

**AD 2. AERODROMES**

**٢- مطارات**

**HESX AD 2.1 AERODROME LOCATION  
INDICATOR AND NAME**

**١-٢ اسم و رمز موقع المطار**

HESX-Sphinx / INTL

سفنكس الدولي HESX

**HESX AD 2.2 AERODROME GEOGRAPHICAL &  
ADMINISTRATIVE DATA**

**٢-٢ بيانات المطار الجغرافية و الإدارية**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ARP coordinates and site at AD:<br>300629N0305345E , Mid point of RWY 16R/34L                                                                                                                                                                                                                     |
| 2 | Direction and distance from (city):<br>25 NM FM Giza railway station                                                                                                                                                                                                                              |
| 3 | Elevation / reference temperature:<br>ELEV: 553FT, T: 35.0°C                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4 | Geoid undulation for AD ELEV : 51.0FT                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5 | MAG VAR/Annual change:<br>004°E (2015) / 05'E                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6 | AD Authority address, telephone, telefax, telex, AFS:<br>Egyptian Airports Company<br>Sphinx International Airport - Giza<br>TEL: (202) 35391580-35391579<br>Telefax : (202) 35391577<br>National Air Navigation Services Company<br>TEL : (202) 35393158-35393157-35393146-<br>35393145-35393144 |
| 7 | Type of traffic permitted (IFR/VFR): VFR                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8 | Remarks: NIL                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١ | إحداثيات النقطة المرجعية و موقعها بالمطار:<br>٣٠٠٦٢٩ شمالاً ٠٣٠٥٣٤٥ شرقاً ، منتصف المدرج ١٦ يمين /<br>٣٤ يسار                                                                                                                                                                                                         |
| ٢ | الاتجاه و البعد عن المدينة:<br>٢٥ ميل بحري من محطة سكة حديد الجيزة                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ٣ | المنسوب / متوسط درجة الحرارة:<br>المنسوب: ٥٥٣ قدم ، درجة الحرارة: ٣٥,٠ درجة مئوية                                                                                                                                                                                                                                     |
| ٤ | تموج هيئة الأرض المائنة لمنسوب المطار: ٥١,٠ قدم                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ٥ | التغير المغناطيسي/ معدل الاختلاف السنوي:<br>٠,٠٤ شرقاً (٢٠١٥) / ٠,٥ شرقاً                                                                                                                                                                                                                                             |
| ٦ | عنوان الإدارة، التليفون، التلكس، الفاكس، عنوان اتصالات<br>الخدمة الجوية الثابتة :<br>الشركة المصرية للمطارات<br>مطار سفنكس الدولي- الجيزة<br>تليفون: (٢٠٢) ٣٥٣٩١٥٧٩-٣٥٣٩١٥٨٠<br>تليفاكس: (٢٠٢) ٣٥٣٩١٥٧٧<br>الشركة الوطنية لخدمات الملاحة الجوية:<br>تليفون: (٢٠٢) ٣٥٣٩٣١٥٨، ٣٥٣٩٣١٥٧، ٣٥٣٩٣١٤٦،<br>٣٥٣٩٣١٤٤، ٣٥٣٩٣١٤٥ |
| ٧ | نوعية الحركة الجوية المسموح بها: طيران مرئى                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ٨ | ملاحظات: لا يوجد                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**HESX AD 2.3 OPERATIONAL HOURS**

**٢-٣ ساعات التشغيل**

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 1  | AD Administration: SR/SS          |
| 2  | Customs and immigration: SR/SS    |
| 3  | Health and sanitation: SR/SS      |
| 4  | AIS Briefing Office: SR/SS        |
| 5  | ATS Reporting Office (ARO): SR/SS |
| 6  | MET Briefing Office: H24          |
| 7  | ATS: SR/SS                        |
| 8  | Fuelling: NIL                     |
| 9  | Handling: SR/SS                   |
| 10 | Security: H24                     |
| 11 | De-icing: NIL                     |
| 12 | Remarks: NIL                      |

|    |                                                 |
|----|-------------------------------------------------|
| ١  | إدارة المطار: شروق / غروب                       |
| ٢  | الجمارك و الهجرة: شروق / غروب                   |
| ٣  | الصحة والنظافة العامة: شروق / غروب              |
| ٤  | مكتب معلومات الطيران: شروق / غروب               |
| ٥  | مكتب تنبليغات تقارير الحركة الجوية: شروق / غروب |
| ٦  | مكتب الأرصاد: ٢٤ ساعة                           |
| ٧  | خدمات الحركة الجوية: شروق / غروب                |
| ٨  | الوقود: لا يوجد                                 |
| ٩  | الخدمات الأرضية: شروق / غروب                    |
| ١٠ | الأمن: ٢٤ ساعة                                  |
| ١١ | إزالة الجليد: لا يوجد                           |
| ١٢ | ملاحظات: لا يوجد                                |

HESX AD 2.4 HANDLING SERVICES AND FACILITIES

٤-٢ تقديم الخدمات و التسهيلات

|   |                                          |     |
|---|------------------------------------------|-----|
| 1 | Cargo-handling facilities:               | NIL |
| 2 | Fuel/oil types:                          | NIL |
| 3 | Fuelling facilities/capacity:            | NIL |
| 4 | De-icing facilities:                     | NIL |
| 5 | Hangar space for visiting aircraft:      | NIL |
| 6 | Repair facilities for visiting aircraft: | NIL |
| 7 | Remarks: Air starter unit not AVBL.      |     |

|   |                                                  |         |
|---|--------------------------------------------------|---------|
| ١ | تسهيلات شحن وتفرغ البضائع:                       | لا يوجد |
| ٢ | أنواع الوقود و الزيوت:                           | لا يوجد |
| ٣ | كمية و تسهيلات الوقود:                           | لا يوجد |
| ٤ | تسهيلات إزالة الثلج:                             | لا يوجد |
| ٥ | الجزء المخصص للطائرات الزائرة في حظائر الطائرات: | لا يوجد |
| ٦ | تسهيلات الإصلاح للطائرات الزائرة:                | لا يوجد |
| ٧ | ملاحظات: لا يوجد وحدة ادارة محرك الطائرة.        |         |

HESX AD 2.5 PASSENGER FACILITIES

٥-٢ تسهيلات الركاب

|   |                        |                   |
|---|------------------------|-------------------|
| 1 | Hotels :               | AVBL at city      |
| 2 | Restaurants:           | AVBL at AP & city |
| 3 | Transportation:        | Taxis             |
| 4 | Medical facilities :   | Hospitals at city |
| 5 | Bank and post office : | AVBL at city      |
| 6 | Tourist Office:        | NIL               |
| 7 | Remarks:               | NIL               |

|   |                   |                          |
|---|-------------------|--------------------------|
| ١ | الفنادق:          | متوفرة بالمدينة          |
| ٢ | المطاعم:          | متوفرة بالمطار و المدينة |
| ٣ | المواصلات:        | سيارات الاجرة            |
| ٤ | تسهيلات طبية :    | مستشفيات في المدينة      |
| ٥ | مصرف ومكتب بريد : | متوفر بالمدينة           |
| ٦ | مكتب سياحي:       | لا يوجد                  |
| ٧ | ملاحظات:          | لا يوجد                  |

HESX AD 2.6 RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

٦-٢ خدمة الإنقاذ و الإطفاء

|   |                                              |          |
|---|----------------------------------------------|----------|
| 1 | AD Category for fire fighting:               | CAT 7    |
| 2 | Rescue equipment:                            | AVBL     |
| 3 | Capability for removal of disabled aircraft: | Not AVBL |
| 4 | Remarks:                                     | NIL      |

|   |                                |           |
|---|--------------------------------|-----------|
| ١ | فصيلة المطار للإطفاء:          | الفصيلة ٧ |
| ٢ | معدات الإنقاذ :                | متوفرة    |
| ٣ | إمكانية سحب الطائرات المعطلة : | لا يوجد   |
| ٤ | ملاحظات:                       | لا يوجد   |

HESX AD 2.7 SEASONAL AVAILABILITY-CLEARING

٧-٢ التوافر الموسمي- الإزاحة الموسمية

|   |                               |     |
|---|-------------------------------|-----|
| 1 | Types of clearing equipment : | NIL |
| 2 | Clearance priorities :        | NIL |
| 3 | Remarks:                      | NIL |

|   |                                |         |
|---|--------------------------------|---------|
| ١ | أنواع معدات الإزاحة الموسمية : | لا يوجد |
| ٢ | أولويات الإزاحة الموسمية :     | لا يوجد |
| ٣ | ملاحظات :                      | لا يوجد |

HESX AD 2.8 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS/POSITIONS DATA

٨-٢ ساحة الوقوف، الممرات الفرعية و موقع فحص البيانات

|   |                                                               |     |
|---|---------------------------------------------------------------|-----|
| 1 | Apron Surface and Strength:<br>See ACFT Parking/Docking Chart |     |
| 2 | Taxiway width, surface and strength:<br>See AD chart.         |     |
| 3 | ACL location and elevation:<br>See ACFT Parking/Docking chart |     |
| 4 | VOR checkpoints:                                              | NIL |
| 5 | INS checkpoints:<br>See ACFT Parking/Docking chart            |     |
| 6 | Remarks :                                                     | NIL |

|   |                                                                    |         |
|---|--------------------------------------------------------------------|---------|
| ١ | ساحة الوقوف، السطح، قوة التحمل:<br>انظر خريطة مواقف الطائرات       |         |
| ٢ | الممر الفرعي العرض، السطح و قوة التحمل :<br>انظر خريطة المطار      |         |
| ٣ | موقع ضبط عداد الارتفاع و المنسوب :<br>انظر خريطة مواقف الطائرات    |         |
| ٤ | نقاط فحص منارة الاومني:                                            | لا يوجد |
| ٥ | نقاط فحص نظام الملاحة بالقصور الذاتي:<br>انظر خريطة مواقف الطائرات |         |
| ٦ | ملاحظات:                                                           | لا يوجد |

HESX AD 2.9 SURFACE MOVEMENT GUIDANCE  
AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS

٩-٢ نظام إرشاد وتنظيم الحركة السطحية و العلامات

|   |                                                                                                  |                                                                                          |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Use of aircraft stand ID signs :<br>TWY guide lines :                                            | NIL<br>NIL                                                                               |
|   | Visual docking/parking guidance system of aircraft stands:                                       | NIL                                                                                      |
| 2 | RWY and TWY markings and LGT:<br>RWY: ID,CL, TDZ:<br>THR & edge:<br>TWY: CL & holding :<br>Edge: | marked & unlighted.<br>marked & unlighted.<br>marked & unlighted.<br>marked & unlighted. |
| 3 | Stop bars :                                                                                      | NIL                                                                                      |
| 4 | Remarks:<br>Stand marking & number AVBL & unlighted                                              |                                                                                          |

|   |                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| ١ | استخدام لوحات إرشادية لمواقف الطائرات :<br>خطوط إرشادية للممر الفرعي :                                                                                                                                                                   | لا يوجد<br>لا يوجد |
|   | نظام الإرشاد البصرى لمواقف الطائرات:                                                                                                                                                                                                     | لا يوجد            |
| ٢ | علامات المدرج و الممرات الفرعية و إضاءتها:<br>المدرج: تعريف المدرج، المحور، منطقة التلامس:<br>متاحة وغير مضاءة.<br>الأعتاب و الجوانب:<br>الممرات الفرعية: المحور، علامات الانتظار:<br>متاحة وغير مضاءة.<br>الجوانب:<br>متاحة وغير مضاءة. |                    |
| ٣ | خطوط التوقف:                                                                                                                                                                                                                             | لا يوجد            |
| ٤ | ملاحظات: مواقف الطائرات:<br>أرقام و علامات المواقف: متاحة و غير مضاءة                                                                                                                                                                    |                    |

HESX AD 2.10 AERODROME OBSTACLES

١٠-٢ عوائق المطار

| In approach/TKOF areas بمناطق الاقتراب والإفلاع |                                                                          |                        | In circling area and at AD منطقة الدوران و بالمطار                              |                        | Remarks ملاحظات |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| 1                                               |                                                                          |                        | 2                                                                               |                        | 3               |
| RWYNR/Area affected رقم المدرج/المنطقة المتأثرة | Obstacle type نوع العائق<br>Elevation (M) المنسوب<br>Markings/LGT علامات | Coordinates الإحداثيات | Obstacle type نوع العائق<br>Elevation (M) المنسوب بالمتر<br>Markings/LGT علامات | Coordinates الإحداثيات |                 |
| a                                               | b                                                                        | c                      | a                                                                               | b                      |                 |
| 16R/APCH<br>34L/TKOF                            | Terrain 147<br>Unmarked / Unlighted                                      | 300729.8N0305330.5E    | To be developed                                                                 |                        | NIL             |
| 16R/APCH<br>34L/TKOF                            | Terrain 152<br>Unmarked / Unlighted                                      | 300736.9N0305329.0E    |                                                                                 |                        |                 |

HESX AD 2.11 METEOROLOGICAL INFORMATION  
PROVIDED

١١-٢ معلومات الأرصاد المقدمة

|    |                                                                      |                     |
|----|----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1  | Associated MET Office                                                | Sphinx              |
| 2  | Hours of service:<br>MET Office outside hours:                       | H24<br>--           |
| 3  | Office responsible for TAF preparation:<br>Periods of validity:      | Cairo<br>9 & 30 HR  |
| 4  | Trend forecast:<br>Interval of issuance:                             | Trend<br>Hourly     |
| 5  | Briefing/consultation provided:                                      | NIL                 |
| 6  | Flight documentation:<br>Language(s) used:                           | Charts<br>English   |
| 7  | Charts and other information available for briefing or consultation: | NIL                 |
| 8  | Supplementary equipment available for providing information:         | TEL : (202)35391578 |
| 9  | ATS units provided with information:                                 | Sphinx TWR          |
| 10 | Additional information (limitation of service, etc.):                | NIL                 |

|    |                                                         |                        |
|----|---------------------------------------------------------|------------------------|
| ١  | مكتب الأرصاد:                                           | سفنكس                  |
| ٢  | ساعات الخدمة:<br>ساعات الخدمة خارج ساعات التشغيل:       | ٢٤ ساعة<br>--          |
| ٣  | المكتب المسئول عن إعداد التنبؤ:<br>فترة الصلاحية:       | القاهرة<br>٩ & ٣٠ ساعة |
| ٤  | تنبؤ الميل:<br>فترات الإصدار :                          | تنبؤ ميل<br>كل ساعة    |
| ٥  | التلفين / الاستشارة المقدمة:                            | لا يوجد                |
| ٦  | وثائق الطيران:<br>اللغة المستعملة:                      | خرائط<br>الانجليزية    |
| ٧  | الخرائط والمعلومات الأخرى المتاحة للتلفين أو الاستشارة: | لا يوجد                |
| ٨  | المعدات التكميلية المتاحة لتقديم المعلومات:             |                        |
| ٩  | وحدات خدمات الحركة الجوية التي يتم تزويدها بالمعلومات:  | تليفون : (٢٠٢)٣٥٣٩١٥٧٨ |
| ١٠ | معلومات إضافية (تحديد الخدمة... الخ) :                  | لا يوجد                |

HESX AD 2.12 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS

١٢-٢ الخواص الطبيعية للمدارج

| Designations<br>RWY NR<br>رقم الدلالة<br>رقم المدرج  | True BRG<br>الاتجاه الحقيقي                             | dimensions<br>of RWY (M)<br>أبعاد المدرج<br>بالمتر            | Strength (PCN)<br>and surface of<br>RWY and SWY<br>قوة التحمل ونوع<br>الرصيف للمدرج و<br>منطقة التوقف | THR coordinates, RWY<br>end coordinates & THR<br>geoid undulation<br>إحداثيات العتبة و إحداثيات نهاية المدرج<br>وتموج هيئة الأرض المائية لعتبة المدرج | THR ELEV &<br>highest ELEV of<br>TDZ of precision<br>APP RWY<br>منسوب العتبة و أعلى<br>منسوب لنقطة التلامس |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                    | 2                                                       | 3                                                             | 4                                                                                                     | 5                                                                                                                                                     | 6                                                                                                          |
| 16R                                                  | 166.00°                                                 | 3650 X 60                                                     | PCN 87/F/A/W/T<br>ASPH                                                                                | 300726.88N 0305327.87E                                                                                                                                | THR 476FT                                                                                                  |
| 34L                                                  | 346.00°                                                 |                                                               |                                                                                                       | 300532.00N 0305401.44E                                                                                                                                | THR 533FT                                                                                                  |
| 16L                                                  | 166.00°                                                 | 3000 X 60                                                     | PCN 48/F/A/W/T<br>ASPH                                                                                | 300756.50N 0305439.04E                                                                                                                                | THR 508FT                                                                                                  |
| 34R                                                  | 346.00°                                                 |                                                               |                                                                                                       | 300621.27N 0305507.03E                                                                                                                                | THR 542FT                                                                                                  |
| 10                                                   | 109.00°                                                 | 3000 X 45                                                     | PCN 48/F/A/W/T<br>ASPH                                                                                | 300707.95N 0305421.16E                                                                                                                                | THR 501FT                                                                                                  |
| 28                                                   | 289.00°                                                 |                                                               |                                                                                                       | 300640.37N 0305610.03E                                                                                                                                | THR 553FT                                                                                                  |
| Slope of<br>RWY-SWY<br>انحدار المدرج<br>منطقة التوقف | SWY<br>dimensions (M)<br>أبعاد منطقة التوقف<br>(بالمتر) | CWY<br>dimensions<br>(M)<br>أبعاد المنطقة<br>الخالية (بالمتر) | Strip<br>dimensions<br>(M)<br>أبعاد الشريط<br>(بالمتر)                                                | OFZ<br>المنطقة<br>الخالية من<br>العوائق                                                                                                               | Remarks<br>ملاحظات                                                                                         |
| 7                                                    | 8                                                       | 9                                                             | 10                                                                                                    | 11                                                                                                                                                    | 12                                                                                                         |
| 0.50%                                                |                                                         |                                                               | 3770 X 300                                                                                            |                                                                                                                                                       | NIL                                                                                                        |
| 0.30%                                                | NIL                                                     | NIL                                                           | NIL                                                                                                   | NIL                                                                                                                                                   | Military usage only                                                                                        |
| 0.60%                                                |                                                         |                                                               |                                                                                                       |                                                                                                                                                       | Military usage only                                                                                        |

HESX AD 2.13 DECLARED DISTANCES

١٣-٢ المسافات المعلنة بالمتر

| RWY<br>designator<br>دلالة المدرج | TORA<br>(M)<br>شوط الجرى | TODA<br>(M)<br>شوط الإقلاع | ASDA<br>(M)<br>شوط التوقف | LDA<br>(M)<br>شوط الهبوط | Remarks<br>ملاحظات  |
|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|
| 1                                 | 2                        | 3                          | 4                         | 5                        | 6                   |
| 16R                               | 3650                     | 3650                       | 3650                      | 3650                     | NIL                 |
| 34L                               | 3650                     | 3650                       | 3650                      | 3650                     | NIL                 |
| 16L                               | 3000                     | 3000                       | 3000                      | 3000                     | Military usage only |
| 34R                               | 3000                     | 3000                       | 3000                      | 3000                     | Military usage only |
| 10                                | 3000                     | 3000                       | 3000                      | 3000                     | Military usage only |
| 28                                | 3000                     | 3000                       | 3000                      | 3000                     | Military usage only |

## HESX AD 2.14 APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

## ٢-١٤ أنوار الاقتراب و المدرج

| RWY Designator | APCH LGT Type LEN INTST      | THR LGT colour WBAR | VASIS (MEHT) PAPI         | TDZ, LGT LEN             | RWY Centre Line LGT, Length, spacing, colour, INTST | RWY edge LGT LEN, spacing colour INTST   | RWY SWY End LGT colour WBAR | RMK     |     |
|----------------|------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|---------|-----|
| المدرج         | نوع وطول وشدة أنوار الاقتراب | لون أنوار العتب     | مبين مسار الاقتراب الدقيق | أنوار و طول نقطة التلامس | طول وأبعاد ولون وشدة أنوار محور المدرج              | طول وشدة و أبعاد و لون أنوار حافة المدرج | أنوار نهاية المدرج          | ملاحظات |     |
| 1              | 2                            | 3                   | 4                         | 5                        | 6                                                   | 7                                        | 8                           | 9       | 10  |
| 16R            | NIL                          | NIL                 | PAPI 3° 70FT              | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |
| 34L            | NIL                          | NIL                 | PAPI 3.05 63FT            | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |
| 16L            | NIL                          | NIL                 | NIL                       | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |
| 34R            | NIL                          | NIL                 | NIL                       | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |
| 10             | NIL                          | NIL                 | NIL                       | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |
| 28             | NIL                          | NIL                 | NIL                       | NIL                      | NIL                                                 | NIL                                      | NIL                         | NIL     | NIL |

## HESX AD 2.15 OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

## ٢-١٥ أنوار أخرى، مصدر الطاقة الكهربائية الاحتياطي

|   |                                                           |             |
|---|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 1 | ABN/IBN location, characteristics and hours of operation: | NIL         |
| 2 | LDI location and LGT:                                     | NIL         |
|   | Anemometer location and LGT:                              | NIL         |
| 3 | TWY edge and centre line lighting:                        | NIL         |
| 4 | Secondary power supply/switch-over time:                  | AVBL/15 SEC |
| 5 | Remarks:                                                  | NIL         |

|   |                                                          |                 |
|---|----------------------------------------------------------|-----------------|
| ١ | منارة أعلى البرج/منارة التعريف، الخصائص وساعات التشغيل:  | لا يوجد         |
| ٢ | موقع ونور مبين اتجاه الهبوط:                             | لا يوجد         |
|   | موقع ونور مقياس شدة وسرعة الرياح:                        | لا يوجد         |
| ٣ | أنوار حافة ومحور الممر الفرعي:                           | لا يوجد         |
| ٤ | مصدر الطاقة الكهربائية الاحتياطي / الوقت اللازم للتشغيل: | متاح / ١٥ ثانية |
| ٥ | ملاحظات:                                                 | لا يوجد         |

## HESX AD 2.16 HELICOPTER LANDING AREAS

## ٢-١٦ مناطق هبوط الطائرات العمودية (الهليكوبتر)

|   |                                                            |     |
|---|------------------------------------------------------------|-----|
| 1 | Coordinates TLOF or THR of FATO:                           | NIL |
| 2 | TLOF and/or FATO elevation M/FT:                           | NIL |
| 3 | TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking: | NIL |
| 4 | True BRG of FATO:                                          | NIL |
| 5 | Declared distance available:                               | NIL |
| 6 | APP and FATO lighting:                                     | NIL |
| 7 | Remarks :                                                  | NIL |

|   |                                             |         |
|---|---------------------------------------------|---------|
| ١ | إحداثيات منطقة التلامس والصعود:             | لا يوجد |
| ٢ | منسوب عتبة منطقة الاقتراب النهائي والإقلاع: | لا يوجد |
| ٣ | أبعاد منطقة الاقتراب النهائي والإقلاع:      | لا يوجد |
|   | نوع الرصف وقوة التحمل:                      | لا يوجد |
| ٤ | الاتجاه الحقيقي للاقتراب النهائي والإقلاع:  | لا يوجد |
| ٥ | المسافات المعلنة المتاحة:                   | لا يوجد |
| ٦ | أنوار منطقة الاقتراب والإقلاع:              | لا يوجد |
| ٧ | ملاحظات:                                    | لا يوجد |

## HESX AD 2.17 ATS AIRSPACE

## ٢-١٧ خدمات الحركة الجوية بالفضاء الجوي

|   |                                                                                           |                                |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1 | Designation and lateral limits:<br>CTR is a circle of radius 6 NM centered ARP aerodrome. |                                |
| 2 | Vertical limits:                                                                          | GND/FL060                      |
| 3 | Airspace classification:                                                                  | Class B                        |
| 4 | ATS unit call sign:<br>Language(s):                                                       | Sphinx TWR<br>Arabic & English |
| 5 | Transition altitude:                                                                      | 4500FT                         |
| 6 | Remarks:<br>After airborne, contact Cairo APP directly.                                   |                                |

|   |                                                                                                              |                     |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ١ | التعريف والحدود الجانبية:<br>نطاق المراقبة عبارة عن دائرة نصف قطرها ٦ ميل بحري مركزها النقطة المرجعية للمطار |                     |
| ٢ | الحدود الرأسية :<br>سطح الارض / مستوى الطيران ٠٦٠                                                            |                     |
| ٣ | تصنيف الفضاء الجوي:<br>الفصيلة B                                                                             |                     |
| ٤ | علامة نداء وحدة خدمات الحركة الجوية: برج مطار سفنكس اللغة:                                                   | العربية والإنجليزية |
| ٥ | ارتفاع الانتقال :<br>٤٥٠٠ قدم                                                                                |                     |
| ٦ | ملاحظات:<br>يتم الاتصال باقتراب مطار القاهرة بعد الإقلاع مباشرة.                                             |                     |

HESX AD 2.18 ATS COMMUNICATION FACILITIES

١٨-٢ تسهيلات اتصالات خدمات الحركة الجوية

| Service designation<br>تعريف الخدمة | Call sign<br>علامة النداء | Frequency<br>التردد        | Hours of operation<br>ساعات التشغيل | Remarks<br>ملاحظات |
|-------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| 1                                   | 2                         | 3                          | 4                                   | 5                  |
| TWR                                 | Sphinx TWR                | 121.000 MHZ                | SR/SS                               | Alternate          |
|                                     |                           | 118.725 MHZ                | SR/SS                               |                    |
| GND<br>EMERG                        | Sphinx GND<br>EMERG       | 121.925 MHZ<br>121.500 MHZ | SR/SS<br>SR/SS                      |                    |

HESX AD 2.19 RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

١٩-٢ المساعدات الملاحية و مساعدات الهبوط

| Type of aid, MAG VAR, Type of supported OP (for VOR/ILS/MLS, give declination)<br>نوع المساعد الملاحي<br>التغير المغناطيسي | ID<br>التعريف | Frequency<br>التردد | Hours of operation<br>ساعات التشغيل | Position of transmitting antenna coordinates<br>إحداثيات الهوائي | ELEV of DME transmitting antenna<br>منسوب هوائي<br>محطة المسافة | Remarks<br>ملاحظات |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                                                                                          | 2             | 3                   | 4                                   | 5                                                                | 6                                                               | 7                  |
| LLZ(34L)<br>4°E (2015)<br>ILS CAT II                                                                                       | IP SX         | 111.500MHZ          | ---                                 | 300736.6N0305325.0E                                              | 537FT                                                           | NOT USED           |
| GP                                                                                                                         | IP SX         | 332.900MHZ          | ---                                 | 300543.0N0305401.7E                                              | 580FT                                                           | NOT USED           |
| DME                                                                                                                        | IP SX         | (CH52X)             | ---                                 | 300543.0N0305401.7E                                              | 580FT                                                           | NOT USED           |

HESX AD 2.20 LOCAL TRAFFIC REGULATIONS : NIL

لا يوجد

٢٠-٢ تعليمات الحركة المحلية :

HESX AD 2.21 NOISE ABATEMENT PROCEDURES: NIL

لا يوجد

٢١-٢ إجراءات الحد من الضوضاء:

HESX AD 2.22 FLIGHT PROCEDURES: NIL

لا يوجد

٢٢-٢ إجراءات الطيران:

HESX AD 2.23 ADDITIONAL INFORMATION: NIL

لا يوجد

٢٣-٢ معلومات إضافية :

HESX AD 2.24 CHARTS RELATED TO AN AERODROMES

٢٤-٢ خرائط المطار

Aerodrome Chart-ICAO

AD 2-9

مطارات ٩-٢

خريطة المطار - ايكاو

Aircraft Parking/Docking Chart- ICAO

AD 2-10

مطارات ١٠-٢

خريطة مواقع و مراسي الطائرات - ايكاو

Aerodrome obstacle chart – ICAO Type A

AD 2-11

مطارات ١١-٢

خريطة عوائق المطار- ايكاو النوع أ للمدرج ١٦

RWY 16R/34L

يمين / ٣٤ يسار