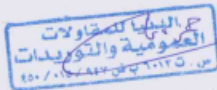


أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع
(وصلة المضائق - قطع غرب النيل - قطاع العامين / فوقة)
قطاع العامين / فوقة

في المسافة من ٤١٨+٦٠٠ كم إلى ٤١٩+٦٠٠ كم بطول ١ كم (اتجاه الاسكندرية)

رقم البيد	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر القنة	الاجملى
٣	اعمال الردم				
٣-١	اعمال تحميل وتوريد ونقل التربة صالحة للردم مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام الات التسمية بسمك لايزيد عن ٥٠ سم حتى منصوب (٢٠ متر) وبسمك لايزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر الترابي و الاكتاف (على الانتقال نمشة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نمشة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية الموضحة بالرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتعلاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب - مسافة النقل حتى ٢ كم - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل اكم زيادة علاوة مسافة النقل ١٥٣ كم	م٣	٢٣.٩٥,٧١٧	٣٠	٦٩٢٨٧٢
	علاوة مسافة النقل ١٥٣ كم	م٣	٢٣.٩٥,٧١٧	١٨١,٢٠	٤١٨٤٩٤٤
	علاوة تحصيل رسوم الكارثة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	م٣	٢٣.٩٥,٧١٧	١٣	٣٠٠٢٤٤
	علاوة التربة مشراه من محاجر رسمية معتمدة	م٣	٢٣.٩٥,٧١٧	٢٢,٦٠	٥٢١٩٤٠

٢٠٠٧/١٠/٢٥



مشروع القطار السريع (العلمين - فوكة)

شركة الدنيا للمقاولات العامة - من المحطة 418+600 الى المحطة 419+600

محضر تحديد مسافة نقل

(نقل الاتربة)

انه في يوم الاربعاء الموافق :- 2022/5/18

- بناء على طلب المقاول شركة الدنيا للمقاولات العامة لتحديد مسافة نقل الاتربة من محجر (المصرية)

على طريق وادي النطرون العلمين للمشروع المذكور أعلاه.

تم زيارة المحجر من قبل:-

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1- السيد المهندس / ابراهيم الحناوي | ممثل الهيئة العامة للطرق والكباري |
| 2- السيد المهندس / مصطفى نجم | مدير مشروع الاستشاري مكتب د. سعد الجيوشي |
| 3- السيد المهندس / محمد خليل | ممثل استشاري المساحة مكتب (Xyz) |
| 4- المهندس / محمد مصطفى | مندوب شركة الدنيا للمقاولات العامة |

وتبين ان المحجر على مسافة 141 كم من منتصف قطاع شركة الدنيا للمقاولات العام

احداثي المحجر $N 30^{\circ} 33' 19.7''$ $E 29^{\circ} 45' 06.7''$.

احداثي منتصف القطاع $N 30^{\circ} 56' 06.9''$ $E 28^{\circ} 46' 27.9''$.

وعلي ذلك تم توقيع،،



محمد مصطفى - 4

محمد خليل - 3

محمد الجيوشي - 2

1

الفرع عماد الدين
نوع التأمين هندسى
القطاع خاص
رقم الوثيقة 1 489 هـ 2/
رقم الملحق 945
نوع التأمين جميع اخطار مقاولين



مطلوب من شركة الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات
لصالح الهيئة العامة للطرق والكبارى
القيمة البالغ قدرها فقط سبعة وعشرون جنية مصرى لاغير
وذلك سداد للقسط الوارد بهذا الايصال وذلك عن مبلغ التأمين قدره 5 700 000.00 جنية مصرى

القسط الصافى	0.00
نصف دمغة النسبي	0.00
رسم الاشراف والرقابه	0.00
نصف دمغة الاتساع	2.00
مصاريف الاصدار	25.00
رسم تنميه موارد	0.00
	0.00
القسط الاجمالى	27.00
جنيه مصرى	

الوثيقه المبينه	بهذا الايصال وذلك وفقا للتفصيل الوارد	بها
المستحقه عن	الملحق المبين	به
عن المدة من	2023/11/19	(الساعه 12 ظهرا)
الى	2024/09/27	(الساعه 12 ظهرا)
تاريخ السداد		

تحريرا فى 2023/11/19
اسم المنتج شروق فريد فايز حافظ
32581
2022/11/28
العموله الاصيليه قبل الاستقطاعات 5.00 % 0.00

هذه الوثيقة مؤمّنة ومحفوظة

MOHANDES INSURANCE CO.

شركة المهندس للتأمين

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

0.00	0.00	0.00	2.00	25.00	0.00	0.00	27.00
------	------	------	------	-------	------	------	-------

فقط سبعة وعشرون جنية مصرى لاغير

وفيما عدا ذلك من شروط وبيانات الوثيقة يبقى بدون تغيير

مرفق شرط سقوط الحق

2022/11/28 32581

شروق فريد فايز حافظ

تحريرا فى 2023/11/19

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندس للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
فرع عماد الدين ٢/٢٤٢
محمّد ذكى أحمد على
التوقيع

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza

P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT

Tel : 33368101 - 7

Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة

تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١

بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر

فاكس : ٣٣٣٦١٣٦٥ - ٣٣٣٥٢٦٩٧

هذه الوثيقة مؤمّنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

الفرع عماد الدين

العملة جنية مصرى

هذا الملحق يتم وثيقه تأمين رقم 1489 هـ 2 /

ملحق 945

اسم المؤمن له: شركة الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات

المستفيد الهيئة العامة للطرق والكبارى

بدء مفعول هذا الملحق / 2023/11/19

انتهاء مفعول التأمين / 2024/09/27

مبلغ التأمين 5700000.000

من المعلوم والمتفق عليه وخلافا لما هو وارد بالوثيقة المذكورة بعالیه وبناء على طلب المؤمن له يتم تعديل القسم الثانى من الوثيقة (المسؤولية المدنية قبل الغير) كما يلى :-

- حدود التعويض للشخص الواحد 100000 جم (مائة الف جنيها لا غير)
- حدود التعويض مهما كان عدد الاشخاص 300000 جم (ثلاثمائة الف جنيها لا غير)
- حدود التعويض للاضرار المادية للممتلكات 300000 جم (ثلاثمائة الف جنيها لا غير)
- وذلك على عقد رقم (2022 / 2021 / 1303) أعمال الجسر الترابى لمشروع القطار الكهربائى السريع (وصلة البضائع - قطاع غرب النيل - قطاع العلمين / فوكة) لتنفيذ المسافة من الكم 418.600 الى 419.600 بطول 1 كم اتجاه الاسكندرية (قطاع العلمين - فوكة) حساب اجمالى القسط الاضافى

القسط الصافى	نصف الدمغة النسبية	رسم الاشراف والرقابة	نصف دمغة الاتساع	مصاريف الاصدار	رسم التتميه	القسط الاجمالى
0.00	0.00	0.00	2.00	25.00	0.00	27.00

فقط سبعة وعشرون جنية مصرى لا غير

وفيما عدا ذلك من شروط وبيانات الوثيقة يبقى بدون تغيير

مرفق شرط سقوط الحق

2022/11/28 32581

شروق فريد فايز حافظ

تحريرا فى 2023/11/19

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
فرع عماد الدين ٢/٢٤٢
محملاً ذكى أحمد على
التوقيع

[illegible][illegible]

السطح	٩٨١,٠٠
الاجزائي	٤,٠٠
مستوى حالي	٦,٠٠
مستوى مقادير و خدمات مرافق	٧,٠٠
مستوى مرافق	٥٣٠,٠٠
مستوى مرافق	٢,٠٠
مستوى مرافق	٥,٠٠
السطح	٩٨١,٠٠

٢٠٢١/١٠/٢٨ ٧٨/٦٠/٢٨/٢٨

УДК 62/6.122.2

[illegible]

الماء المستعمل في حاله وفاة المؤمن عليه و صلته الى منتهى

[illegible]

ՆԱԽԵՐԵԱՆԻ ԿՈՄԻՏԵ

ጠቅላይ ሚኒስትር ሕይወት - ጥቅም
 ማህበራዊ ጥቅም ማህበራዊ ጥቅም
 ጥቅም ማህበራዊ ጥቅም ጥቅም



MIMIC



MIMIC

MOOREANNE'S NEIGHBORHOOD SCHOOL

2
 2011年11月11日

[illegible]

$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{1}{9}$ $\frac{1}{10}$

[illegible]

07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 10

$\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

[illegible]







الحمد لله رب العالمين



418f600 - 419f600

ملاحظات:-
* العينة مسئولية الذي احضرها.
* العينة لا تحمل الا نفسها.
* تم سداد قيمة اجراء الاختبارات من القسيمة رقم 111113



مدير المعامل

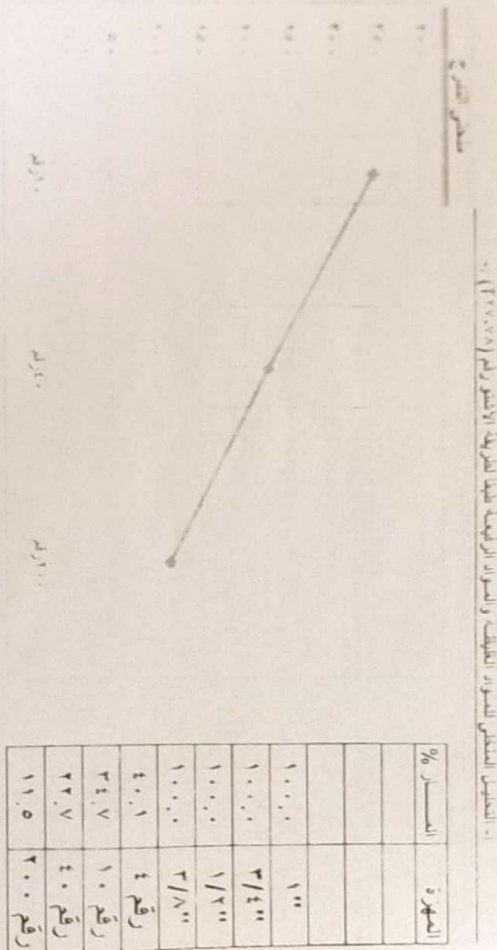
القيم بالاختبار
روبو

حد السوية	0
حد التجربة	0
محل اللزوجة	0
التصنيف	(1-1)

عيبة اللزوجة

متر من سطح 100 اقل من 35%

13.7	13.7
13.4	13.5
13.4	13.5



ج- تعيين حد السوية واللزوجة للتربة طبقا لطريقة الاشتر رقم (٧-٢٩٠٠)، (٩-٢٠٨٠):

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البحرى	رقم التقرير	١/١١٢٨٦
مصلحة غرب الدلتا - وزارة النقل	تاريخ التقرير	١٠ مارس ٢٠٢٢
شارع ٣٠٨٦٢٢٠٠٠ - فاكس ٣٠٢٠٢٨٦٢٢٠٠	تأريخ التوقيع	١٠ مارس ٢٠٢٢
الجهة المستفيدة	المسوق	١٠ مارس ٢٠٢٢
الجهة الممولة	المسوق	١٠ مارس ٢٠٢٢

$$418 + 600 - 419 + 600$$

الحمل بعد التصحيح

مقدار الصحيح = ٤٠٧٢

THE CALIFORNIA BEARING RATIO AASHTO DESIGNATION (T 193-31)

[illegible]

C.B.R.J. 34

$$K = \begin{pmatrix} 0 & 1 \\ -1 & 0 \end{pmatrix} \quad K^2 = -I \quad K^3 = -K \quad K^4 = I$$

C.B.R. = 7.5

القائم بالاختيار
رئيسه

١.٤	٠.٢	٠.١٥	٠.١	٠.٠٧٥	٠.٠٥	٠.٠٣٥	الفرق بين الجسديتين
٢٩.	٢١.	١٨.٥	١٥.	١١.	٨٨	٥٠.	المركب ٢٩
٢٨.٧	٢.٢٣	١٧٩١	١٤٥٢	١.٦٥	٨٤٢	٤٨٤	الحقل

$$Z = -\frac{1}{2} \ln \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \ln \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \ln \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \ln \frac{1}{2}$$

وہ

12

iii

الدنيا للمقاولات

القطار السريع

م/ عبد الله عبد المحسن

اَلتَّوْبَةُ تَوْرِيْدُ

المشروع:
القائم بالاختيار:
بين العيالت:

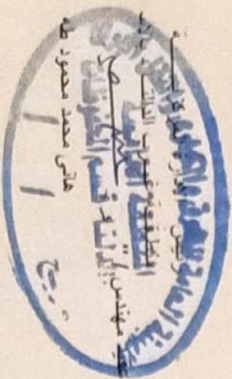
٧ / ١ / ١ / ١ / ٢ / ٨ / ٧

الفرع الثاني

(الاسكندرية - مطر و ح)

ملكي : ٢١١٤٤٣٠
تاريخ : ٢١١٤٨٦٧

مسألة: قرب الله - سبحانه وتعالى -

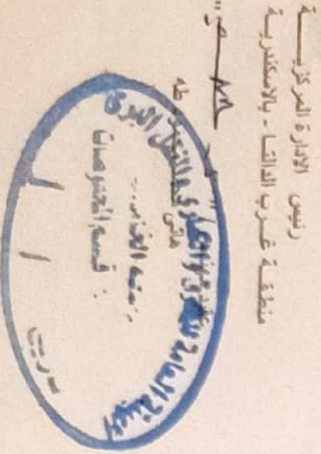


مدير المعامل

[Signature]

418+400-419+600

ملاحظات:-
* العينة مملوئة التي أحضرها.
* العينة لا تحمل إلا نفسها.
* تم سداد قيمة اجراء الاختبارات من القيمة رقم ٤٤٤٤٣



مدير المعامل

القلم بالاختبار

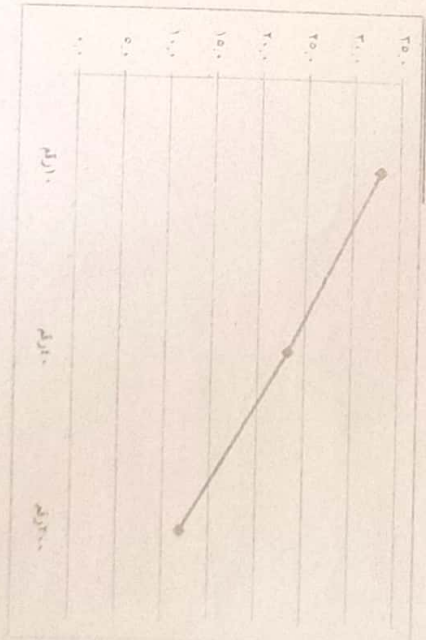
ملخص النتائج

الذبي للمعاولات
القطر المربع
ما عبد الله عبد المحسن
أثرية توريد

الطريقة المستخدمة:-
المشروع:-
التقديم بالاختبار:-
بيان العينة:-

رقم التكرار:-
تاريخ التقرير:-
مستوى:-

النتائج المعطاة للشروط والظروف الخاصة بالاختبار (٢٧٧٨) :-

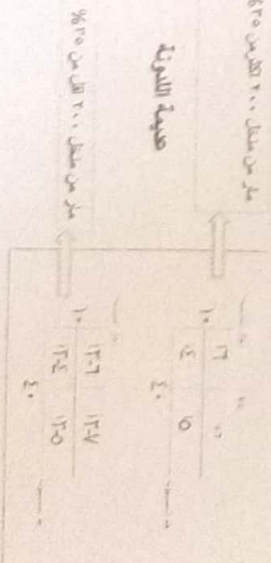


النتيجة	الرقم
١٠	١
٢٠	٢
٣٠	٣
٤٠	٤
٥٠	٥
٦٠	٦
٧٠	٧
٨٠	٨
٩٠	٩
١٠٠	١٠

تحسين حد المسؤولية والنتيجة للنتيجة الخاصة بالاختبار (٢٧٧٨) :-

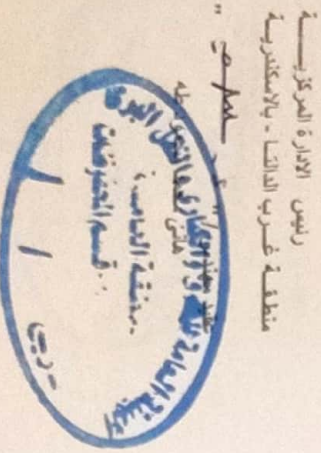
حد المسؤولية	حد المسؤولية
١	١
٢	٢
٣	٣
٤	٤
٥	٥
٦	٦
٧	٧
٨	٨
٩	٩
١٠	١٠

صحة النتيجة



418+600 - 419+600

ملاحظات:-
* العينة مملوئية الذي أحضرها.
* العينة لا تحمل إلا نفسها.
* تم سداد قيمة اجراء الاختبارات من القسيمة رقم ٤٤٤٤٣



مدير المعامل
١٣

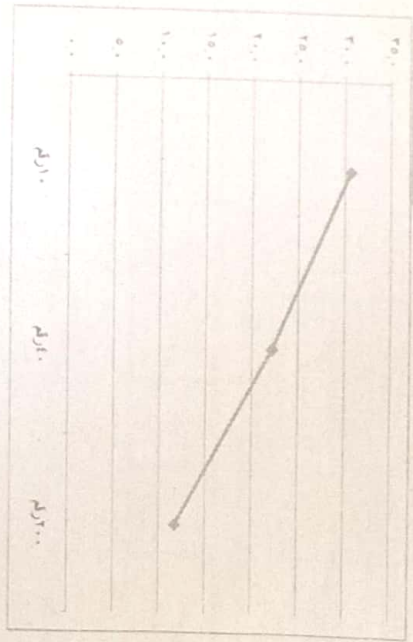
القائم بالاختبار
١٣

•	حد السوية
•	حد الدورية
•	معدل الدورية
•	التصنيف (١-١)

عبية الدورية

مل من حقل ٢٠٠ لى من ٢٥%

١٣٧	١٣٧
١٣٤	١٣٥



المعززة	المعدل %
١٠٠	١٠٠
٣/٤	١٠٠
١/٢	١٠٠
٣/٨	١٠٠
٣/٦	٣٢
١٠	٣٠
٤٠	٢٢
٢٠٠	١١

ملخص النتائج

١. التحليل المعطى للمواد العظيمة والمعادن الثقيلة طبقاً لطريقة الأشعة رقم (٣٢٧٧٨):

الذخيرة المتبقية :-	الذخيرة المتبقية :-
المشروع :-	المشروع :-
القائم بالاختبار :-	القائم بالاختبار :-
أثرية توريد :-	أثرية توريد :-

الهيئة العامة للطرق والمواصلات والتملك البرى
منطقة غرب الدلتا - وزارة النقل
ت: ٠٣/٤٩٩٢٢٠٠ فاكس ٠٣/٤٩٩٨٦٣١

418 + 600 - 419 + 600

الحمل بعد التصحيح

٧٨٥.٢

مقدار التصحيح

THE CALIFORNIA BEARING RATIO AASHTO DESIGNATION (T 193.٧٢)

٠.٤	٠.٣	٠.٢	٠.١٥	٠.١	٠.٠٧٥	٠.٠٥	٠.٠٢٥	٠.٠١	٠.٠٠٥
٣١٠.٣	٢٠٨.٩	١٦٠.٢	١٣١.٢	١٠٥.١	٧٨.٣	٤٦.٠	٢٥.٠		

قيمة الـ C.B.R

C.B.R = ٣٦

رؤى

١٢

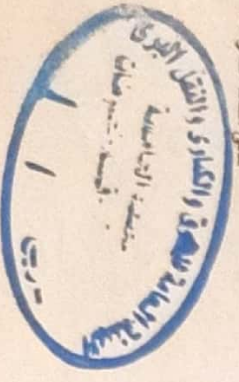
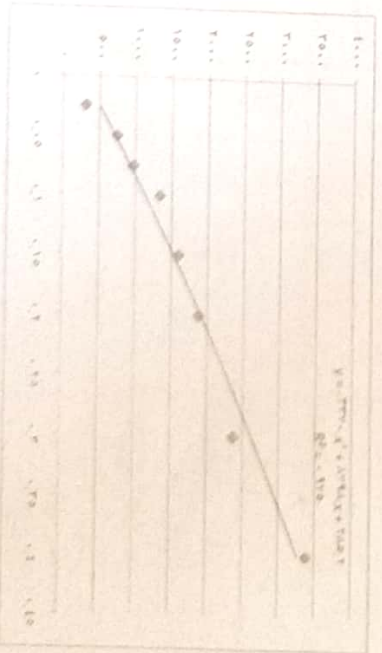
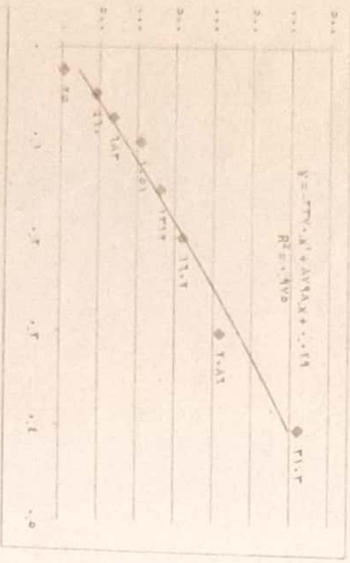
القيم بالانجليزية

٠.٤	٠.٣	٠.٢	٠.١٥	٠.١	٠.٠٧٥	٠.٠٥	٠.٠٢٥	٠.٠١	٠.٠٠٥
٣٥٠	٢٤٥	١٩٥	١٦٥	١٣٨	١٠٠	٧٨	٣٢		
٣٣٨	٢٣٧	١٨٨	١٥٩	١٣٦	٩٦	٧٤	٣١		

رقم القالب	مقدار القوة	رقم القالب	مقدار القوة	رقم القالب	مقدار القوة
٣	١٣	١٠	٢٠	١٧	٣٠
٤٥٢٠	١٣٤.٣	١٩٩.٤	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩
٤٩٨٠	١٤٩.٤	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩
٤٥٤٠	١٤٩.٤	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩
٢١٢٣	١٤٩.٤	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩
٢١٣٨٤٨	١٥١.٧	١٦٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩	٢٤٣.٩
٩.١	٩.٨	٩.٨	٩.٨	٩.٨	٩.٨
١.٩٥	٩.٨	٩.٨	٩.٨	٩.٨	٩.٨

التي تم استخدامها في الاختبار
رقم التقرير: ٢٠٢٠/١١٣٣٥
تاريخ التقرير: ٢٠٢٠/١١/١١
المسؤول: [Signature]

ملاحظة: هذه القيمة هي تقديرية وليست نهائية.
ملاحظة: هذه القيمة هي تقديرية وليست نهائية.



رئيس الإدارة المركزية
مفتحة غريب الدقا - بالاف
عبد مهندس " و - ح - ح
على محمد محمود طه

مدير المعامل

وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق والكباري والحدائق
محافظة طبرستان - المنطقة الصناعية الخامسة
(طبرستان - مطرود)

U.S. Patent Office, Washington, D.C.

$$\frac{(C_1 + C_2 - C_3 - C_4 - C_5 - C_6)}{2}$$

27/10/1950

2024/11/15

111

11

O designation ($T^{\circ}N_{\infty}Y1$)

मन्त्रिभ्योऽपि विदुषुः

1848

1000

[illegible]

1772

[illegible][illegible]

100	(100)
-----	-------

12

9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

三

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

YVA	
YVA	

$$\frac{1}{2} \log \left(\frac{1}{2} \right)$$

卷之四

	三
七	

100	100
-----	-----

طبرستان

七

100	100
-----	-----

三

五

2

2

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا - بالاس
عليه مهتم / " ك -
هائي محمد محمود طه

Handwritten signature: *Ushashree*

[illegible]

Series 3

the moisture - density relations of soils using AASHTO designation (T₂₀₀-20)

أخبر عليه الصلاة بين علاقة القرية ونسبة الزطرية معلوما (البرق كورد المحل) (T¹⁸⁰⁻⁷⁴)

البيانات العامة (General Data)									
الاسم / رقم الهوية	الجنس	التاريخ	الوقت	المكان	الجهة	الدرجة	اللقب	الصفة	ملاحظات
أحمد محمد	م	1985-05-15	14:30	الرياض	الوزارة	رئيس	أحمد	مدير	مدير عام
سارة أحمد	م	1990-03-20	15:00	الدمشق	الجامعة	أستاذ	سارة	معلمة	معلمة
عبدالله علي	م	1978-11-10	16:00	البيروت	المدرسة	معلم	عبدالله	معلم	معلم
فاطمة محمد	م	1982-07-05	17:00	القاهرة	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-09-18	18:00	المنامة	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم علي	م	1988-02-25	19:00	العمان	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف محمد	م	1972-06-12	20:00	الكويت	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-04-08	21:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد علي	م	1970-12-01	22:00	السعودية	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-08-14	23:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-01-22	24:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-03-10	25:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-05-28	26:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-07-16	27:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-09-04	28:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-11-22	29:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-01-10	30:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-03-28	31:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-05-16	32:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-07-04	33:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-09-22	34:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-11-10	35:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-12-28	36:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-02-16	37:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-04-04	38:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-06-22	39:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-08-10	40:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-10-28	41:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-12-16	42:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-02-04	43:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-04-22	44:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-06-10	45:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-08-28	46:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-10-16	47:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-12-04	48:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-01-22	49:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-03-10	50:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-05-28	51:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-07-16	52:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-09-04	53:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-11-22	54:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-01-10	55:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-03-28	56:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-05-16	57:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-07-14	58:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-09-12	59:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-11-10	60:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-12-28	61:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-02-16	62:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-04-14	63:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-06-12	64:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-08-10	65:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-10-08	66:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-12-06	67:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-01-24	68:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-03-22	69:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-05-20	70:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-07-18	71:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-09-16	72:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-11-14	73:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-01-12	74:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-03-10	75:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-05-08	76:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-07-06	77:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-09-04	78:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-11-02	79:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-12-31	80:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-01-29	81:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-03-27	82:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-05-25	83:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-07-23	84:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-09-21	85:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-11-19	86:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-01-17	87:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-03-15	88:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-05-13	89:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-07-11	90:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-09-09	91:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-11-07	92:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-12-25	93:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-02-23	94:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-04-21	95:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-06-19	96:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-08-17	97:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-10-15	98:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-12-13	99:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-01-11	100:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب

الاسم / رقم الهوية	الجنس	التاريخ	الوقت	المكان	الجهة	الدرجة	اللقب	الصفة	ملاحظات
أحمد محمد	م	1985-05-15	14:30	الرياض	الوزارة	رئيس	أحمد	مدير	مدير عام
سارة أحمد	م	1990-03-20	15:00	الدمشق	الجامعة	أستاذ	سارة	معلمة	معلمة
عبدالله علي	م	1978-11-10	16:00	البيروت	المدرسة	معلم	عبدالله	معلم	معلم
فاطمة محمد	م	1982-07-05	17:00	القاهرة	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-09-18	18:00	المنامة	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم علي	م	1988-02-25	19:00	العمان	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف محمد	م	1972-06-12	20:00	الكويت	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-04-08	21:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد علي	م	1970-12-01	22:00	السعودية	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-08-14	23:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-01-22	24:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-03-10	25:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-05-28	26:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-07-16	27:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-09-04	28:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-11-22	29:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-01-10	30:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-03-28	31:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-05-16	32:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-07-04	33:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-09-22	34:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-11-10	35:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-12-28	36:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-02-16	37:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-04-04	38:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-06-22	39:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-08-10	40:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-10-28	41:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-12-16	42:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-02-04	43:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-04-22	44:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-06-10	45:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-08-28	46:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-10-16	47:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-12-04	48:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-01-22	49:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-03-10	50:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-05-28	51:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-07-16	52:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-09-04	53:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-11-22	54:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-01-10	55:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-03-28	56:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-05-16	57:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-07-14	58:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	مكتب
مريم محمد	م	1982-09-12	59:00	البحرين	المكتب	مكتب	مريم	مكتب	مكتب
يوسف علي	م	1972-11-10	60:00	البحرين	المكتب	مكتب	يوسف	مكتب	مكتب
ليلى أحمد	م	1992-12-28	61:00	البحرين	المكتب	مكتب	ليلى	مكتب	مكتب
عبدالمجيد محمد	م	1970-02-16	62:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالمجيد	مكتب	مكتب
نور محمد	م	1985-04-14	63:00	البحرين	المكتب	مكتب	نور	مكتب	مكتب
عبدالله محمد	م	1978-06-12	64:00	البحرين	المكتب	مكتب	عبدالله	مكتب	مكتب
فاطمة علي	م	1980-08-10	65:00	البحرين	المكتب	مكتب	فاطمة	مكتب	مكتب
خالد أحمد	م	1975-10-08	66:00	البحرين	المكتب	مكتب	خالد	مكتب	