



**USAID**  
من الشعب الأمريكي



## تدريب لمهندسي البلديات على صيانة الشوارع والطرق الثانية

بتاريخ

9:30 صباحاً إلى 3:00 ظهراً

الموقع:

أهداف التدريب: تعريف مهندسي البلديات الفحوصات المخبرية والمفاهيم الهندسية

### أجندة التدريب

| النشاط   | الوقت       |
|--|-------------|
| تسجيل الحضور   | 9:00 – 8:00 |
| الفحوصات المخبرية والمفاهيم<br>1. التآكل<br>2. اللدونة<br>3. الفلحة والإستطالة<br>4. الصلابة<br>5. الفراغات الموجودة في الركام VMA                 | 1:00 – 9:00 |
| أسئلة مقترحة   | 1:30 – 1:00 |
| استراحة  | 2:00 – 1:30 |
| الفحوصات المخبرية والمفاهيم<br>1. العوامل المؤثرة في الفراغات الموجودة في الركام<br>2. الفراغات الهوائية<br>3. اختبار مارشال<br>4. أنظمة صرف الطرق | 4:00 – 2:00 |
| استراحة غداء   | 4:30 – 4:00 |
| أسئلة مقترحة   | 5:00 – 4:30 |