



التوزيع: محدود
E/ESCWA/ID/86/19
٢٧ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٦
الاصل: بالعربية ARABIC

الأمم المتحدة

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

شعبة الصناعة المشتركة بين الاسكوا واليونيدو

تقرير
عن المهمة الاستشارية
للمؤسسة العامة للمشاريع الصناعية - بغداد
٢٧ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٦

إعداد
الدكتور حسن الشريف
مستشار إقليمي في مجال تطوير تقنيات الالكترونيات الدقيقة والمعلوماتية

بناء لطلب موجه من وزارة الخارجية العراقية بواسطة الممثل المقيم لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في العراق والمؤرخ بـ ١٠/١١/١٩٨٦، قمت بزيارة للمؤسسة العامة للمشاريع الصناعية - وزارة الصناعات الخفيفة، لبحث الخدمات الاستشارية التي طلبتها المؤسسة حسب ما هو وارد في رسالة وزارة الخارجية حول:-

"استخدام تقنيات الالكترونيات الدقيقة والمعلوماتية في المجالات التالية :-"

آ- استخدام الحاسوبات الالكترونية في اعداد التصميم الهندسية
(معماري - كهربائي) *

ب- توثيق المشاريع الصناعية المايكروفلمية *.

وقت تمت الزيارة بتاريخ ١٩٨٦/١١/٢٥ للجتماع مع السيدة ناهدة الصفار من ادارة التطوير الاداري في المؤسسة *

ان المؤسسة العامة للمشاريع الصناعية هي الذراع الفني - الاستشاري في وزارة الصناعة الخفيفة بكل ما يتعلق بالمشاريع الصناعية في القطاع الاشتراكي: صناعات الاسمنت، الصناعات الغذائية، النسيج، البلاستك الخ . . . حيث تقوم المؤسسة بالمهام الاستشارية والتنفيذية المتعلقة بالمشاريع تحت اشراف الوزارة ، من مرحلة الاعداد الى مرحلة تسليم المشروع الكامل الى الجهة التي ستتولى ادارته وتشغيله، بما في ذلك: الدراسة الاولية للمشروع، دراسة الجدوى الفنية والاقتصادية ، اعداد شروط المناقصة ، استدراج العروض، انتقاء العرض الافضل ، الاشراف على تنفيذ المشروع، تسلم المشروع من المتعهد ثم تسليمه للجهة المشغلة . وتضم المؤسسة كذلك قسم المقاولات التنفيذية يتولى تنفيذ بعض المشاريع الصغيرة ، واجزاء من المشاريع الكبيرة في تعاقد من الباطن مع المتعهد مسؤول التنفيذ .

وقد تبين ان المؤسسة تطلب المساعدة الاستشارية في المجالات التالية :-

آ- تطوير وسائل وطرق توثيق المشاريع التي تتولاها المؤسسة ، بما في ذلك استخدام الحاسبة والميكروفيلم *

ب- تعزيز استخدام الحاسوب الآلي في اعمال المؤسسة لرفع الانتاجية والكفاءة في :-

- المهام الادارية
- حسابات المشاريع
- التصميم الهندسية على اختلافها

وقد تبين ان المؤسسة تمتلك حاسبة ميكروية وبعض البرامجيات، كما انها على اتصال مستمر بمركز المعلومات والحسابة في وزارة الصناعة الخفيفة، وبمركز علوم الحاسوب في جامعة بغداد - كلية الهندسة، كما ان المؤسسة قد اعدت بعض الكادر المتخصص للاستفادة من مختلف البرمجيات التي تتتوفر لها .

وقد لفت نظر السيدة ناهدة الصفار، الى الندوة التدريبية التي تعدّها الاسكوا واليونيدو بالتعاون مع وزارة الصناعة والمعادن في بغداد حول التصميم الهندي المعان بالحسابات والى أهمية مشاركة المؤسسة في هذه الندوة .

وفي نهاية اللقاء تم الاتفاق على ما يلي:-

١- تشارك المؤسسة بعدد من مهندسيها في الندوة التدريبية حول التصميم الهندي المعان بالحسابات، بالتنسيق مع الجهة المعنية في وزارة الصناعة والمعادن.

٢- يقوم الدكتور حسن الشريف بالمداومة في المؤسسة في الأسبوع الأخير من شهر آذار ١٩٨٧ لمعاينة الوضع وتحديد الاحتياجات المباشرة، وذلك بالتنسيق مع مركز الحاسوب في وزارة الصناعات الخفيفة .

٣- بناء على زيارة المعاينة في آذار يتم وضع برنامج تنفيذي حول مشاركة اسكوا في تطوير استخدامات الحاسوب الالكتروني في المؤسسة .

هذا وقد سألت السيدة ناهدة الصفار، بشكل غير رسمي عن امكانات الاسكوا للمشاركة بمحاضرين في ندوة تدريبية تعدّها المؤسسة حول "مواجهة الحرائق في المؤسسات الصناعية ، الاحتمالات ، الوقاية ، المكافحة" على ان تتقدم بطلب رسمي حول الموضوع اذا توفرت للاسكوا امكانات للمشاركة في مثل هذه الندوة ، وعلى ان تبلغ بهذه الامكانية في القريب العاجل .

