .

20-110 متطلبات برامج وأدلة العمل ووثائق امن الطيران :

- (أ) برنامج الامن :

(1) يجب علي مشغلى البضائع ومشغلى البريد الذين يشحذون بضائع وبريد من المطارات المصرية بإعداد وتنفيذ وتحديث برنامج امني مكتوب باللغة العربية يفي بشروط البرنامج الوطني المصري

لأمن الطيران ويجب على المشغلين تقديم نسخة مكتوبة ومحثثة من برامجهم الأمنية ومن جميع السياسات والإجراءات التي يتبعها من أجل تأمين مرافق ومنافذ ومخازن الشركة إلى سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران للمراجعة والاعتماد ويجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد الحصول على ما يفيد اعتماد هذه البرامج علي أن يلتزم مشغلى البضائع ومشغلى البريد بتجديد اعتماد البرنامج مرة كل عام وتحديثه بالتنسيق مع سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران وإبلاغ سلطة الطيران المدني بأي تغييرات تطرأ علي البرنامج .

(2) يجب أن يحدد في برنامج مشغلى البضائع ومشغلى البريد لأمن الطيران المدني الإجراءات

. والأساليب التي ينفذها لحماية البضائع والبريد والطواقم الأرضية من أفعال التدخل غير المشروع .

(3) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد اتمام التدريب الامني المتعلق بإتخاذ إجراءات ملائمة

. لضمان منع الأشخاص غير المصرح لهم بالدخول إلى منافذ ومخازن الشركة .

(4) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد إنشاء مركز عمليات وإدارة أزمات يحتوى على ما يلى

من نماذج :

➢ وسائل اتصال (تليفون - فاكس ...) .

➢ نماذج التعامل مع أفعال التدخل غير المشروع (يجب توافر نسخة منها بمقر الشركة) .

➢ نموذج تقرير عن فعل تدخل غير مشروع .

➢ اجراءات التعامل مع الأسلحة الكيميائية والبيولوجية .

➢ الخطوات الواجب اتخاذها عند تلقي بلاغ بوجود قنبلة .

➢ الخطوات الارشادية للبحث والاخلاع .

(5) يجب أن يتضمن برنامج أمن الطيران للمشغل على الأقل ما يلى من إجراءات وتدابير أمنية

خاصة بالأتي :

➢ هيكل تنظيمي يوضح واجبات مختلف الكيانات المعنية بأمن الطيران .

➢ السياسة والتنظيم والواجبات والمسؤوليات لمدير الأمن ومنسيكي الأمن .

➢ الهدف الرئيسي للبرنامج الأمني ومسؤولية ضمان تفديذه وتحديثه والشخص المسؤول عن ذلك

. والتدابير الأمنية القياسية والإضافية لمواجهة افعال التدخل غير المشروع وزيادة التهديد .

➢ الالتزامات الدولية والالتزامات الوطنية .

➢ التدابير اللازمة لحماية مرافق ومنافذ ومخازن الشركة .

➢ الاجراءات الخاصة بالرحلات الجوية المعرضة لخطر زائد .

➢ الاجراءات الخاصة بتفتيش وفحص البضائع والبريد والخطوات الواجب اتخاذها عند اكتشاف

بنود محظورة فيها .

➢ الاجراءات الخاصة بحماية البضائع والبريد في مخازن الشركة.

- الاجراءات الخاصة بمراجعة وثائق الشحنة قبل التحميل .
 - الاجراءات الواجب اتباعها عند اكتشاف بضائع خطرة
 - اجراءات الحقائب البلوماسية والبريد الحكومي .
 - التدريب الامني .
 - تعيين العاملين والتحريات الشخصية .
 - الابلاغ عن الواقع ووصف اجراءات الابلاغ وقنوات الاتصال بين السلطة المختصة بأمن الطيران وشركة الطيران.
 - مراقبة الجودة وملخص لتدابير مراقبة الجودة .
 - اجراءات المطار المحلي .
 - الإجراءات والتدابير التي تتخذ في حالات التخريب والتهديد بوجود قنابل
 - إجراءات إخلاء مراافق ومنافذ ومخازن البضائع والبريد وتفتيشها .
 - التدابير الأمنية الإضافية الخاصة التي تفرض خلال الفترات التي يتزايد فيها الأخطار والتهديدات .
 - تدابير لضمان فاعلية البرنامج بما في ذلك تقديم التدريب الكافي للموظفين والاختبار الدوري للبرنامج الأمني وتقديره .
 - فهرس المحتويات .
 - شرح عملية تقديم تعديلات البرنامج والحصول على الموافقة عليه .
 - قائمة مرتبة تاريخياً للتعديلات المعتمدة .
 - بيان يفيد بالطابع السري للبرنامج .
 - إجراءات التعديلات الطارئة وتفيذ التدابير الأمنية والتوصيات الواردة بالنشرات الأمنية .
 - يجب أن يقوم المسؤول التنفيذي الرئيسي لمشغلى البضائع ومشغل البريد باعتماد برنامج أمن لمشغلى البضائع ومشغل البريد حال الانتهاء من إعداده وأن يقوم أيضاً بالتوقيع عليه وتاريخه ثم يقدمه إلى السلطة المختصة للموافقة عليه ويجب استعراض البرنامج وتحديثه من جانب مسؤول الأمن الرئيسي مرة كل 12 شهراً على الأقل .
- ب) التدابير الأمنية
- (1) المسؤولين عن الكشف على البضائع والبريد .
 - (2) كيفية التصرف في حالة وجود أداة مشتبه بها في مخازن البضائع والبريد .
 - (3) الإجراءات الكافية لضمان عدم حدوث عبث بشحنات البضائع وطرود البريد في مخازن الشركة وفي مهبط الطائرات .
 - (4) اجراءات التصرف في الأشياء المحظورة.

(5) الضوابط الأمنية التي تتخذ لحماية البضائع والبريد بما في ذلك الكشف الأمني قبل أن تحمل على متن الطائرة التي ستجري عمليات نقل جوي تجاري .

(6) الضوابط الأمنية التي تتخذ للتأكد من أن البضائع والبريد التي تنقل على متن طائرة تجارية محمي من التدخل غير المصرح به منذ نقطة تنفيذ الكشف الأمني أو الضوابط الأمنية الأخرى إلى حين مغادرة الطائرة .

(7) تطبيق الإجراءات الأمنية المشددة على البضائع والبريد العالية المخاطر للحد من التهديدات المرتبطة بها .

(8) الضوابط الأمنية التي تتخذ للتأكد من المستندات التي تصاحب البضائع والبريد ومعها صفتها الأمنية سواء في شكل إلكتروني أو خططي .

(9) وضع ضوابط أمنية للتأكد من إخضاع البضائع المحولة والبريد المحول للضوابط الأمنية الملائمة والتي تشمل الكشف الأمني بنسبة 100% قبل حملها على متن الطائرة المستخدمة في عمليات النقل الجوي التجاري التي تغادر أراضيها .

(10) صورعقود الخدمة المبرمة مع الشركات ومقدمي الخدمات فيما يتعلق بأمن الطيران مثل (عقود الخدمة الأرضية)

110-25 اعتماد برنامج الأمان لمشغلى البضائع و البريد:

أ) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد الالتزام بتقديم برامج وأدلة العمل الخاصة بأمن الطيران إلى سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران وذلك لاعتمادها فيما لا يقل عن 90 يوم قبل التاريخ المحدد الذي ينوي فيه البدء بعمليات التشغيل .

ب) تقوم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران خلال 30 يوم بعد أن تتسلم برنامج الأمان المقترن من مشغل الطائرة باعتماده أو أن تقوم بإخطاره كتابياً ببعض التعديلات بما يتافق مع المتطلبات العملية الواردة في هذا الجزء .

ج) يقوم مشغل الطائرة بتقديم برنامج الأمان المعدل لسلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران للاعتماد أو يقدم التماس لسلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران لإعادة النظر في الملاحظات الواردة على التعديل وذلك خلال 30 يوم من استلام ملاحظات التعديل .

وبعد أن تتسلم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران الالتماس تقوم بالتصريف فيه أما بسحب ملاحظات التعديل أو تعديل ملاحظات التعديل أو أنها تؤك نفس الملاحظات وذلك خلال 30 يوم من استلامها الالتماس .

د) التعديلات المطلوبة (على برنامج الأمان) عن طريق مشغلى البضائع ومشغلى البريد :

(1) يقوم مشغلى البضائع ومشغلى البريد بتقديم طلب إلى سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران وذلك لتعديل برنامج الأمان .

- (2) بعد استلام التعديل المقترح فأنه في خلال 30 يوم تقوم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران بمراجعة واعتماد التعديل المطلوب أورفضه .
- (3) في حالة أن يتم رفض التعديل يجب على مشغلى البضائع ومشغل البريد أن يتقدم بالتماس إلى سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران خلال 30 يوم لكي تعيد النظر في رفض التعديل .
- (4) بعد أن تتسلم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران الالتماس الخاص برفض التعديل فأنه في خلال 30 يوم تقوم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران أما سحب ملاحظات التعديل أو تأكيد نفس الملاحظات .
- (5) يقوم مشغلى البضائع ومشغل البريد بإجراء تعديلات طارئة علي البرنامج استجابة لمتطلبات معينة ويقوم بإخطار سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران بذلك التعديلات
- هـ) التعديلات المطلوبة (على برنامج الأمان) عن طريق سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران
:
- إذا كانت التعديلات عن طريق سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران تلبى دواعي أمن وسلامة الشحن الجوي والمصلحة العامة فإن على مشغلى البضائع ومشغل البريد أن يقوموا بتعديل برنامج الأمان طبقا للإجراءات التالية :
- (1) تخطر سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران مشغلى البضائع ومشغل البريد كتابتاً بالتعديل المقترح وفي خلال فترة لا تقل عن 30 يوم من استلام التعديل يقوم مشغل البضائع ومشغل البريد بتقديم تعليقات مكتوبة عن وجهة نظره ومناقشاته للتعديل المطلوب أو قبوله .
- (2) تقوم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران بدراسة تعليقات مشغلى البضائع ومشغل البريد على التعديلات المطلوبة وتقوم بإخطار مشغلى البضائع ومشغل البريد بالتعديلات سارية المفعول أو عدم سريانها أو سريان جزء منها
- (3) إذا ما وجدت سلطة الطيران المدني المصري - الادارة المركزية لامن الطيران أن هناك حالة طوارئ تستدعي تنفيذ إجراء سريع وعاجل يتعلق بسلامة الشحن الجوي وللمصلحة العامة فإنه يجوز لسلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران أن تقوم بإصدار تعديل يكون ساري المفعول فور استلام مشغلى البضائع ومشغل البريد له وفي هذه الحالة تلخص سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران النتائج والأسباب التي دعت لذلك التعديل و يجوز لمشغل البضائع و البريد أن يقدم التماس يوضح فيه أن ذلك التعديل غير ساري المفعول من تاريخ تعديل الطوارئ وتقوم سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران بدراسة الالتماس بإخطار مشغلى البضائع و البريد بقبول أو رفض هذا الالتماس .

٢٧-١١٠ برنامج مراقبة جودة أمن الطيران :

أ) عام: هو أحد العناصر الأساسية في نظام أمن الطيران المدني والتنفيذ الفعال لإجراءات مراقبة الجودة وتعرف إجراءات مراقبة الجودة بأنها وسائل وأنشطة المراقبة الازمة لتقدير نظام أمن الطيران المدني والقيام حسب الاقتضاء بسد الثغرات التي تكتشف من خلال هذا التقييم وتنفيذ إجراءات مراقبة الجودة يجب التزام مشغلى البضائع والبريد بإعداد وتنفيذ وتحديث برنامج لمراقبة الجودة تكون أهدافه الرئيسية هي:

(1) التأكد من التنفيذ الفعال للضوابط الأمنية الواردة ببرنامج أمن مشغلى البضائع ومشغلى البريد.

(2) تحديد أوجه القصور الناتجة عن تطبيق إجراءات التشغيل .

(3) رصد مدى تنفيذ تدابير أمن الطيران من جانب الكيانات المشتركة في تنفيذ البرنامج الأمني .

ب) المبادئ العامة:

(1) يجب إجراء المراقبة والرصد المستمر وتحديد الثغرات وإصدار التوصيات والامتثال لما ورد بالبرنامج الوطني المصري لمراقبة جودة أمن الطيران .

(2) يجب أن ينفذ تدابير مراقبة الجودة أفراد مؤهلون ومدربون على مهام جودة امن الطيران وكلما ارتفع مستوى خبرتهم تمكنا من العمل بفاعلية وكفاءة وازدادت مصداقية النظام لرصد أمن الطيران ويجب إلزام هؤلاء الأفراد بالمحافظة على السرية التامة للمعلومات التي جمعوها من خلال أنشطة الرصد ويجب تزويدهم بالسلطة القانونية الازمة للقيام بأنشطتهم .

(3) يجب أن تكون تدابير مراقبة الجودة عادلة وموثقة وحيادية لتشجيع الكيانات الخاضعة لرصد على التعاون وضمان قبولها النتائج وتنفيذ الإجراءات التصحيحية بفاعلية ولذلك تعتبر الاستقلالية أساسية لعملية الرصد ويجب أن يكون أفراد مراقبة الجودة مستقلين عن الجهات الخاضعة لرصد وعن أي نفوذ تجاريًّا وتشغيليًّا وينبغي أن ينطبق ذلك أيضًا على الأنشطة الداخلية والخارجية لضمان الجودة .

(4) يجب أن يشمل برنامج مراقبة جودة أمن الطيران مختلف أنواع الأنشطة للامتنال للشروط الوطنية وتقييم احتياجات الأمن في مختلف المجالات ويجب أن تشمل أنشطة مراقبة الجودة تنظيم نظام الأمن والتدابير الأمنية السارية على مشغلى البضائع ومشغلى البريد ويجب أن تمارس أنشطة الرصد على جميع الكيانات التي تحمل مسؤوليات تنفيذ برنامج أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد .

(5) يجب تطبيق منهجية موحدة ومتسقة على تنظيم أساليب أنشطة الرصد، وذلك لبناء المصداقية والفوز باحترام جميع الأطراف ويجب أن ينطبق التوحيد القياسي على تعريف المهام والتخطيط والتحضير لأداء أنشطة الرصد أي أن يعمل جميع المدققين بنفس الطريقة ويصدرون التقارير بنفس قائمة المحتويات ويجب جمع البيانات بطريقة منهجية وموحدة، وتحليلها وتوزيعها بسرعة بغية اتخاذ تدابير المتابعة .

ج) يجب أن يشمل برنامج مراقبة جودة أمن الطيران كحد أدنى على العناصر التالية :

(1) وصف للهيكل التنظيمي والمسؤوليات الخاصة بجميع الكيانات المشاركة في تنفيذه .

(2) شرح لنطاق تطبيقه .

(3) أحكام بقصد الموارد البشرية والمادية .

(4) وصف لفقات أنشطة التخطيط والمتابعة الازمة للرصد الفعال .

(5) تفاصيل سد الثغرات وتدابير الإنفاذ .

(6) تفاصيل أنشطة الاتصال والإبلاغ .

(7) وصف لإجراءات تحسين برنامج مراقبة جودة أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد .

(8) مرفقات لبرنامج مراقبة جودة أمن الطيران لمشغلى البضائع والبريد وتشمل على سبيل المثال :

➢ نموذج خطة التفتيش الخاصة بمراقبة جودة أمن الطيران .

➢ نموذج تقارير التفتيش الخاصة بمراقبة جودة أمن الطيران .

➢ نموذج إجراءات التصحيحية الخاصة بمراقبة جودة أمن الطيران .

د) الإجراءات التصحيحية: يجب تفزيذ الإجراءات التصحيحية بأسرع ما يمكن لسد الثغرات التي جرى توثيقها

وقد تستدعي بعض الثغرات حلاً فورياً وفي هذه الحالة ينبغي أن يضع مشغلى البضائع والبريد خطوة عمل

وتحدد لها إطاراً زمنياً ويجب أن يصف برنامج مراقبة الجودة وسائل سد الثغرات وسبل تقاديم حدوثها من

جديد.

ه) التدابير الداخلية لمراقبة الجودة: يجب على مشغلي البضائع وخدمات البريد / أن يضعوا وينفذوا ويحدثوا

برناماًج لمراقبة جودة امن الطيران مكتوباً لوفاء بمتطلبات البرنامج الوطني المصري لأمن الطيران والبرنامج

الوطني المصري لمراقبة جودة أمن الطيران.

و) جمع المعلومات من المصادر الخارجية: يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد وضع إجراءات لتحليل

معلومات أمن الطيران المأخوذة من مصادر خارج نظام مراقبة الجودة وبالتالي تصبح عملية مراقبة الجودة

مكتملة وتعطي صورة أوضح عن مدى تفزيذ تدابير أمن الطيران ويجب أن تشمل هذه المصادر التقارير

التي يتطلعون ب تقديمها العاملين والعملاء وموظفو مشغلي المطارات وموظفو مشغلى الطائرات ويجب وضع

إجراءات تنص على جمع هذه المعلومات والبيانات ونقلها سراً إلى موظف معينه لدى مشغل البضائع والبريد

ويجب إعطاء عنوان هذا الموظف ورقم تليفونه أو عنوان بريده الإلكتروني إلى كل من ينفذ هذه الإجراءات

110-29 برنامج التدريب على أعمال أمن الطيران لمشغلى البضائع و البريد :

أ) يجب على مشغلي البضائع / مشغلي خدمات البريد / إعداد وتنفيذ برامج التدريب لموظفيها لتأمين التنفيذ

الفعال لبرنامج أمن مشغلى البضائع والبريد ويجب أن يقدم هذا البرنامج إلى سلطة الطيران المدني المصري

- الادارة المركزية لامن الطيران لاعتماده قبل التنفيذ .

ب) على جميع الجهات التي تنفذ برامج تدريب في مجال أمن الطيران المدني الاحتفاظ بسجلات تدريبية لجميع الموظفين الذين حضروا دورات تدريبية مع بيان النتائج وفقاً لنسخه محدثه معتمده من بيانات العاملين بالجهه لكل موظف طوال مدة الخدمه .

ج) يجب تدريب مسئولي الأمن والعاملين علي تنفيذ إجراءات الكشف الأمني وفقاً للواجبات المقررة ويجب أن يتضمن هذا التدريب مجالات الأمن التالية علي سبيل المثال لا الحصر :

(1) تكنولوجيا وتقنيات الكشف الأمني .

(2) عمليات الكشف الأمني عند نقاط التفتيش .

(3) تقنيات الفحص لشحنات البضائع وطرود البريد .

(4) نظم الأمان ومراقبة الدخول .

(5) أمن البضائع والبريد والأمتعه الغير مصحوبة .

(6) الأشياء المقيدة وتأمين الفئات الخاصة من البضائع والبريد والمستثنه من التفتيش 0

(7) البضائع والبريد عالي الخطورة والبضائع والبريد التي بها عبث .

(8) عرض عام عن الإرهاب .

(9) المقتضيات القانونية الدولية والإقليمية والوطنية الخاصة بأمن الطيران .

(10) مجالات وتدابير أخرى لتعزيز الوعي الأمني .

د) يجب أن يتم التدريب تحت إشراف سلطة الطيران المدني - الادارة المركزية لامن الطيران أو جهة معتمدة من جانب سلطة الطيران المدني وقبل أن يرخص للمدربين بالقيام بالأنشطة الأمنية يجب حصولهم على ترخيص أو شهادة بذلك .

ه) يجب أن تتضمن برامج التدريب إجراء تدريب في أثناء العمل (On Job Training) تحت إشراف مشرفين متمعنين بالخبرة وبالإضافة إلى ذلك تشرف سلطة الطيران المدني المصري علي أنشطة التدريب لضمان القيام بها وفقاً للمعايير الوطنية .

و) يجب إنجاز التدريب الفعلي بطرق مختلفة بما في ذلك تنظيم دورات تدريبية في فصول تدريبية معتمدة من سلطة الطيران المدني والتدريب القائم علي الحاسوب للعاملين بمجال الكشف الأمني.

ز) يجب أن يتم الحصول علي تدريب تشيطي مره كل عام .

ح) يجب على كل مشغلى البضائع ومشغلى البريد أن يتأكد أن الشخص الذي يؤدي واجبات تتعلق بالأمن على علم بالشروط الصادرة عن قواعد سلطة الطيران المدني المصري الخاصه بأمن الطيران والتوجهات والنشرات الأمنية وبرامج أمن المطار التي تطبق على أماكن مشغلى البضائع ومشغلى البريد .

ط) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد أن يحتفظ بسجل لكل برامج التدريب وان يقدم المعلومات إلى سلطة الطيران المدني في حال طلبها .

ي) وفيما يلي نموذج استرشادي لإعداد برنامج التدريب على أمن الطيران :

الفصل الأول : برنامج التدريب في مجال أمن الطيران المدني :

- 1 - الأهداف .
- 2 - مجال التطبيق .
- 3 - الأساس القانوني .
- 4 - التعريف .
- 5 - التنظيم والمسؤوليات .
- 6 - المجموعات المستهدفة .

الفصل الثاني : مسئولو الأمن :

- 1 التوظيف .
- 2 مؤهلات العاملين بأمن الطيران (المطار/الشركة ...).
- 3 الاختيار .
- 4 مقتضيات التدريب .
- 5 الارقاء الوظيفي .

الفصل الثالث : الموظفين غير الأمنيين :

- 1 التوظيف والاختيار .
- 2 مقتضيات التدريب .

الفصل الرابع : خطط الوحدات التدريبية والدورات

الفصل الخامس : سجلات التدريب

ويتم الرجوع الي البرنامج الوطنى المصرى للتدريب على امن الطيران في كل ما يتعلق بمتطلبات تدريب امن الطيران لمشغلى البضائع والبريد

31-110 سجلات التدريب (الأساسي - التشيطي) فيما يخص أمن الطيران :

(أ) يجب على الجهات التي تنفذ برامج التدريب في مجال امن الطيران أن تحافظ بسجلات تدريب حديثة ودقيقة لجميع فئات الموظفين الذين ينطبق عليهم البرنامج . ويجب حفظ السجلات طوال مدة عمل كل موظف على الأقل ويجب أن تكون السجلات كاملة ومستوفاة لجميع أنواع التدريب (الأساسي - التشيطي - التدريب أثناء العمل (O.J.T) على النحو الملائم وإناحتها عند طلب سلطة الطيران المدني المصري بمعرفة مفتشي / مدققي أمن الطيران والإطلاع عليها ويجب على الأقل أن تتضمن الوثائق ما يلي :

- (1) اسم الموظف ووظيفته .
- (2) اسم المنشأه .
- (3) تاريخ بدء العمل .
- (4) الأنشطة الأمنية وتاريخ بدء القيام بها لأول مرة .

- ب) يجب الحفاظ على سرية الأداء ونتائج الاختبار .

 - صورة من شهادات إتمام التدريب بنجاح لكل متدرب .
 - النسبة المئوية أو العلامات الدنيا التي تم الحصول عليها خلال عملية الترخيص .
 - سجلات الأداء ونتائج الاختبار .
 - تواریخ التدريب والمدة بعدد الساعات
 - أسم المدرب وتوقيعات المدرب والمتدرب.
 - تفاصيل التدريب الذي تم الحصول عليه وتشمل.

١١٠-٣٣ فحص الخلفية الجنائية :

- أ) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد الالتزام بإخضاع الأشخاص الذين ينفذون ضوابط الأمن للتحريات الشخصية وإجراءات الاختيار للاتي ذكرهم :

 - (1) كل موظف أو متعاقد حسب تشغيل قرى البضائع والبريد .
 - (2) كل شخص قام مشغلي البضائع و البريد بإصدار تحقيق شخصية له ويسمح له بدخول مطار واحد أو أكثر أو حصل على وسيلة تم قبولها من مطار للدخول دون أي حراسة إلى المناطق الأمنية التي تستوجب إظهار تحقيق الشخصية .
 - (3) كل شخص مصرح له لأداء وظائف الكشف الأمني في الأماكن المخصصة لذلك في المطارات المصرية
 - (4) كل شخص يقوم بمهمة التفتيش الأمني لشحنات البضائع وطرود البريد .
 - (5) عدم استمرار أي شخص في أداء عملية الكشف دون أن يكون قد تم الكشف عن صحيفة الحالة الجنائية له .

ب) يجب إخضاع جميع الموظفين الامنيين والموظفيين المعينين بتنفيذ تدابير أمن الطيران للتحريات الشخصية والتحريات المتكررة ويجب أن تشمل هذه التحريات الوقوف على أي مشاركة في مجموعات يشتبه في قيامها بأنشطة إرهابية وأيضاً التحقق من هويات المرشحين وخبراتهم السابقة ومن بينها أي سوابق جنائية ويجب إجراء التحريات الشخصية بصفة متكررة كلما استدعي الأمرأن يقوم الموظفون بتجديد بطاقات الهوية التي تسمح لهم بدخول قرى البضائع والبريد .

٣٥-١١٠ فقد الأهلية :

يفقد الشخص الأهلية للدخول دون حراسة لو اتضح بسجله الجنائي انه مدان أو مذنب لارتكابه جرائم قبل حصوله على تصريح بالدخول دون حراسة لأداء وظائف الكشف أو لو أن الشخص وجد غير مدان ولكن بسبب كونه مجنوناً وهذه الجرائم هي :

- (1) تزوير الشهادات أو وضع علامات مزيفة على مستندات شحن البضائع والبريد.
 - (2) التدخل لإعاقة الملاحة الجوية .

- (3) نقل مواد خطيرة بطريقة غير سليمة .
- (4) القرصنة الجوية للطائرات .
- (5) التعرض لأعضاء الطاقم خلال الرحلة الجوية .
- (6) وضع أسلحة أو منتجرات داخل منافذ ومخازن قرى البضائع والبريد .
- (7) نقل معلومات كاذبة .
- (8) انتهاك يتعلق بالمواد سريعة الاشتعال ونقل مواد خطيرة .
- (9) الدخول غير المشروع إلى داخل منافذ ومخازن قرى البضائع والبريد .
- (10) تغيير داخل منافذ ومخازن قرى البضائع والبريد أو مرافق من مراافق الطيران .
- (11) القتل .
- (12) الاعتداء بقصد القتل (الشروع في القتل) .
- (13) التجسس .
- (14) إثارة الشغب والتخريب .
- (15) خطف شخص .
- (16) الخيانة .
- (17) ارتكاب جريمة اغتصاب أو اعتداء جنسي .
- (18) حيازة مواد متفجرة أو سلاح بشكل غير مشروع أو بيعه أو تسويقه أو صناعته أو مواد متفجرة .
- (19) الابتزاز .
- (20) السرقة بالإكراه تحت تهديد السلاح .
- (21) تسويق مواد محظورة أو توزيعها أو محاولة تسويقها .
- (22) التآمر .
- (23) جرائم تشمل على التهديد .
- (24) العنف في قرى البضائع والبريد بالطائرات الدولية والمحالية .
- 110-37 سجلات التحريات الأمنية :**
- أ) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد الالتزام بحفظ السجلات لكافة العاملين تشمل التاريخ الوظيفي للشخص ويجب أن تشمل تلك السجلات كحد أدنى ما يلي :
- أ- شهادة الميلاد .
- ب- صورة المؤهل الدراسي .
- ت- شهادة الخدمة العسكرية .
- ث- الطلب الوظيفي .

- جـ- صحيحة الحالة الجنائية .
- بـ) يجب الالتزام بالحماية الأمنية والسرية لسجلات العاملين عن طريق شخص مسؤول عن الحفظ والتحكم في السجلات .

الجزء الثالث

إجراءات الأمان الوقائية

110-39 إجراءات الأمان الوقائية (عام)

(أ) الكشف والفحص الأمني لشحنات البضائع والبريد بشكل فعال للكشف عن أي مواد محظورة أو بنود ممنوعة

ب) تطبيق تدابير أمنية إضافية على شحنات البضائع والبريد عالية المخاطر .

ج) تطبيق الضوابط الأمنية علي إرساليات البضائع والبريد المنقوله جوا علي طائرات النقل الجوي التجاري وطائرات البضائع وفقا لتقدير المخاطر الذي تجريه السلطة المختصة بأمن الطيران .

د) توفير الحماية الأمنية للبضائع والبريد فور الانتهاء من الكشف الأمني عليها وحتى تحملها علي متن الطائرة .

ه) تجنب الازدواجية غير المبررة في تطبيق الضوابط الأمنية .

و) كمبدأ عام مصر لا تعتمد على الوكيل النظامي / المرسل المعلوم / المرسل المسجل .

ز) الالتزام بالكشف الأمني بنسبة 100% في حالة نقل وشحن البضائع أو الطرود البادئة أو المحولة في الفراغات الموجودة على طائرات النقل التجاري (ركاب) أو طائرات شحن البضائع والبريد فقط من خلال مطارات بها قري بضائع .

ح) علي مشغلي البضائع والبريد التأكد من تطبيق الضوابط الأمنية المناسبة بما في ذلك الكشف الأمني علي شحنات البضائع وطرود البريد .

ط) يجب علي مشغلي البضائع و البريد أن يتضمن برنامجه الأمني المكتوب إجراءات الكشف والتداول للبضائع والبريد بجميع أنواعها ويجب على مشغلي البضائع والبريد كتابة هذه الإجراءات في برنامج الأمان والتأكد من إتمام تنفيذ هذه الإجراءات وفقا لمستوى التهديد .

110-41 المبادئ الأساسية للنقل الآمن للبضائع والبريد جوا :

(أ) يجب الالتزام بنقل وشحن البضائع والبريد سواء كانت صادرة أو واردة من مطارات يتوفر بها منافذ للبضائع والبريد (قري بضائع) حتى يتم التأكد من تطبيق كافة الضوابط الأمنية والخاصة بالكشف الأمني وذلك لكبر حجم الطرود والمشحونات وما يتطلبه ذلك من أجهزة كشف ذات أحجام غير متوفرة في المطارات العادية التي ليس بها قري بضائع .

ب) يجب علي مشغلي البضائع والبريد التأكد من أن الضوابط الأمنية التي تطبق علي البريد والبضائع المنقوله جواً تحدد علي أساس تقدير المخاطر الأمنية تقوم به السلطات الوطنية المعنية ويتم الكشف الأمني حسب الاقتضاء ووفقا لطبيعة ودرجة التهديد وإدارة المخاطر (درجة تقدير التهديد) من خلال سلطة الطيران المدني ومشغلي المطار ومشغلي البضائع ومشغلي البريد .

ج) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد تطبيق الاجراءات الامنية المشددة على البضائع والبريد عالية المخاطر علي النحو المناسب لحجم وطبيعة التهديد .

د) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد ان تضمن ان البضائع والبريد التي تم تأكيدها واحتسابها يجب إصدارها ومعها صفتها الامنية سواء في شكل إلكتروني او خطى (الاعلان الامني للشحنة) .

ه) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد التأكد من اخضاع البضائع المحوله والبريد المحول للضوابط الامنية الملائمه المستخدمه في عمليات النقل الجوي التجاري التي تغادر اراضيها بما يشمل الكشف الامني والحماية .

و) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد مراعاة طبيعة الشحنه المنقوله عند إجراء الفحص والتفتيش الامني عليها وان يتم ذلك بالاساليب الملائمه .

ز) يجب على مشغلى البضائع و البريد اتمام التدريب (الأساسي - والتشيطي) للأطقم الأرضية والعاملين بالأمن .

ح) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد الالتزام بإنشاء سجلات للتدريب الامني للعاملين .

110-43 أمن المنشآت والمراافق :

أ) يقصد بأمن المنشآت الإجراءات والتدابير التي تمنع الدخول غير المصرح به إلى المنشآة التي تقبل شحنات البضائع و/أو طرود البريد أو فحصها أو تجهيزها أو تخزينها أو نقلها ويشمل ذلك الحاجز المادي وضوابط الدخول والغافذ.

ب) يجب أن توفر المنشآت المستخدمة لتخزين شحنات البضائع والبريد الحمايه الامنيه الكافيه لشحنات البضائع والبريد لمنع وكشف التدخل غير المصرح به وبالاضافه الى الضوابط الامنية الأخرى فإنه يمكن تحقيق ذلك عن طريق تنفيذ تدابير الحمايه فى مبانى البضائع التي يجب أن تشمل ما يلى :

(1) يجب إغلاق كل أبواب استقبال شحنات البضائع وطرود البريد وتوصيدها أو حراستها عندما لا تكون قيد الاستعمال وإذا كان هناك حاجه للتهويه فيمكن حينئذ تركيب أبواب بشبكه معدينه يمكن توصيدها .

(2) يجب تجهيز أبواب شحن واستقبال البضائع إذا أمكن بأجهزة كشف التسلل أو أى وسائل أخرى لحمايتها من الاختراق .

(3) يجب أن يقتصر الدخول إلى المنشآت والمناطق الخاصه بالبضائع على الأفراد الذين تقتضى حاجه التشغيل دخولهم (العاملين) .

(4) يجب فحص الاشخاص المصرح لهم بالدخول دون مرافقه إلى منشآت ومخازن البضائع والبريد بشكل مناسب والإذن لهم من قبل الجهة ذات الصلة .

(5) يجب تصميم الأبواب الخاصه بالموظفين وجعلها فى موقع تضمن مراقبه الدخول والخروج كما يجب توصيده تلك الأبواب أو حراستها عندما لا تكون قيد الاستعمال .

(6) يجب احتجاز الشحنات التي تخضع لضوابط أمنية مناسبة في مناطق آمنة وتوفير الحماية الكافية لها حتى تحميلها على الطائرة فإذا تم احتجازها في مكان غير آمن أو في موقع لا يراعي سلامة الشحنات فيجب حينئذ إخضاعها للفحص المناسب قبل تحميلها على طائرة .

45-أمن العاملين :

يشمل أمن العاملين فحص كل شخص فضلاً عن استخدام الإجراءات والتدابير الالزمة للتأكد من هويته وسابق خبرة العمل لديه والتحرى عن سجله الجنائي متى جاز ذلك قانوناً ومن الناحية المثالى ينبعى أن يشمل ذلك العاملين والممثلين المفوضين الذين يجرون الفحص أو من لديهم إذن بالدخول دون مرافقه إلى مناطق قبول شحنات البضائع والبريد أو فحصها أو تجهيزها أو تخزينها أو نقلها أو الحصول على معلومات تتعلق بنقل شحنات البضائع والبريد يجب أن تشمل هذه التحريات ما يلى .

أ) التاريخ الجنائي .

ب) تاريخ العمل أو المهني قبل التوظيف .

47-مراقبة الدخول :

أ) التأكد من مراقبة الدخول من النقاط المحددة لدخول الأشخاص من خلال تصاريح أثبات الهوية أو الأنظمة البيومترية للتحكم في الدخول .

ب) عدم السماح بدخول المباني والمنشآت والمنافذ والمخازن أو مغادرتها من خلال الأبواب المخصصة لاستخدام المركبات .

ج) ممارسة الرقابة على الموظفين أو الزائرين الذين يحتاجون إلى الدخول من خلال نظام للتصاريح يفي بالحد الأدنى لمتطلبات تصريح دخول المنطقة الأمنية المقيدة .

د) وضع أنظمة مراقبة أمنية مثل كاميرات المراقبة الأمنية (CCTV) حول المباني وداخلها.

49-فحص شحنات البضائع وطرود البريد :

أ) فحص شحنات البضائع وطرود البريد التي يتعين نقلها جواً باستخدام تقنيات الكشف عن التهديدات من خلال استخدام تكنولوجيات معتمده أو إجراءات تقنيات مادي حيث أن شحنات البضائع والبريد التي يتعين نقلها جواً تشمل مجموعة واسعة من المنتجات من مختلف الأحجام والأوزان والكتافات فيجب أن تراعي عملية الفحص طبيعة البضائع أو البريد كما يجب التأكد من أن العبوات النasseفة غير مخبأة في الشحنات وقد تصبح طريقة الفحص غير فعاله عندما لا تكون مناسبة لنوع الشحنه التي يجرى تقنياتها وبالتالي لابد من فحص البضائع والبريد باستخدام الطريقة المناسبه لفحص الشحنه 0

ب) عند تعذر فحص أحد الأصناف بشكل عملي بسبب خصائصه (أن يكون شديد الكثافه بما يعرقل فحصه بواسطة الاشعه السينيه أو ان تكون الصورة مشوشة بدرجه يصعب البت بشأنها) استخدام تقنيات أخرى ملائمه وإلا فإنه لا يجب حينئذ نقلها جواً .

ج) اخضاع شحنات البضائع والبريد لمزيد من الفحص الامني في الحالات الآتية :

- (1) شحنات البضائع والبريد التي تم الكشف عليها ولكن يبدو عليها علامات العبث أو التي لم تكن محمية من النفاذ غير المصرح به أو التي توجد شكوك مبررة بوجود نفاذ إليها غير مصرح به .
- (2) البضائع عالية الخطورة.
- (3) الشحنات المنقوله على متن رحلات محدوده بناءً على طلب مشغل الطائرة .
- (d) إستخدام تقنيات الكشف الأمني علي شحنات البضائع وطرود البريد التي تهدف إلى الكشف عن واحد أو أكثر من مكونات العبوة الناسفة مثل الصاعق أو مصدر الطاقة أو المتقدرات ذاتها ويمكن أن تشمل أساليب الفحص ما يلى :
- (1) التفتيش اليدوى .
- (2) الكشف بالأشعه السينيه ثنائية الرؤيه .
- (3) الكشف بالأشعه السينيه القائمه على خوارزميه :
- ذات منظور واحد .
 - متعدد المنظورات .
 - الماسحات النيوترونيه .
- (4) الكشف عن أثار المتقدرات :
- الجسيمات .
 - الأبخرة .
- (5) كلاب كشف المتقدرات (9 K).
- (ه) يجب تطبيق أثنتين أو أكثر من التدابير أعلاه على البضائع التي تعتبر عالية المخاطر ومن الناحيه المثاليه يتبعين أن يشمل ذلك الكشف عن أثار المتقدرات أو الماسحات بالأشعه السينيه القائمه على الخوارزميه أو كلاب الكشف عن المتقدرات .
- (و) يمكن إستخدام تقنيات تنشيط التهديدات مثل غرف الضغط وأنظمهمحاكاة الطيران الكامله وفترات التهدئه (مثل احتجاز البضائع لمدة 24 إلى 48 ساعه) إلى تفعيل العبوات الناسفه قبل تحمل الشحنه على متن الطائرة ولا تدخل مثل تلك التقنيات ضمن طرق فحص البضائع والبريد ولا يجب استخدامها كديل عن الفحص .

110-51 تأمين قنات خاصه من البضائع والبريد :

قد لا يصح إجراء الكشف الأمني على قنات معينه من البضائع والبريد بسبب طبيعتها الاستثنائيه وعندئذ تطبيق إجراءات وتدابير أمنيه بدليله تضمن اقتصار هذه الاعفاءات والإجراءات والتدابير الأمنيه على حدود معينه وقد تشمل هذه الاعفاءات والإجراءات والتدابير ما يلى :

(أ) الحقائب والزكائب الدبلوماسيه:

- (1) الحقائب والزكائب الدبلوماسية يجوز لبلد المقصد رفض دخولها إلى بلد़ها دون فتحها أو حجزها طبقاً للمادة (27) من اتفاقية فيينا.
- (2) يجب أن تتحمل الطرود والحقائب الدبلوماسية علامات خارجية ظاهرة تبين طبيعتها طبقاً للمادة (4) من اتفاقية فيينا .
- (3) يجب أن يكون أوراق الحقائب والزكائب الدبلوماسية مستند رسمي يثبت المادة 27 (5) من اتفاقية فيينا
- (4) يجب وضع أقفال أو براشيم للحقائب والزكائب الدبلوماسية لعدم العبث بها .
- ب) الأ MCSAL و البنود الطبية الأخرى القابلة للتلف .
- ج) بنود إنفاذ الأرواح مثل الدم و المنتجات الدم و النخاع الشوكي والأعضاء البشرية .
- د) المواد المشعة المغلفة طبقاً للتعليمات الفنية للنقل الآمن للبضائع الخطرة بطريق الجو (وثيقة الايكاو رقم DOC-9284) والموسومه بصفتها هذه أو المواد التي تعرض للخطر أرواح أو صحة القائمين بالغرض الأمني
- ه) وللتتأكد من فئات البضائع المذكورة اعلاه أصبحت مأمونه للنقل بطريق الجو يجب التأكد مما يلى قبل استلامها :
- (1) أن صفتها معنده بوضوح في وثائق الشحن وأن إجراءات التحقق منها قد أجريت وأثبتت أن هذه البضائع مطابقة لوصفها المدون على وثائق شحنها (مثل بوليصه الشحن الجوى-الأقرار الأمنى للشركة) .
- (2) أنها فحصت فحصاً مادياً عند استلامها للتأكد من خلوها من علامات العبث .
- (3) أن يكون التتحقق من الوثائق والتحقق المباشر قد أجريا مثل الاستفسار هاتفياً من المرسل للقطع بأنها حررت بحسن نيه .
- (4) أن تكون قد ظلت دائماً تحت الحماية الأمنية من التدخل بدون تصريح .
- (5) بالإضافة إلى البنود المذكورة اعلاه يمكن أن تعفى من الفحص الشحنات أو الطرود التي يقل سمك القطعه الواحدة منها عن 6 مم ويقل وزنها عن 250 جرام على أن تكون التجمييعات مشكله منها فقط .
- و) الحيوانات الحية :
- (1) يجب تطبيق الضوابط الأمنية المناسبه قدر الإمكان لتأمين الحيوانات الحيه أثناء نقلها كبضائعه .
- (2) يجب إخضاع جميع العناصر المصاحبه مثل أكياس الأعلاف والأغصان والحاويات للضوابط الأمنيه والفحص المناسب والفعال .
- (3) يجب على مشغل الطائرة التأكد من مطابقة شحنه الحيوانات الحيه للوصف الوارد في بوليصه الشحن قبل قبول الشحن .

(ز) الأmente غير المصحوبه المنقوله كشحنه جويه (الأmente الشخصية) :

يجب أن تخضع الأmente غير المصحوبه التي يجري نقلها كبضائع للفحص والضوابط الأمنيه المناسبه و يجب ان تعامل علي أنها بضائع مجهولة وأن تنقل بموجب بوليصة شحن جوي وأن تطبق عليها الضوابط الأمنية السليمة قبل تحميلا على متن الطائرة ويجب إجراء الكشف الأمني عليها بالوسائل التالية :

1) نظام كشف المتجرات .

2) التكنولوجيا المتقدمة للأشعة السينية علي أن يتم فحص مشغل معدات الأشعة السينية صور جميع الأmente .

3) معدات الأشعة السينية التقليدية علي أن يفحص نفس المشغل في نفس نقطة الكشف الأمني كل بند من الأmente من زاويتين مختلفتين.

4) التفتيش اليدوي علي الأmente مدعوما بكاشفات أثار المتجرات .

5) كلاب شم المتجرات .

ج) الرفات البشريه :

يجب التأكد من وجود المستندات المناسبة المصاحبة للرفات البشرية والتي قد تشمل علي سبيل المثال لا الحصر (التقارير والمستندات المقدمة من السلطات الصحية والسلطات الأخرى ذات العلاقة) .

ط) البضائع الخطرة :

1) الإجراءات المتعلقة بالبضائع الخطرة :

➢ يتم الالتزام التام بما ورد بالملحق الثامن عشر الخاص بالنقل الآمن للبضائع الخطرة بطريق الجو و التعليمات الفنية وثيقة رقم (Doc-9284)

الصادرة عن الايكاو وكذلك التعليمات الفنية للاتحاد الدولي للنقل الجوي (IATA)

➢ الملحق الثامن عشر لاتفاقية شيكاغو حسب آخر طبعة.

➢ التعليمات الفنية للنقل الآمن للبضائع الخطرة بطريق الجو حسب آخر طبعة .

➢ برنامج أمن منشأة تأمين البضائع .

➢ برنامج أمن الناقل الجوى .

2) . يجب أن تخضع مثل هذه الشحنات للضوابط الأمنيه ذاتها شأنها شأن أي شحنه أخرى

ومع ذلك من المهم مراعاه ما يلى :

➢ قد تؤدى معدات الأشعة السينيه أو غيرها من الوسائل التقنيه للتفتيش إلى عدم استقرار بعض

أنواع البضائع الخطرة وبالتالي لا يمكن استخدامها .

➢ يحظر فتح بعض الشحنات التي تحتوى على بضائع خطرة عموماً إذ أن ذلك قد يؤدى إلى

ما يلى :

a. تعرض الموظفين إلى مواد ضارة أو خطرة .

- b. الإخلال بسلامة التعبئة والتغليف بحيث لا تصبح مستوفاه لمتطلبات التعبئة والتغليف الواردة في
- c. التعليمات الفنية للنقل الآمن للبضائع الخطرة بطريق الجو (Doc-9284).
- ي) البريد :
- (1) يعرف البريد بأنه جميع المواد المقدمه من /أو المعده للتسليم إلى مشغل البريد المخصصين لتشغيل الخدمات البريديه وفقاً لقوانين الاتحاد البريدي العالمي .
- (2) يجب أن يخضع البريد لنظام الضوابط الأمنيه ذاتها المطبقة على شحنات البضائع على النحو الموضح سلفاً
- (3) يجب أن يحصل مشغلو البريد الذين يطبقون الضوابط الأمنيه علي التدريب المناسب وذلك لكي يتسمى لهم الوفاء بالتزاماتهم تجاه مشغل الطائرات.
- (4) تحمى تشريعات الدول عموماً طبيعة سريه المراسلات الأمر الذى قد يمنع فتح الأوعيه البريديه أو يحد من تقنيتها يدوياً وقد يتطلب الأمر فحص البريد بالتقنيات المناسبه (مثل الأشعه السينيه) .
- (5) قد يكون الفحص على مستوى الأوعيه وسليه فعاله للبريد وفي حاله تعذر ذلك يجب استخدام تقنيات مناسبه أخرى (مثل الفحص على مستوى القطعه واستخدام معدات الأشعه السينيه التقليديه ذات المنظور المتعدد)
- ك) البريد المقدم من مشغل بريد مخصص : يجب علي مشغل البريد المخصص القيام بما يلى :
- (1) تقديم البريد إلى مشغل الطائرة في الأوعيه البريديه على النحو المنصوص عليه في لوائح البريد العالمي .
- (2) رسم أوعيه البريد بعلامة مميزة على النحو المنصوص عليه في لوائح الاتحاد البريدي العالمي.
- (3) تأمين أوعيه البريد بأربطة على النحو المنصوص عليه في لوائح الاتحاد البريدي العالمي .
- (4) التأكد من إرفاق جميع شحنات البريد بفاتورة تسليم تحريريه أو الكترونيه موحدة طبقاً لمعايير الاتحاد البريدي العالمي .
- (5) في حاله تطبيق مشغل البريد المخصص للتدابير الأمنيه فيتعين عليه تقديم أقرار أمني للشحن سواء في شكل تحريري أو إلكتروني في صورة إقرار منفصل أو تضمينه في فاتورة التسليم الموحدة طبقاً لمعايير الاتحاد البريدي العالمي .
- ل) فحص البريد :
- (1) يجب أن تخضع شحنات البريد للضوابط الأمنيه شأن شحنات البضائع على النحو الموضح سلفاً
- (2) إخضاع شحنات البريد عموماً للفحص والضوابط الأمنيه بواسطه مشغل البريد المعنيين فقط وذلك لأسباب قانونيه.

(3) يجب على المعنيين بحركة شحنات البريد الحساسة من حيث الوقت عدم الإدلاء بأى تفاصيل عن

رحلة الطيران المعنية بالشحن البريديه .

م) شحنات البضائع والبريد عاليه المخاطر :

(1) تعتبر البضائع أو البريد عاليه المخاطر إذا :

► كانت هناك معلومات استخباراتية محددة تشير إلى أن البضائع أو البريد تشكل تهديداً على الطيران المدني .

► تبين البضائع او البريد عيباً او علامات تلاعب تثير الشبهات .

(2) يجب أن تخضع شحنه البضائع والبريد عاليه المخاطر لفحص مناسب للكشف عن العبوات النasseفة أو التخفيف من التهديد المحدد المرتبط بذلك ويجب أن يشمل ذلك طرق كشف أو تدابير أمنيه قويه أخرى لا تشكل جزءاً من التدابير الأمنية الأساسية.

(3) يجب عندما يشير تطبيق التدابير الأمنية الأساسية الذى قد يشمل استخدام التكنولوجيا التقليدية الروتينيه مثل معدات الفحص التقليدية بالأشعة السينيه أو التفتيش اليدوى إلى خلو شحنه البضائع من العبوات النasseفة فإنه ينبغي فحصها للتأكد من خلوها من العلامات المثيرة للريبه وإن وجدت مثل هذه الحالات غير المعتاده يجب تطبيق أساليب فحص إضافيه تتجاوز التدابير الأمنية الأساسية .

(4) إذا حصلت الدوله على معلومات استخباراتيه حول وجود تهديد محتمل ناجم عن شحنه بضائع فيجب عليها أن تتبادل المعلومات بشأن هذا التهديد مع الدول المعنية فى أسرع وقت ممكن وذلك على الأقل لمنع تحويل مثل هذه الشحنه على متن طائرة تجاريه دون تطبيق التدابير الأمنية بالشحنات عاليه المخاطر .

(5) عند وجود شحنات بضائع أو طرود بريد عاليه المخاطر يجب إتخاذ الأجراءات الأمنية الآتية:

► يجب أن تخضع شحنات البضائع وطرود البريد عاليه المخاطر لفحص مناسب للكشف عن العبوات النasseفة أو التخفيف من التهديد المحدد المرتبط بذلك ويجب أن يشمل ذلك طرق كشف أو تدابير أمنيه قويه أخرى لا تشكل جزءاً من التدابير الأمنية الأساسية ويجب أن تتولى السلطة المختصه تحديد أساليب الفحص والتدابير الإضافيه هذه كالتالى :

► تطبيق أثنين أو أكثر من التدابير الأمنية للكشف عن التهديدات أو شحنات البضائع أو طرود البريد عاليه المخاطر كالتالى :

a. التفتيش اليدوى .

b. الكشف بالأشعة السينية العاديه التقليدية .

c. الكشف بالأشعة السينية القائمه على الخوارزميه .

d. الكشف عن المعادن .

- e. الكشف عن أثار المتفجرات (أحصار الكلاب الشامة K9).
- f.أخذ عينة (ماسحة) على جهاز (ETD) .
- (ن) معالجه شحنات البضائع والبريد المشبوهه :

(1) يجب تسويه أى ربيه تثيرها شحنات البضائع أو طرود البريد قبل نقلها للشحن ويجب معامله

شحنه البضائع وطرود البريد المربيه على النحو التالي :

➤ اعتبارها شحنه بضائع أو طرود بريد غير مأمونه ويجب إخضاعها للضوابط الأمنيه المناسبه بما فى ذلك الفحص .

➤ لا يجب نقلها من مكان لأخر إلا إذا تم التأكد من أنها شحنه أمنه وخاليه من أى مواد محظورة.

(2) إذا كشفت الضوابط الأمنيه عن عنصر مرتب في شحنات البضائع وطرود البريد يتم اتخاذ الخطوات التالية :

➤ عدم لمس الموظفين للعنصر المرتب والاتصال فوراً بالمشرف عليهم لمساعدةهم على تأكيد الشكوك .

➤ عند تأكيد الشكوك فيتعين على الموظفين إتباع إجراءات الطوارئ التي وضعتها شركتهم المعنيه بالتعامل مع مثل هذه الأحداث والتي قد تشمل ما يلى :

a. الاتصال بجهات الأمن وأو إنفاذ القانون وأو التخلص من المتفجرات حسب الاقتضاء .

b. عدم التعامل مع العنصر المرتب والشحنه المتضمنه له لغير الأفراد المعنيين بالتخلص من المتفجرات

c. يجرى تنفيذ خطط الإلقاء والطوارئ بالتنسيق مع مسئولى خدمات الأمن وإنفاذ القانون والطوارئ .

(3) عند اكتشاف ماده محظورة يجب إجراء تقييم للمخاطر لتحديد ما إذا كان يجب تطبيق ضوابط أمنيه إضافيه (مثل تقنيات الفحص المتقدمه) على شحنات البضائع وطرود البريد الأخرى التي تحمل نفس الخصائص .

(4) يجب إخطار السلطة المختصة باكتشاف الماده المحظورة وكذلك الكيانات التشغيليه الأخرى (مثل الوكلاء أو مشغلي الطائرات المعنيين) باستخدام المرافق المتضررة أو المجاورة لها (وفقاً للخطة الموضوعه للتنسيق في حالات الطوارئ).

(5) عند تعذر تسويه الأمر فيجب حينئذ رفض نقل الشحنه نهائياً .

س) تخزين البضائع والبريد :

(1) التأكد من الفصل المادي بين البضائع التي خضعت للكشف الأمني والبضائع التي لم تخضع للكشف .

(2) الاحتفاظ برسائل البضائع التي يتم وضعها في مخازن مؤمنة ويجب الاحتفاظ بالرسائل في قفص أو غرفة أو مبني أو مجمع تم تأمينه ضد الدخول غير المصرح به وأن يكون مقاوما للتلاعب باستخدام أقفال مناسبة أو بإحكام غلقه أو يزود بنظام كشف التسلل عندما يكون بدون حراسة .

(3) يمكن تخزين شحنه البضائع أو البريد خارج الأقصاص أو المباني شريطة أن تكون مجهزة بأختام أو أقفال تحميها من العبث بها وأن تظل تحت الحراسة والحماية أو المراقبة الأمنية أو نظام للدوائر التليفزيونية المغلقة أو أى جهاز لكشف التسلل حسب الأقتضاء وذلك لفترة التخزين بأكملها ويجب التحقق من سلامة الأختام أو الأقفال عند استخدامها كوسيلة لتأمين الشحنة .

(4) التأكد من أن جميع الأبواب مغلقة في ساعات عدم التشغيل وأيضا يتم فتح أقل عدد من الأبواب الضرورية فقط في حالة نقل البضائع والبريد في المباني التي بها أبواب لاستلام البضائع وإرسالها يتم الإبقاء على الأبواب مفتوحة للتهوية ويتم تركيب أبواب معدنية واقية ممتدة يمكن تأمينها لمنع دخول المركبات غير المصرح بها أو الأشخاص غير المصرح لهم .

(5) يمكن الاستغناء عن الحاجة إلى توفير تدابير مقاومة للتلاعب أو نظام كشف التسلل بالنسبة للرسائل أو المباني المؤمنة شريطة أن يكون هناك قدرة مستمرة لاكتشاف الدخول غير المصرح به إلى هذه المباني عند استخدام الأختام لتأمين مراقبة البضائع والبريد ذاتها فيتعين تطبيق إجراءات سليمة للتدقيق ومراقبة المخزون لمنع أي استخدام غير مصرح به لمثل هذه الأختام .

ع) مناوله شحنات البضائع والبريد وتحميلها :

(1) يمثل تأمين العمليات الأرضية المتعلقة بشحنات البضائع وطرود البريد وحمايتها تحديات كبيرة قبل تحميلها على متن طائرات شحن البضائع .

(2) يجب حمايه منافذ ومنشآت ومبانى شحنات البضائع وطرود البريد والبنية التحتية المعنيه بمنشآت البضائع وذلك بتنفيذ التدابير الأمنية اللازمة لكل من محبيط منافذ ومنشآت ومبانى شحنات البضائع وطرود البريد بتحديد الموظفين المعنيين والتحكم اللازم فى النفذ ويجب بالإضافة إلى ذلك تنفيذ الضوابط الأمنية المناسبه لحماية الشحنات من وقت قبولها فى منافذ ومبانى شحنات البضائع حتى تحميلها .

(3) على الرغم من أن شحنات البضائع وطرود البريد من منشأة التخزين و/أو منافذ ومبانى البضائع تكون عادة داخل منطقة أمنية مقيدة إلا أنه من المهم الحفاظ على سلامه الشحنة حتى تحميلها .

(4) بالإضافة إلى الإجراءات الأمنية المعتمدة لحماية شحنات البضائع وطرود البريد على الأرض

يجب على جميع الأشخاص المشاركين في عملية مناولة البضائع أو عملية التحميل استيفاء ما

يلي :

► تعليق بطاقات تصاريح التعريف الأمنية الخاصة بهم في مكان ظاهر فوق ملابسهم بشكل دائم ويجب أن تشمل هذه البطاقات صورة ضوئية لصاحبها للتعرف عليه بسهولة .

► إجراء فحص بصري لمخازن شحنات البضائع وطرود البريد لتلافي وجود أي شخص مشبوه أو بنود مرتبه .

► التأكد من خلو شحنات البضائع وطرود البريد داخل المخازن من أي دلائل على العبث بها .
► ضمان عدم وجود أشخاص غير مصرح لهم في ساحة البضائع أو البريد .

► توقيف أي شخص في مخازن ومبانى وساحات شحنات البضائع وطرود البريد لا يبرز تصريح التعريف الأمنى السارى الخاص به أو الذى يتصرف بطريقه مرتبه .

ف) شحنات البضائع وطرود البريد المحوله / العابرة / الترانزيت:

(1) يجب تأمين شحنه البضائع والبريد عند نقطه المنشأ وحمايتها من التدخل غير المصرح به .

(2) يجب إصدار بيان بالوضع الأمنى الخاص بشحنه البضائع والبريد عند نقطه المنشأ مع الإشارة إليه بوضوح فى الأقرارات الأمنى الخاص بالشحن .

(3) يجب أن يرفق بكل شحنه بضائع وبريد بيان بالوضع الأمنى الخاص بها (فى شكل مطبوع أو الكترونى) للتمكن من التحقق لاحقاً من الوضع الأمنى لثناك الشحنة .

(4) يجب التأكد من وجود الأقرارات الأمنى (تعهد شخصى من صاحب الشحنة أو من ينوب عنه) بالمسئولية الشخصية عن خلو الشحنة من المتفجرات .

(5) يجب أن تعامل شحنات البضائع والبريد المحولة على أنها شحنات بادئة ويتم الكشف الأمنى عليها 100% بأحدى طرق الكشف المناسبة .

ويتم الرجوع الى المواد الارشادية ومتطلبات أمن الطيران الخاصة بأمن البضائع والبريد الواردة بالبرنامج الوطنى

المصرى لأمن الطيران .

الجزء الرابع

ادارة التعامل مع أفعال التدخل غير المشروع وتقدير المخاطر

110-53 إدارة التعامل مع أفعال التدخل غير المشروع وتقدير المخاطر

- (أ) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد عندما تكون هناك معلومات تهدىء بأن منشآت ومباني ومنافذ ومخازن البضائع والبريد ومرافق ومباني المطار قد تتعرض لفعل من أفعال التدخل غير المشروع أن تضع الإجراءات لحماية منشآت ومباني ومنافذ ومخازن البضائع والبريد ومرافق ومباني المطار وأن تبلغ سلطة الطيران المدني بهذه المعلومات إذا كانت المعلومات قد وردت إلى المطار أو مشغلي البضائع ومشغلى البريد وتقوم سلطة الطيران المدني بتنفيذ الإجراءات السابقة إذا كانت المعلومات قد وردت إلى سلطة الطيران المدني.
- (ب) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد عندما تكون هناك معلومات تهدىء بأن منشآت ومباني ومنافذ ومخازن البضائع والبريد ومرافق ومباني المطار قد تتعرض لفعل من أفعال التدخل غير المشروع وأن تقوم بتنقيش منشآت ومباني ومنافذ ومخازن البضائع والبريد ومرافق ومباني المطار للبحث عن أي أسلحة أو متفرقات أو أجهزة أو بنود أو مواد خطرة أخرى مخبأة .
- (ج) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد توفير موظفين مرخص لهم ومدربين تدريباً كافياً للاستعانة بهم بصورة فورية بهدف التعامل مع حالات التدخل غير المشروع في الطيران المدني سواء المشتبه فيها أو الفعلية .
- (د) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد إعداد خطط الطوارئ وإتاحة الموارد لحماية الطيران المدني من أفعال التدخل غير المشروع ويجب اختبار خطط الطوارئ بصفة منتظمة ويجب تقديم خطة طوارئ إلى سلطة الطيران المدني المصري للمراجعة والاعتماد بعد التأكيد من أن جميع المعلومات والبيانات المدرجة بخطط الطوارئ محدثة وأن الأشخاص المخصصين قد أخطروا بأي تغيير ويجب أن تشمل خطط الطوارئ ما يلي :
- (1) التأكيد من أن جميع المعلومات المدرجة في الخطة محدثة سنوياً وأن الأشخاص المعنيين بتنفيذها قد أخطروا بأي تغيير وقد نالوا التدريب الكافي .
- (2) أن يقوم مشغلي البضائع ومشغلى البريد بالتدريب على تلك الخطة أو مساراتها كما جاء بالبرنامج الأمني لمشغلي الطائرات .
- (3) أن تكفل الخطة التدابير والإجراءات الواجب اتخاذها عند التعرض لفعل من أفعال التدخل غير المشروع .
- (4) أن يتم إجراء تمارين منتظمة لإجراء خطة طوارئ .
- (5) أن يتم استعراض النتائج عقب التمرين إلى جانب الإجراءات التصحيحية وإجراءات المتابعة للتلافي .

- . (6) تواجد مركز عمليات .
- (7) توفير الموارد البشرية والمادية لإجراء التدريب على سيناريوهات الطوارئ .
- (هـ) يجب على مشغلي البضائع ومشغلى البريد اتخاذ الإجراءات الملائمة لتأمين سلامة منشآت ومبانى ومنافذ ومخازن البضائع والبريد ومرافق ومبانى المطار الواقعة تحت فعل من أفعال التدخل غير المشروع داخل جمهورية مصر العربية .
- (و) يجب على مشغلى البضائع ومشغلى البريد الالتزام بتقديم التقرير الأولى عن فعل التدخل الغير مشروع إلى سلطة الطيران المدني المصري بأسرع وسيلة ممكنة من لحظة وقوع الحادث / الواقعه باللغه العربيه علي أن يشمل كافة البيانات والمعلومات ذات العلاقة بالحادث / الواقعه كامله (أسم مشغل البضائع أو مشغلى البريد / مقر مشغل البضائع أو مشغلى البريد / تفاصيل الحادث / الواقعه - الإجراء المبدئي المتخذ) .
- (ز) يجب على مشغلى البضائع أو مشغلى البريد الالتزام بتقديم التقرير النهائي عن فعل التدخل الغير مشروع إلى سلطة الطيران المدني المصري بأسرع وسيلة ممكنة وفور الانتهاء من التحقيقات الخاصة بالحادث / الواقعه علي أن يشمل ما تم اتخاذه من إجراءات وتدابير خاصة بالحادث / الواقعه .

110-55 النشرات والتوجيهات الأمنية :

- (أ) يجب على مشغلى البضائع أو مشغلى البريد والكيانات الأخرى ذات العلاقة بأمن الطيران الالتزام بتفعيل النشرات والتوجهات الأمنية الخاصة بأفعال التدخل غير المشروع والتهديدات الموجهة للطيران المدني ومرافقه الواردة من سلطة الطيران المدني والجهات ذات العلاقة بتنفيذ مهام أمن الطيران .
- (ب) يجب على مشغلى البضائع أو مشغلى البريد الالتزام بموافقة سلطة الطيران المدني المصري بما تم اتخاذه من إجراءات وتدابير لتفعيل النشرات والتوجهات الأمنية من واجبات ومسؤوليات ومعلومية ونشر لكل المستويات فور استلامها (مديرى الأمن - منسقى الأمن - العاملين بالأقطام الأرضية) .

110-57 تقييم المخاطر :

- (أ) يعد قطاع الشحن الجوى (البضائع الجوية والبريد الجوى) من القطاعات الأكثر حساسية لخطورة التهديد الأمني لما يلي :
- (1) زيادة حجم المشحونات المنقوله جوا
 - (2) امكانية استهداف رحلات معينه
 - (3) ضخامة حجم الشحن الجوى
 - (4) التنوع في طبيعة الشحن من حيث الحجم والكتافه والاعداد
- (5) تطبق على عمليات شحن البضائع وطرود البريد تدابير أمنية أقل شددا منها في عمليات الطيران الأخرى التي تكيف تتدابيرها الأمنية بسرعة مع الأخطار التي تهددها ومع محیطها التشغيلي بما في ذلك استخدام التكنولوجيات المتقدمة

(6) وفي ضوء الاعتداءات السابقة على الطيران التجاري بأجهزة متقدمة مخبأة في البضائع الجوية، لابد من اليقظة المستمرة حتى لا يصبح نقل البضائع الجوية وسيلة لارتكاب أفعال التدخل غير المشروع في الطيران المدني

ب) تواجه عمليات شحن البضائع وطرود البريد الجوية خطرين رئيسيين هما :

(1) وضع جهاز متجر متجل في البضائع أو في طرود البريد .

(2) السيطرة على إحدى طائرات شحن البضائع والبريد لاستعمالها كسلاح للدمار الشامل.

ج) التدابير الأمنية تطبق على عمليات شحن البضائع وطرود البريد بناء على نتائج تقييم المخاطر على المستوى الوطني وكثيراً ما يؤدي ذلك إلى تفاوت في مستويات الأمان الداخلية الأمر الذي يفتح الثغرات في النظام العالمي لأمن البضائع والبريد .

د) نشر الوعي الأمني بطبيعة التهديدات والمخاطر تجاه الشحن الجوي للبضائع والبريد .

هـ) ينبغي تقييم المخاطر ومراجعة التدابير الأمنية بصفة دورية وتعديلها حسب الاقتضاء من السلطة المختصة بأمن الطيران والجهات المعنية بتقييم التهديد (سلطة الطيران المدني - لجنة تقييم التهديد مشغلي البضائع والبريد) لتناسب مع مستويات مخاطر .