

## مطار تعز الدولي - المخاء



ملخص متطلبات دعم وتطوير المطار ٢٠٢٤ م

الصادر عن مطار تعز الدولي - المخاء ٢٠٢٣ م



### قرار اعتماد تشغيل المطار

اعتمد تشغيل مطار تعز الدولي في المخاء بناء على قرار مجلس الوزراء رقم (٦١) لعام ٢٠٢٢م وبدأ تنفيذ القرار من تاريخ ٢١/٠٩/٢٠٢٢

### الموقع

يقع مطار المخاء الدولي في الجمهورية اليمنية محافظة تعز مديرية المخاء بميناء المخاء، تحديداً في المدخل الجنوبي الغربي لمدينة المخاء على امتداد ٦ كيلومتر من الشريط الساحلي باتجاه باب المندب في البحر الأحمر، حيث يمكن الوصول إلى موقع المطار بسهولة ويسر نظراً لقربة من المدينة.



## المباني والمرافق التابعة للمطار

برج المراقبة



المراقبة الجوية

الاتصالات

الملاحة الجوية

صالة المطار

مكاتب المطار

صالة المسافرين

كاونترات الجوازات

كاونترات الشركات الجوية

صالة كبار الضيوف

البنوك والصرافة

الخدمات التجارية

السوق التجاري

## المباني والمرافق التابعة للمطار



صالة الجمهور



كاونترات الجوازات والخطوط الجوية

## المباني والمرافق التابعة للمطار



صالة كبار الضيوف

المكاتب الخدمية في مبني المطار

## المباني والمرافق التابعة للمطار



يصل طول مدرج المطار الى نحو ٣١٠٠ متر

مدرج المطار

## احتياجات المطار للعام التشغيلي ٢٠٢٤م



١ - مرسى خرساني للطائرات بسعة أولية تقدر لعدد ٢ طائرة



Contractor:	DRAWN BY:	DETAILS:	REVISED:	DATE:	OWNER:
AL-KUWARI SONS CO KUWAIT	DRWNS BY: DRWNS BY: ENG. BADR AL-KUWARI	PROJECT TITLE: IMPLEMENTATION OF PHASE ONE'S PROJECT RUNWAY OF AL MAKHAYA AIRPORT (R/W) ASPHALT LENGTH (3100 m) Al Makhaya City - TAQA GOV - KUWAIT	PACKAGE: RUNWAY MARKING WORKS DRAWN TITLE: GENERAL PLAN [LAYOUT] DRAWING NO: MOC-AF-C-W-P (001) SHEET NO: 0001	CHECKED AND APPROVED: ENG. BADR AL-KUWARI 01. SHOP DRAWING JANU. 2023 Rev. DESCRIPTION Date	JANUARY 2023 PROJECT NO: PAPER SIZE: A3 CLASS: 1-B300

## مرسى خرساني للطائرات بسعة أولية تقدر لعدد ٢ طائرة



لا يمتلك المطار في الوقت الراهن مرسى خرساني مخصص للطائرات ، وننطليع في خطتنا المستقبلية للعام ٢٠٢٤م للحصول على الدعم الكافي لتشييد المرسى الذي يستوعب عدد ٢ طائرة كجزء ضمن المرحلة الأولى من الخطط التوسعية المستقبلية للمطار ، وتقدر التكلفة بحوالى ٢ مليون دولار امريكي

## ٢- عدد ٢ هناجر مخصصة للصيانة والمعدات الأرضية



لا يوجد في المطار أي هناجر وننطليع لحصولنا على الدعم الكافي لبناء عدد ٢ هناجر يكون احدها مخصص لمهام الصيانة والأخر مخصص للمعدات الأرضية وبحسب الجدول المقترحة للتوسعة المستقبلية ضمن المرحلة الأولى تكون ابعاد كل هنجر بحدود ٤٠\*٤٠ متر تقريبا

### ٣- الأجهزة الملاحية



نظر الموقع الجغرافي المتميز لمطار المخاء وتقعاتنا المستقبلية لتزايد حركة النقل الجوي من وإلى المطار فنطلع للحصول على الدعم الكافي لتزويد المطار بكافة الأجهزة الملاحية التي تمكن المطار من تقديم خدماته بأحدث الطرق والوسائل الممكنة وباستخدام الأجهزة الملاحية والتكنولوجية المتطورة

### ٤- منظومة الطاقة الكهربائية البديلة



يعتمد المطار في الوقت الحالي على توليد الطاقة الكهربائية عبر المولدات الكهربائية التي تستخدم وقود дизيل وهذا يزيد من الكلفة التشغيلية للمطار إضافة إلى أن الانبعاثات المتتصدة من المولدات قد تؤثر إلى حد ما في البيئة ، وقد حرصنا على أن يكون توجهنا المستقبلي نحو استخدام الحلول الأقل كلفة والأقل ضرر على البيئة والمجتمع من خلال استخدام الطاقة النظيفة وذلك باستخدام منظومة كهربائية بديلة صديقة للبيئة تعمل بطاقة الرياح والطاقة الشمسية ، ونطلع في خطتنا التشغيلية للعام ٢٠٢٤م للحصول على الدعم الكافي لتوليد ٢ ميغاوات من الطاقة النظيفة

## ٥- عدد ٢ باص لنقل الركاب المسافرين



لا يمتلك المطار في الوقت الحالي على وسائل النقل الأرضية مثل الباصات المخصصة والمستخدمة في المطارات لنقل الركاب المسافرين من وإلى الطائرة ، ونطلع من خلال هذه العرض للحصول على الدعم الكافي لتوفير ما لا يقل عن ٢ باص مخصص لهذا الغرض

## ٦- بناء سياج حماية لحرب المطار



كما سبق وتم الإشارة إلى تتميز موقع المطار وقربة الشديد من البحر الذي أضاف ميزة إضافية للمطار ، وتقدر مساحة المطار بعرض ٢ كيلو متر مربع تقريبا حتى شاطئ البحر وطول ٦ كيلومتر مربع امتداد على طول شاطئ البحر ، ونطلع للحصول على الدعم الكافي لإقامة سياج حول حرم المطار وتأمينه

## ٧- عدد ٢ عربات إطفاء خاصة بالمطارات سعة ١٢ الف لتر لكل عربه



تحقيقاً لمبدأ السلامة أولاً تسعى إدارة المطار نحو إقامة محطة إطفاء نموذجية مستقبلاً تكون قادرة على الحد من وقوع أي حوادث والتعامل معها بطرق سلية وباستخدام أنظمة الإطفاء والسلامة المتقدمة وتأهيل فريق الإطفاء إلى المستوى المطلوب، يمتلك مطار المخاء عربتي إطفاء بسعة ٣ الف لتر مياه و٥٠٠ لتر فوم مزودة بمدفع ونطلع إلى زيادة عدد عربات الإطفاء واستكمال التجهيز لا نشاء المحطة المتكاملة النموذجية ونبحث عن مصادر لتمويل هذا التطلع

## ٨- ممر التدرج (TAX WAY)



نطلع ضمن خطتنا للعام ٢٠٢٤م لأنشاء العديد من الممرات الخدمية منها ممر التدرج هو مسار للطائرات في المطار يربط المدرج بموقف الطائرات والحظائر والمحطات والمرافق الأخرى في المطار

# نهاية العرض

صادر عن مطار تعز الدولي - المخاء ٢٠٢٣م