

مصطلحات اضافية في هندسة الطرق

الدكتور فاضل حسن أحمد
جامعة صلاح الدين / العراق

تقديم

أول ظهور كبير لمصطلحات الطرق كانت من قبل الأستاذ سليم الجندي، رحمه الله، وذلك في «رسالة الطرق» التي نشرها بين الأعوام 1942 و 1945 وكانت الرسالة تتضمن جُلها مصطلحات في انشاء الطرق القديمة. أما الطرق الحديثة فقد وضعت لها اصطلاحات فنية بلغات أجنبية من قبل الجمعية الدولية الدائمة لمؤتمرات الطريق عام 1951. وقد تم تكليف المهندس السيد انيس شباط من قبل الجامعة العربية بتنسيق وتعريب هذه المصطلحات والتي ظهرت بشكلها النهائي في «القاموس التقني للطرق» للسيد انيس والمنشورة في مجلة اللسان العربي المجلد السابع الجزء الثاني 1970 حيث بُذلت جهود قيمة لاظهار المصطلحات بالشكل الجيد. ان تعريب هذه المصطلحات كان معظمها معتمد على الجمع اللغوي في القاهرة.

وبما أن حركة الترجمة والتعريب في تطور مستمر، لذلك ارتأيت اضافة مصطلحات على القاموس التقني للطرق.

ان هذه المصطلحات تتميز عن سابقاتها في القاموس اعلاه بالميزات

التالية :

1 — سهولة استخدامها حيث تم ترتيبها حسب تسلسل الحروف الانكليزية.

2 — اضافة مصطلحات حديثة من مصادر علمية حديثة.

3 — اضافة مصطلحات معربة وموحدة حديثا من قبل الجماع العربية.

أما المجلد الخامس عشر الجزء الثاني معاجم 1977 من مجلة اللسان العربي فقد ظهرت فيه مصطلحات في الطرق البرية تنقصها كثير من المصطلحات. وفي هذا المعجم تم إضافة 679 مصطلح آخر لم تظهر في مصطلحات الطرق الموجودة في المجلد الخامس عشر ووضعت المصطلحات المضافة بين قوسين بعد الترجمة إلى العربية.

A

- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 21 - Alignment = | تراصف | 1 - Abrasive = | (1) مادة حاكه |
| 22 - Alkali-aggregate reaction = | (15) تفاعل الخلط قلوياً | 2 - Absorption = | امتصاص |
| 23 - Alligator cracking = | (16) تكسير تمساحي | 3 - Abutment = | كتيف |
| 24 - Allowable stress = | (17) الاجهاد المسموح | 4 - Accelerator = | (2) مُسارع |
| 25 - Alluvium = | (18) طمي | 5 - Accelerometer = | (3) مقياس التسارع |
| 26 - Alternate bay method = | (19) طريقة الفسحة المتعاقبة | 6 - Access control = | (4) السيطرة على المنفذ |
| 27 - Alternate system = | (20) نظام التعاقب | 7 - Accident = | (5) حادث، اصابة |
| 28 - Ambient temperature = | (21) درجة الحرارة المحيطة | 8 - Accident spot map = | (6) خريطة موضع الحادث |
| 29 - Amorphous silica = | (22) سيليكاً غير متبلورة | 9 - Additive = | مادة مضافة |
| 30 - Analysis of accidents = | (23) تحليل الحوادث | 10 - Adhesion test = | (7) فحص الالتصاق |
| 31 - Ancient road = | (24) طريق قديم | 11 - Admixture = | مزيج |
| 32 - Anionic bitumen = | (25) قير انيوني | 12 - Aerial photography = | (8) التصوير الجوي |
| 33 - Annual average daily traffic = | (26) المعدل السنوي للمرور اليومي | 13 - Aerial surveying = | (9) المساحة الجوية |
| 34 - Annual frost zone = | (27) منطقة الصقيع السنوي | 14 - Aesthetics of highways = | (10) جمال الطرق |
| 35 - Antifreeze = | (28) مقاوم التجمد | 15 - Aggregate = | خلط |
| 36 - Antiskid = | (29) مقاوم الانزلاق | 16 - Aircraft = | (11) طائرة |
| 37 - Apportionment = | (30) تقسيم | 17 - Air - entrained concrete = | خرسانة مسحوبة الهواء |
| 38 - Apron | (31) مدرج طيران | 18 - Airport = | (12) مطار |
| | | 19 - Air-refined asphalt = | (13) اسفلت منقى من الهواء |
| | | 20 - Air voids = | (14) فجوات هوائية |

- 63 - Bar mat = حصيرة قضبان (52)
- 64 - Ballast = حُساس (حصى التبييط) (53)
- 65 - Basalt = بازلت (53)
- 66 - Batch meter = مقياس التعبئة (54)
- 67 - Batch trucks = عربات التعبئة (55)
- 68 - Batch-type asphalt plant = مصنع تعبئة اسفلتي (56)
- 69 - Battered wall = جدار مائل (57)
- 70 - Bearing capacity = سعة التحميل (58)
- 71 - Bearing test = فحص التحمل (58)
- 72 - Bed rock = صخور طبقية متراففة (59)
- 73 - Bell mouth transition = تحويلة جرسية الفوهة (60)
- 74 - Belting = الادارة بالحزام (61)
- 75 - Bench mark = علامة المنسوب (62)
- 76 - Binder = مادة لاصقة (62)
- 77 - Binder soil = تربة رابطة (62)
- 78 - Bitumen = قير (63)
- 79 - Bitumen stabilization = تثبيت بالقير (63)
- 80 - Bituminous = قيري (64)
- 81 - Bituminous binder = مادة لاصقة قيرية (65)
- 82 - Bituminous carpet = بساط قيري (66)
- 83 - Bituminous concrete pavement = تبييط بالخرسانة القيرية (67)
- 84 - Bituminous emulsion = مستحلب قيري (68)
- 85 - Bituminous macadam = حصباء قيرية (69)
- 86 - Bituminous overlay = طلاء قيري (70)
- 87 - Bituminous pavement = تبييط بالقير (71)
- 88 - Bituminous sand = رمل قيري (72)
- 89 - Block pavement = التبييط بالكتل المستطيلة (73)
- 90 - Blown asphalt = اسفلت ذو فجوات (74)
- 91 - Boulder = جُلمود (74)
- 39 - Armor coat = طلاء درعي (32)
- 40 - Arterial street = شارع رئيسي (33)
- 41 - Asbestos additive = مادة مضافة من الاسبستوس (34)
- 42 - Asphalt = اسفلت، زيت (35)
- 43 - Asphalt cement = لصاق اسفلتي (36)
- 44 - Asphalt coating = طليّة اسفلت (37)
- 45 - Asphalt concrete pavement = تبييط بالخرسانة الاسفلتية (38)
- 46 - Asphalt content = المحتوى الاسفلتي (39)
- 47 - Asphalt distributor truck = شاحنة توزيع الاسفلت (40)
- 48 - Asphalt emulsion = مستحلب اسفلتي (41)
- 49 - Asphalt pavement = تبييط بالاسفلت (42)
- 50 - Asphalt paving block = قالب رصف اسفلتي (43)
- 51 - Asphalt pump = مضخة اسفلتية (44)
- 52 - Asphalt-stabilized base = أساس اسفلتي مثبت (45)
- 53 - Asphalt non-skid treatment = معالجة اسفلتية لمنع الانزلاق (46)
- 54 - Attrition test = فحص تآكل بالاحتكاك (47)
- 55 - Auger bit = نصلة الثقب (48)
- 56 - Auger boring = حفر بالمشقاب (49)
- 57 - Automobile = سيارة (50)
- 58 - Avalanche = هيار جليدي (51)
- 59 - Axle load = ثقل محوري (52)
- 60 - Backfill = تراب الرّدم (53)
- B**
- 61 - Badland = أرض رديئة (54)
- 62 - Ball-penetration test = فحص الاختراق بالكرة (55)

- 114 - Capacity of street = سعة الشارع (89)
- 115 - Capillary absorption = امتصاص شعري (90)
- 116 - Carbon steel = فولاذ كربوني (91)
- 117 - Carbonaceous = حاو الكربون (92)
- 118 - Carpet = بساط (93)
- 119 - Catch drain = قناة تصريف (94)
- 120 - Cationic bitumen = قير كاتيوني (95)
- 121 - Causeway = طريق معبّدة (96)
- 122 - Cement content = محتوى الاسمنت (97)
- 123 - Cement gun = مِرْشَة اسمنت (98)
- 124 - Cement-mixing test = فحص مزج الاسمنت (99)
- 125 - Cement-modified soil = تربة محسنة بالاسمنت (100)
- 126 - Cement-treated base = أساس معالج بالاسمنت (101)
- 127 - Cementing = التثبيت بالاسمنت (102)
- 128 - Cementing agent = عامل التثبيت بالاسمنت (103)
- 129 - Center loading = تنقيط مركزي (104)
- 130 - Central divider = قسامة مركزية (105)
- 131 - Centrifuge kerosene equivalent (CKE) = مكافئ الكيروسين الناخذ (106)
- 132 - Centrifuge moisture equivalent = مكافئ الرطوبة الناخذة (107)
- 133 - Central asphalt plant = مصنع اسفلت مركزي (108)
- 134 - Chalk = طباشير (109)
- 135 - Channel = قناة
- 136 - Chemical stabilization = تثبيت كيميائي (110)
- 92 - Bond strength = مقاومة الربط
- 93 - Borrow pit = حُفرة الامداد
- 94 - Braking distance = مسافة الفرملة
- 95 - Brick pavement = تبليط بالطابوق (75)
- 96 - Bridge = جسر
- 97 - Brooming = الكنس
- 98 - Bulk cement = اسمنت سائب (غير مُعبّأ) (76)
- 99 - Bulk density = الكثافة الظاهرية (77)
- 100 - Bulldozer = بولدوزر، مُقلّبة (78)
- 101 - Buttress = دِعامة (79)
- 102 - By-pass road = طريق فرعي
- C
- 103 - Calcite = كالكسيت (كربونات الكالسيوم البلورية) (80)
- 104 - Calcium chloride stabilization = التثبيت بـكلوريد الكالسيوم (81)
- 105 - Caliche = كالكش (نترات الصوديوم) (82)
- 106 - California bearing ratio (CBR) = نسبة تحمل كاليفورنيا (83)
- 107 - California resistance value method = طريقة قيمة مقاومة كاليفورنيا
- 108 - Camber = تقوس
- 109 - Canyon land = ارض اخدودية (84)
- 110 - Capacity = سعة (85)
- 111 - Capacity of freeways = سعة الطرق الحرة (86)
- 112 - Capacity of highway = سعة الطريق (87)
- 113 - Capacity of intersection = سعة التقاطع (88)

- 163 - Combined stress = اجهاد موحد (131)
- 164 - Compacted thickness = السمك المدموج (132)
- 165 - Compacting equipment = معدات المدموج (133)
- 166 - Compaction = دمج (134)
- 167 - Compound curve = منحن مركب (135)
- 168 - Comprehensive planning = تخطيط شامل (136)
- 169 - Compressive strength = مقاومة الانضغاط (137)
- 170 - Concrete mixer = مزاجة الخرسانة
- 171 - Concrete pavement = تبليط خرساني (138)
- 172 - Concrete vibrator = هزازة الخرسانة (139)
- 173 - Conduit = قناة
- 174 - Cone device = الجهاز المخروطي (140)
- 175 - Conflicting = متعارض (141)
- 176 - Conflicts area = منطقة تعارض (142)
- 177 - Conflicts crossing = تقاطع تعارضي (143)
- 178 - Conflicts diverging = مفرق تعارضي (144)
- 179 - Conflicts merging = ملتقى تعارضي (145)
- 180 - Conflicts points = نقاط تعارضية (146)
- 181 - Consisting limit = حد التجانس (147)
- 182 - Consolidation = اندماج
- 183 - Consolidometer = مقياس الاندماج
- 184 - Constant-head permeameter = مقياس النفوذية ثابت الشحنة (148)
- 185 - Construction = انشاء (149)
- 186 - Construction line = خط انشائي (150)
- 187 - Construction joint = وصلة انشائية (151)
- 188 - Contact area = مساحة التلامس (152)
- 189 - Contact pressure = ضغط التلامس (153)
- 137 - Chemical weathering = (111) تجوية كيميائية
- 138 - Chert = صوان (112)
- 139 - Cherty gravels = حصى صواني (113)
- 140 - Cinders = رماد
- 141 - Circular failure = انهيار دائري (114)
- 142 - Circular slide analysis = تحليل الانزلاق الدائري (115)
- 143 - Circumferential route = طريق محيطي (116)
- 144 - Clay = طين
- 145 - Claystone = حجر طيني (117)
- 146 - Clearance distance = مسافة الخلوص (118)
- 147 - Clearing = تسوية
- 148 - Click test = فحص الطقطقة (119)
- 149 - Closed traverse = مسح اجتيازي مغلق (120)
- 150 - Clover leaf intersection = تقاطع ورقة البرسيم
- 151 - Coal tar = قير الفحم (121)
- 152 - Coefficient of permeability = معامل النفوذية (122)
- 153 - Cofferdam = صندوق الازاحة (123)
- 154 - Cohesimeter = مقياس التماسك (124)
- 155 - Cohesion of soil = تماسك التربة
- 156 - Coke-oven tar = قير فرن الكوك
- 157 - Cold mixed = ممزوج على البارد (125)
- 158 - Collector street = شارع مزدحم (126)
- 159 - Colloid = مادة غروانية (127)
- 160 - Colloidal clay = طين غرواني (128)
- 161 - Colorimetric test = فحص لوني (129)
- 162 - Combination vehicles = مركبات مجتمعة (130)

concrete pavement =

- 217 - Curve = منحنى
218 - Cutback asphalt = (173) اسفلت مُخَفَّف
219 - Cutback bitumen = قير مُخَفَّف
220 - Cycling load = (174) ثقل مُتَغَيِّرٌ دَوْرِيًّا

D

- 221 - Defective material = (175) مادة مُخْتَلَّة
222 - Degradation = (176) تَأْكُل، تَفْسُخ
223 - Degree of curve = (177) درجة المنحنى
224 - Delineation = (178) تخطيط، رَسْم
225 - Demand transportation = (179) نقل عند الطلب
226 - Dense-graded pavement = (180) تَبْلِيطٌ مُتَدَرِّجٌ كَثِيفٌ
227 - Density = كثافة
228 - Desert sand stabilization = (181) تثبيت رمل الصحراء
229 - Design speed = (182) الانطلاق التصميمي
230 - Depressed cross section = مقطع عرضي منخفض
231 - Desert pavement = (183) تَبْلِيطُ الصَّحْرَاءِ
232 - Design vehicles = (184) مركبات تصميمية
233 - Design wheel load = (185) ثقل العجلة التصميمي
234 - Desire line = (186) خط مرغوب فيه
235 - Deval abrasion test = (187) فحص ذيقال للتآكل
236 - Deviator stress = (188) اجهاد منحرف
237 - Desorption curve = (189) منحنى المَج
238 - Diagonal crown method = (190) طريقة التحديد القطرية

- 190 - Continuous bay method = (154) طريقة الفسحة المستمرة
191 - Continuous mixer = (155) مازجة مستمرة
192 - Continuous reinforcement = (156) تسليح مستمر
193 - Continuously reinforced concrete pavement = (157) تَبْلِيطٌ مُسْتَمِرٌ بِالْخَرَسَانَةِ الْمَسْلُحَةِ
194 - Contour = (158) كِنَاف (ج : اِكْفَة)
195 - Contour interval = (159) فاصل الأَكْفَة
196 - Contour map = (160) خريطة الأَكْفَة
197 - Contour slice = (161) شريحة الأَكْفَة
198 - Contraction cracks = (162) شقوق التقلص
199 - Contraction joint = (163) وصلة تقلصية
200 - Control section = (164) مقطع سيطرة
201 - Corrugation of road surface = (165) تموج سطح الطريق
202 - Coordinate = (165) احداثي
203 - Core sampler = (166) آخذة عينات جوفية
204 - Cotton mat = (167) حصيرة قطنية
205 - Crack = شق
206 - Crack fillers = (168) حشوات الشقوق
207 - Cribbing = (169) اخشاب دعامية
208 - Cribs = (170) اخشاب دعم
209 - Critical speed = (171) انطلاق حرج
210 - Crowning = تَحْدُب
211 - Crude tar = قير خام
212 - Culvert = بَرِيخ
213 - Curb = حافة
214 - Curbing = (172) حاجز
215 - Curing = مُعَالَجَة
216 - Curing = تَبْلِيطٌ خَرَسَانِيٌّ مُعَالَجٌ

- 267 - Dunes = كُبان (210)
 268 - Durability = تَحْمُل (211)
 269 - Dust = غُبار
 270 - Dust nuisance = ازعاج الغبار (212)
 271 - Dust palliative = مخفف الغبار (213)

E

- 272 - Earth road = طريق ترابي
 273 - Earth shoulder = كتف ترابي (214)
 274 - Earth work = أعمال ترابية
 275 - Easement curve = منحنى انتقال (215)
 276 - Efficiency of brake = كفاية المكبح (216)
 277 - Elongation index = مؤشر الاستطالة
 278 - Embankment = سد
 279 - Eminent domain = مجال بارز (217)
 280 - Emotion time = زمن الانفعال (218)
 281 - Emulsified asphalt = اسفلت مستحلب
 282 - Enforcement = الزام، اجراء (219)
 283 - Engineering survey = مسح هندسي (220)
 284 - Equipment = مُعدّات (221)
 285 - Equivalent load factor = معامل الثقل المكافئ (222)
 286 - Escalator = سُلّم صَعَاد (223)
 287 - Erosion control = السيطرة على الحت (224)
 288 - Excavation = حَفْر
 289 - Excavator = حفارة
 290 - Exfoliation = تَقَشُّر (225)
 291 - Expansion joint = وصلة تمديدية
 292 - Expansion pressure = ضغط تمددي (226)
 293 - Express way = طريق سريع (227)

- 239 - Diamond interchange = تعاقب معيني (191)
 240 - Diatomaceous earth = تُراب دياتومي (192)
 241 - Dip = انحدار (193)
 242 - Diffusion constant = ثابت الانتشار (194)
 243 - Dipper dredger = كَرَاءة مِغْرِقِيه (195)
 244 - Direct-connection interchange = تعاقب الاتصال المباشر (196)
 245 - Direct shear test = فحص القص المباشر (197)
 246 - Disaggregation = تكسير (198)
 247 - Distillation test = فحص التقطير
 248 - Distress = استغاثة، شِدَّة (199)
 249 - District road = طريق مُقاطعة (200)
 250 - Ditch = ساقية
 251 - Diverging = مُتَبَاعِد (201)
 252 - Diversion = تحويل
 253 - Divided highway = طريق مُجَزَّأ (202)
 254 - Dowel bar = قضيب مسماري
 255 - Dragline excavator = حَفَّار ذو كَبْل
 256 - Drain = مصرف
 257 - Drainage = صرف
 258 - Drainage system = نظام صرف
 259 - Dredger = كَرَاءة (203)
 260 - Drift control = السيطرة على الانجراف (204)
 261 - Driveway = طريق مَرَكِبَات (205)
 262 - Dry-bound macadam = حصباء جافة (206)
 263 - Dry-skidding test = فحص الانزلاق الجاف (207)
 264 - Dual highway = طريق ثنائي (208)
 265 - Dual tire loading = تثقيب الاطار الثنائي (209)
 266 - Ductility test = فحص المطيلية

- progressive system =
- 320 — Flint = صَوَّان
- 321 — Float test = فحص الطَّفور
- 322 — Floating car (246) طريقة السَّيَّارة العائمة
method =
- 323 — Floating concrete (247) تَبْلِيْط خرساني عائم
pavement =
- 324 — Florida (248) فحص قيمة تحمل فلوريدا
bearing value test =
- 325 — Flume = قناة مفتوحة (249)
- 326 — Fly ash = رماد متطاير (250)
- 327 — Focal point = نقطة البُورة (251)
- 328 — Fog = ضباب (252)
- 329 — Foot path = مَمَر المَشاة
- 330 — Free-haul distance = مسافة الجر الحر (253)
- 331 — Freeway = طريق حر (254)
- 332 — Freezing index = مؤشر الانجماد (255)
- 333 — Friction = احتكاك
- 334 — Frictional (256) مقاومة الاحتكاك
resistance =
- 335 — Frictional stress = اجهاد الاحتكاك
- 336 — Frost = صقيع
- 337 — Frost action = فعل الصقيع (256)
- 338 — Frost (257) فُسْحَة متكونة بفعل الصقيع
heave =
- 339 — Frost soil = تربة منجمدة (258)
- 340 — Full grout = مونة كاملة (259)
- 341 — Future traffic = مرور المستقبل (260)

G

- 342 — Gradation analysis = تحليل التدرُّج (261)

- 294 — Extrusive rock = صخر سطحي (228)
- 295 — Exudation pressure = ضغط النَّز (229)

F

- 296 — Factual studies = دراسات واقعية (230)
- 297 — Failure = فشل، انهيار (231)
- 298 — Falling-head permeameter = مقياس النفوذية متغير الشحنة (233)
- 299 — Fat clay = طين دهني
- 300 — Feather edged = مُسْتَدِق الطرف (234)
- 301 — Feeder road = طريق مغذّي
- 302 — Felling = قَطْع (235)
- 303 — Field compaction = دموج حقلي (236)
- 304 — Field moisture (237) مكافئ الرطوبة الحَقلي
equivalent =
- 305 — Field investigation = فحص حقلي (238)
- 306 — Fill = رَدْم
- 307 — Filter = مرشح (239)
- 308 — Filler = حَشْوَة
- 309 — Financial studies = دراسات مالية (240)
- 310 — Fineness modulus = معامل الدقة
- 311 — Finisher = مادة الصقل
- 312 — Fissured = مُتَشَقَّق
- 313 — Fixed-time (241) اشارات الزمن الثابت
signals =
- 314 — Flake = قَشْبَة
- 315 — Flash point (242) فحص نُقْطَة الوَمِيض
test =
- 316 — Flasher = وَمَّاض (242)
- 317 — Flexible joint = وَصْلَة مَرِنَة (243)
- 318 — Flexible pavement = تَبْلِيْط مَرِن (244)
- 319 — Flexible (245) النظام التدريجي المرن

- 369 — Hand finishing = صقل يدوي (281)
- 370 — Hand auger = مثقاب يدوي (282)
- 371 — Hardness = صلاذة
- 372 — Haul distance = مسافة الجر
- 373 — Hauling equipment = معدات الجر
- 374 — Heat treatment = معالجة حرارية (283)
- 375 — High-alkali cement = اسمنت عالي القلوية (284)
- 376 — Highway = طريق عام
- 377 — Highway accidents = حوادث الطرق (285)
- 378 — Highway alignment = مدّ الطرق (286)
- 379 — Highway beautification = تجميل الطرق (287)
- 380 — Highway capacity = سعة الطريق (288)
- 381 — Highway drainage = صرف الطرق (289)
- 382 — Highway engineering = هندسة الطرق (290)
- 383 — Highway lighting = اضاءة الطرق (291)
- 384 — Highway maintenance = صيانة الطرق (292)
- 385 — Highway map = خريطة طرق (293)
- 386 — Highway materials = مواد الطرق (294)
- 387 — Highway noise = ضوضاء الطرق (295)
- 388 — Highway planning = تخطيط الطرق (296)
- 389 — Highway safety = امان الطرق (297)
- 390 — Highway system = شبكة الطرق (298)
- 391 — Highway transportation = النقل بالطرق (299)
- 392 — Highway user benefits = فوائد استخدام الطريق (300)
- 393 — Hill = تل، هَضْبَة
- 343 — Geological map = خريطة جيولوجية (262)
- 344 — Geometric design = التصميم الهندسي (263)
- 345 — Glacial drift = مجروف جليدي (264)
- 346 — Glacial soil = تربة جليدية (265)
- 347 — Glass beads = حُرَزَات زجاجية (266)
- 348 — Grade line = خط الانحدار
- 349 — Gradient = انحدار
- 350 — Grading curve = مُنْحَنِي التدرُّج (267)
- 351 — Grading instrument = مقياس زوايا (268)
- 352 — Gradiometer = ميمال (مقياس التدرُّج) (269)
- 353 — Grain = حُبَيْبَة (270)
- 354 — Grain-size distribution = توزيع المقاسات الحبيبية (271)
- 355 — Granular base = اساس حبيبي
- 356 — Granulated slag = نَحْبُتٌ مُحَبَّبٌ
- 357 — Gravel = حصاة (ج : حصي)
- 358 — Gravel pump = مضخة حصي (272)
- 359 — Gravel road = طريق من الحصى
- 360 — Gross load = النقل الاجمالي (273)
- 361 — Ground ice = جليد القاع (274)
- 362 — Ground water = الماء الجوفي
- 363 — Group index = مؤشر جماعي (275)
- 364 — Grout = مُونَة (276)
- 365 — Grubber = مِسْلَفَة (آلة تزيل الاعشاب) (277)
- 366 — Gully erosion = حتّ سبلي (278)
- 367 — Gyrotory crusher = كسارة لفافة (279)
- H
- 368 — Hair pin bend = حَيْبَة حَادَة (280)

pavement =	
417 - Joint =	وَصْلَة، مَفْصِل
418 - Joint filler =	حَشْوَة المَفْصِل
419 - Joint opening =	(321) فَتْحَة المَفْصِل
420 - Joint seal =	(322) مَسَدّ المَفْصِل
421 - Joints spacing	تَبَاعُد المَفَاصِل

L

422 - Lacustrine deposits =	(323) رَوَاسِب بُحَيْرِيَة
423 - Lag distance =	(324) مَسَافَة التَّأخِر
424 - Lake asphalt =	اسْفَلْت بَحِيرَة
425 - Lamp =	مِصْبَاح
426 - Land carriage =	(325) نَقْل بَرِّي
427 - Land line =	(326) خَط بَرِّي
428 - Landing =	(327) هَبوط، حَطّ
429 - Landing strip =	(328) مَدْرَج الحَطّ
430 - Landslide =	مُنزَلِق اَرْضِيّ
431 - Land value =	(329) قِيَمَة الأَرْض
432 - Lane =	مَتَر
433 - Lateral friction =	(330) احْتِكَاك جَانِبِي
434 - Lemniscate	(331) مَنحَن ذَو مَحْرُوفَيْن
curve =	
435 - Liability =	عَاقِبَة
436 - License plate =	(332) لَوْحَة اجَاذَة السَّيْر
437 - Lighting =	إِضَاءَة
438 - Lime-flyash	(333) تَثْبِيَة بِالرَّمَاد المَتَطَايِر
stabilization =	وَالجِير
439 - Lime rock =	(334) صَخْر جِيرِي
440 - Lime stabilization =	(335) تَثْبِيَة جِيرِي
441 - Lineal shrinkage =	(336) انكماش خَطِيّ
442 - Line load =	(337) ثَقْل خَطِيّ
443 - Liquid limit =	حَد السَّيُولَة

394 - Hoe scraper =	(301) مِكشَطَة مِعزِقِيَة
395 - Horizon =	(302) أَفَق
396 - Horizontal curve =	(303) مَنحَن افقِي
397 - Hot-mix =	(304) المَزج الحَار
398 - Hot-weather	(305) مَعَالِجَة الطَّقْس الحَار
curing =	
399 - Hydrometer test =	فَحْص المَكثَاف
400 - Hydrophilic	(306) خِلَط يَأَلَف المَاء
aggregate =	
401 - Hydrophobic	(307) خِلَط لا يَأَلَف المَاء
aggregate =	
402 - Ice segregation =	(308) عَزَل الجَمَد
403 - Illuminated signs	(309) عِلَامَات مِضَاءَة
404 - Impact =	صَدْمَة
405 - Inert material =	مَادَة خَامَلَة
406 - Inflation pressure =	(310) ضَغْط الِانْتِفَاح
407 - Interchange =	(311) تَعَاقِب
408 - Interchange ramp =	(312) مُنحَدَر مَتَعَاقِب
409 - Intergranular	(313) اجْهَاد بَيْن الحَبِيَّات
stress =	
410 - Interlocking	(314) مَقَاوِمَة التَّوَشِيح
resistance =	
411 - Intersection =	(315) تَقَاطِع
412 - Intersection capacity =	(316) سَعَة التَقَاطِع
413 - Intrusion =	(317) تَدَاخُل
414 - Inventory of highway =	(318) جَرْد الطَّرِيق
415 - Jet aircraft =	(319) طَائِرَة نَفَاثَة
416 - Jet-resistant	(320) تَبْلِيط مَقَاوِم لِلنَّضْح

J

- 469 — Mechanical stabilization = تثبيت ميكانيكي (355)
- 470 — Mechanics of stabilization = ميكانيك التثبيت (356)
- 471 — Median = الوسيط (357)
- 472 — Median design = التصميم الوسيط (358)
- 473 — Membrane stabilization = تثبيت غشائي (359)
- 474 — Mix-in-place method = طريقة المزج بوقعياً (360)
- 475 — Mixture = مزيج (360)
- 476 — Modifying agents = عوامل محسنة (361)
- 477 — Modulus of deformation = معامل التشوه (362)
- 478 — Modulus of elasticity = معامل المرونة (363)
- 479 — Modulus of rupture = معامل التمزق (363)
- 480 — Moisture content = محتوى الرطوبة (364)
- 481 — Motor vehicle = مركبة بمحرك (364)
- 482 — Mud = وُخْل (364)
- 483 — Mud pumping = ضخ الوحل (364)
- 484 — Multiple regression analysis = تحليل التراجع المتعدد (365)
- N
- 485 — National highway = طريق وطني (366)
- 486 — Native asphalt = اسفلت طبيعي (367)
- 487 — Natural aggregate = خلط طبيعي (368)
- 488 — Natural asphalt = اسفلت طبيعي (369)
- 489 — Night visibility = رؤية ليلية (370)
- 490 — Noise = ضوضاء (370)
- 444 — Load = ثقل (338)
- 445 — Load repetition = تكرار الثقل (339)
- 446 — Loader = مُحْمَل (340)
- 447 — Local road = طريق محلي (341)
- 448 — Local street = شارع محلي (342)
- 449 — Location = موقع، تحديد الموقع (343)
- 450 — Longitudinal joint = وصلة طولية (344)
- 451 — Longitudinal crack = شق طولي (344)
- 452 — Lumen = لُومِن (وحدة قياس التدفق الضوئي) (345)
- 453 — Luminance = نُصُوع (346)
- 454 — Lux = لُكْس (وحدة اضاءة تساوي لُومِن للمتر المربع) (347)
- M
- 455 — Macadam = حَصْبَاء (348)
- 456 — Macadam base = اساس من الحصباء (348)
- 457 — Magma = صُهَارَة (348)
- 458 — Maintenance = صِيَانَة (348)
- 459 — Major road = طريق رئيسي (349)
- 460 — Mandatory sign = علامة الزامية (349)
- 461 — Map study = دراسة الخريطة (349)
- 462 — Marginal land = ارض جانبية (350)
- 463 — Marshall test = فحص مارشال (351)
- 464 — Master plan = خطة رئيسية (352)
- 465 — Mastic asphalt = اسفلت صمغي (353)
- 466 — Mastic cement = اسمنت صمغي (353)
- 467 — Material = مادة (354)
- 468 — Mean-square error = الجذر التربيعي لمتوسط مربعات الخطأ (354)

- 512 - Paling = سياج (388)
- 513 - Parking = ايقاف
- 514 - Parking area = منطقة الوقوف (389)
- 515 - Parking brake = مكبح الايقاف (390)
- 516 - Parking facility = وسيلة الوقوف (391)
- 517 - Parking garage = مرأب وقوف (392)
- 518 - Parking light = ضوء الوقوف (393)
- 519 - Parking lot = باحة الوقوف (394)
- 520 - Parking survey = مسح الوقوف (395)
- 521 - Parking meter = مقياس الوقوف (396)
- 522 - Parking turnout = تحويلة الوقوف (397)
- 523 - Passenger = راكب
- 524 - Passing = عبور
- 525 - Passive pressure = ضغط غير فعال (398)
- 526 - Patching = ترميم
- 527 - Patch repair = تصليح الرقعة (399)
- 528 - Pavement = تبليط
- 529 - Pavement performance = انجاز التبليط (400)
- 530 - Pavement serviceability = صلاحية التبليط (401)
- 531 - Paving asphalt = اسفلت التبليط (402)
- 532 - Paving blocks = كتل التبليط (403)
- 533 - Paving brick = طابوق التبليط
- 534 - Paving stone = حجر التبليط (404)
- 535 - Pavior = مُبَلِّط (405)
- 536 - Peak = ذروة (406)
- 537 - Pedestrian = راجل
- 538 - Pedestrian walk = ممشي للمشاة
- 539 - Pediment = رصيف صخري (407)
- 540 - Pedology = علم التربة (408)
- 541 - Penetration = اختراق
- 491 - Nonplastic soil = تربة غير لدنة (371)
- 492 - Nominal speed = الانطلاق الاسمي (372)
- 493 - Nonskid treatment = معالجة ضد الانزلاق
- 494 - No-passing = ممنوع المرور (373)
- 495 - Obligatory point = نقطة إلزامية (374)
- 496 - Oiled-earth = تربة مزيتة (375)
- 497 - One-way traffic = مرور باتجاه واحد
- 498 - One-way street = شارع باتجاه واحد
- 499 - Open-graded bituminous pavement = تبليط قيري متدرج مكشوف (376)
- 500 - Operation = تشغيل، عملية (377)
- 501 - Organic clay = طين عضوي (378)
- 502 - Organic soil = تربة عضوية (379)
- 503 - Organic soil stabilizer = مثبت تربة عضوية (380)
- 504 - Overhaul = ترميم (381)
- 505 - Overlay = طلاء (382)
- 506 - Overtaking sight distance = مسافة الرؤية المتجاوزة (383)
- 507 - Overtaking zone = منطقة متجاوزة (384)
- 508 - Overturn = انقلاب (385)
- 509 - Oxidized asphalt = اسفلت متأكسد (386)
- 510 - paint = دهان
- 511 - Parent material = مادة اساسية (387)

- 571 — Prime coat = طلاء اولي
- 572 — Primer = طَلِيَّةٌ اُولِيَّة (431)
- 573 — Profile = قِطَاعٌ جَانِبِي
(432) مِقْيَاسٌ وُغُورَةٌ سَطْحِ الطَّرِيقِ
- 574 — Profilometer =
- 575 — Programming highway = طَرِيقٌ مَبْرُوحٌ (434)
- 576 — Proportioning = تَوْزِيعٌ نِسْبِيٌّ (435)
- 577 — Pruning = تَشْدِيبٌ (436)
- 578 — Psychological factors = عَوَامِلٌ نَفْسِيَّةٌ (437)
- 579 — Public road = طَرِيقٌ عَامٌ (438)
- 580 — Public transportation = نَقْلٌ عَامٌ (439)
- (Q)
- 581 — Quarry locations = مَوَاقِعُ المَحَاجِرِ
- 582 — Quicklime = جِيرٌ حَرِيٌّ
- (R)
- 583 — Radial routes = طَرِيقٌ شَعَاعِيَّةٌ (440)
- 584 — Radioactive tracer = مُقْتَنِفٌ مُشِعٌ (441)
- 585 — Radiographic test = فَحْصٌ بِالتَّصْوِيرِ
الاشعاعي (442)
- 586 — Radius of curvature = نِصْفُ قَطْرِ الانْحِنَاءِ (443)
- 587 — Radius of relative stiffness = نِصْفُ قَطْرِ الصَّلَابَةِ النِّسْبِيَّةِ (444)
- 588 — Radius of wheel load distribution = نِصْفُ قَطْرِ تَوْزِيعِ ثِقَلِ العِجَلَةِ (445)
- 589 — Rake blade = رِيشَةُ المِسْلَفَةِ
- 590 — Railroad = سَكَّةٌ حَدِيدِيَّةٌ
- 591 — Rainfall = سِقُوطُ المَطَرِ (446)
- 592 — Rammer = مِذَكٌّ
- 593 — Ramp = مُنْحَدَرٌ
- 542 — Penetration test = فَحْصُ الاِخْتِرَاقِ (409)
- 543 — Perception time = زَمَنُ الاِدْرَاكِ (410)
- 544 — Permafrost = اَرْضٌ جُمْوُدِيَّةٌ (411)
- 545 — Photogrammetry = التَّصْوِيرُ الجَوِّيُّ (412)
- 546 — Piling = تَكْدِيسٌ (413)
- 547 — Pipe = اَنْبُوبٌ
- 548 — Plain concrete pavement = تَبْلِيطٌ بِالخَرَسَانَةِ العَادِيَّةِ (414)
- 549 — Planimeter = مِمْسَاحٌ، مِقْيَاسُ المِسْطَاحَاتِ (415)
- 550 — Planning = تَخْطِيطٌ (416)
- 551 — Planning survey = مَسْحٌ تَخْطِيطِيٌّ (417)
- 552 — Plant = نَصْعٌ
- 553 — Picked sample = عَيِّنَةٌ مَتَّقَاةٌ (418)
- 554 — Plastic cracking = تَشَقُّقٌ لَدُنْ (419)
- 555 — Plastic deformation = تَشَوُّهُ لَدُنْ (420)
- 556 — Plastic limit = حَدُّ اللدانة
- 557 — Plasticity index = مَوْشَرُ اللدانة
- 558 — Poissons ratio = نِسْبَةُ بَوَاصُوتٍ (421)
- 559 — Polishing = صَقْلٌ (422)
- 560 — Pore pressure = ضَغْطٌ مَسَامِيٌّ (423)
- 561 — Pores = مَنَاقِبٌ
- 562 — Porosity = مَسَامِيَّةٌ (424)
- 563 — Portland cement = اِسْمَنْتٌ بورتلند (425)
- 564 — Post road = طَرِيقٌ لَاحِقٌ (426)
- 565 — Pot hole = حُفْرَةٌ دَائِيَّةٌ
- 566 — Power shovel = مِجْرَفَةٌ آليَّةٌ (427)
- 567 — Pozzolan material = مَادَةٌ بَزُولَانِيَّةٌ (428)
- 568 — Pressed sample = عَيِّنَةٌ مَضْغُوطَةٌ (429)
- 569 — Prestressed concrete pavement = تَبْلِيطٌ بِالخَرَسَانَةِ المَسْبِقَةِ الجَهْدِ
- 570 — Primary highway = طَرِيقٌ اُولِيَّةٌ (430)

- 623 — Rigid overlay = طلاء جاسيء (468)
- 624 — Rigid pavement = تلبيط جاسيء (469)
- 625 — Rigidity factor = عامل الجسوءة (470)
- 626 — Ripper = كسارة (471)
- 627 — Roadability = صلاحية الطريق (472)
- 628 — Road asphalt = اسفلت الطرُق (473)
- 629 — Road bed = طبقة الطريق (473)
- 630 — Road breaker = كسارة طرق (474)
- 631 — Road capacity = سعة الطريق (475)
- 632 — Road grader = مُمَهِّدَة الطرُق (476)
- 633 — Road inventory = جرد الطرُق (476)
- 634 — Road life = عُمر الطرُق (477)
- 635 — Road-making plant = وحدة تعبيد الطرُق (478)
- 636 — Road map = خريطة طرق (479)
- 637 — Road margin = حافة الطريق (480)
- 638 — Road oil = زيت الطرُق (481)
- 639 — Road pattern = مخطط طرق (482)
- 640 — Road side development = تحسين جوانب الطريق (483)
- 641 — Roadsides = جوانب الطريق (484)
- 642 — Road signals = اشارات الطرُق (485)
- 643 — Road statistics = احصاء الطرُق (486)
- 644 — Road tar = قير الطرُق
- 645 — Road test = فحص الطريق (للسيارات)
- 646 — Road use studies = دراسات استعمال الطريق
- 647 — Road way = طريق مُعَبَّدة (487)
- 648 — Rock asphalt = اسفلت صخري
- 649 — Rockfalls = مساقط صخرية (488)
- 650 — Rock flour = دقيق صخري (489)
- 594 — Ramp entrance = مدخل منحدر (447)
- 595 — Ramp turnout = تحويلة منحدر (448)
- 596 — Rapid transit = مرور سريع، اجتياز سريع
- 597 — Rate of return = معدل الارجاع (450)
- 598 — Ravelling = حَتُّ السطح (451)
- 599 — Reaction time = زمن رد الفعل (452)
- 600 — Reconnaissance = استطلاع (453)
- 601 — Refined tar = قير مصفى
- 602 — Reflection crack = شق الانعكاس
- 603 — Reinforced concrete pavement = تلبيط بالخرسانة المسلحة
- 604 — Relative stiffness = الصلابة النسبية (454)
- 605 — Repeated loads = الأثقال المعادة (455)
- 606 — Repetition of loads = اعادة الاثقال (456)
- 607 — Research highway = طريق بحثي (457)
- 608 — Residual error = الخطأ المتبقى (458)
- 609 — Residual soil = التربة المتبقية (459)
- 610 — Resistance value = قيمة المقاومة (460)
- 611 — Resisting length = الطول المقاوم (461)
- 612 — Resisting section = المقطع المقاوم (462)
- 613 — Resonant frequency test = فحص التردد الرنان
- 614 — Rest area = منطقة استراحة (464)
- 615 — Restraint cracks = شقوق مقيدة (465)
- 616 — Resurfacing = اعادة التسطیح
- 617 — Retaining wall = جدار ساند
- 618 — Reverse curve = منحنى متعاكس
- 619 — Revetment wall = جدار احتجاز
- 620 — Ridge = حَرَف (مُنْتَقِي سَطْحِينِ مَنَحْدَرِينِ)
- 621 — Right of access = حق الدخول (466)
- 622 — Right of way = حق المرور (467)

- 678 - Scramble = خلط (515) 651 - Rock slopes = انحدارات صخرية (490)
- 679 - Scraper = كاشطة (491) مزيج التربة والصخر
- 680 - Screening = غربلة 652 - Rock-soil mixture =
- 681 - Scupper = بالوعة (516) 653 - Rock tar = قير الصخور (492)
- 682 - Sealant = مادة مانعة للتسرب (517) 654 - Route map = خريطة طرق (493)
- 683 - Seal coat = طلية مانعة للتسرب (494) اختيار الطريق
- وصلة مانعة للتسرب 656 - Route survey = مسح الطرق (495)
- 684 - Sealing joint = خشونة التبليط
- 685 - Secondary airport = مطار ثانوي (518) 657 - Roughness of pavement =
- 686 - Seepage = تسرب (496) مقياس الخشونة
- (519) سيزمومتر (مقياس الزلزلة) 659 - Routine maintenance = صيانة روتينية (497)
- 687 - Seismometer = مواد مضافة من المطاط (498)
- (520) تبليط شبه مرن 660 - Rubber additives =
- 688 - Semiflexible pavement = 661 - Rubble = كسارة الحجارة (499)
- 689 - Sensitive clay = طين حساس (521) 662 - Rubble masonry = بناء بكسارة الحجارة (500)
- 690 - Serviceable = نافع (522) 663 - Ruling = تسطير (501)
- 691 - Settlement = هبوط 664 - Ruling gradient = الانحدار الأقصى (502)
- 692 - Shape test = فحص الشكل (523) 665 - Running costs = تكاليف التشغيل (503)
- 693 - Shear = قص (504) السيلج
- 694 - Shoulder = كتيف 666 - Runoff =
- 695 - Shrinkage crack = شق تقلص (505) طرق ريفية
- 696 - Shrinkage limit = حد التقلص (524) 667 - Rural highway =
- 697 - Side form = تشكّل جانبي (525) 668 - Rutting of pavement = حفر التبليط (506)
- 698 - Side slope = انحدار جانبي (526) (S)
- 699 - Side walk = رصيف، ممشى جانبي (527) 669 - Salt = ملح (507)
- 700 - Sieve = منخلّة 670 - Safety factor = مُعامل الامان (508)
- 701 - Sight distance = مسافة الرؤية (528) 671 - Safety drive = يقود الأمان (509)
- 702 - Sight line = خط الرؤية (529) 672 - Sand = رمل
- 703 - Sign = علامة (510) طريق من الطين والرمل
- 704 - Signal = اشارة 673 - Sand-clay road =
- 705 - Skid = انزلاق (511) مصرف رملي
- 706 - Silhouette = تحيال (530) 674 - Sand drain =
- (512) مكافئ الرمل
- 675 - Sand equivalent =
- (513) معامل التشبع
- 676 - Saturation coefficient =
- 677 - Saturation moisture content =
- (514) محتوى الرطوبة المشبعة

- 736 - Spall = شَقْفَة حجر
- 737 - Specific gravity = الكثافة النسبية
- 738 - Specific heat = الحرارة النوعية (552)
- 739 - Specific weight = الثقل النوعي (553)
- 740 - Speed = انطلاق
- 741 - Spiral curve = منحنٍ حلزوني (554)
- 742 - Spot test = فحص موضعي (555)
- 743 - Spreader = فارشَة
- 744 - Spreading machine = ماكينة الفرش
- 745 - Spring breakup = تكسير نابضي (556)
- 746 - Stability = ثبات
- 747 - Stabilization = تثبيت
- 748 - Stabilized shoulder = كتف مثبت (557)
- 749 - Stabilometer = مقياس التثبيت (558)
- 750 - Standard size = مقياس قياسي (559)
- 751 - Static test = فحص استاتي (560)
- 752 - Steam roller = مِحْدَلَة بخارية (561)
- 753 - Stone block pavement = تبيط بالكتل الحجرية (562)
- 754 - Stone breaker = كسّارة حجارة
- 755 - Stone crusher = ساحقة حجارة (563)
- 756 - Stiffness factor = معامل الصلابة (564)
- 757 - Stopping distance = مسافة التوقف (565)
- 758 - Stop sign = علامة توقف (566)
- 759 - Storm drain = مصرف مياه الأمطار (567)
- 760 - Straight-edge = حافة مستقيمة، مسطرة لاختبار الاستقامة (568)
- 761 - Street = شارع
- 762 - Street lighting = اضاءة الشارع (569)
- 763 - Strengthening pavement = تبيط تقوية (570)
- 764 - Stress = اجهاد
- 707 - Silt = غرين
- 708 - Simultaneous system = نظام آني (531)
- 709 - Skid-resistant surface = سطح مقاوم للترحلِق (532)
- 710 - Skin friction = الاحتكاك السطحي (533)
- 711 - Slab = بلاطة
- 712 - Slag = خَبث
- 713 - Slide = مُنزَلَق
- 714 - Slip = انهيار
- 715 - Slipper = مُنزَلَق
- 716 - Slope correction = تصحيح الانحدار (534)
- 717 - Sloping surface = سطح منحدر (535)
- 718 - Slow curing asphalt = اسفلت معالج ببطأ (536)
- 719 - Slow shear test = فحص القص البطيء (537)
- 720 - Slump test = فحص التساخ (538)
- 721 - Slurry = رَدْغَة (538)
- 722 - Smooth wheel = عجلة ملساء (539)
- 723 - Snow clearance = ازالة الثلج (540)
- 724 - Sodium chloride = كلوريد الصوديوم (541)
- 725 - Sodium silicate = سليكات الصوديوم (542)
- 726 - Soft aggregate = خَلْط ناعم (543)
- 727 - Soil classification = تصنيف التربة (544)
- 728 - Soil compaction = دموع التربة (545)
- 729 - Soil mortar = ملاط التربة (546)
- 730 - Soil stabilization = تثبيت التربة (547)
- 731 - Soil survey = مسح التربة (548)
- 732 - Soil test = فحص التربة (548)
- 733 - Soil water = ماء التربة (549)
- 734 - Sonic test = فحص صوتي (550)
- 735 - Soudness test = فحص السلامة (551)

- 793 — Test = فحص، اختبار
- 794 — Test pit = حفرة فحص (591)
- 795 — Test road = طريق اختبار (592)
- 796 — Thawing index = مؤشر الاذابة
- 797 — Thermal conductivity = التوصيلية الحرارية (593)
- 798 — Thermal resistance = مقاومة حرارية (594)
- 799 — Thickened pavement = تبليط سميك (595)
- 800 — Thin-walled = رقيق الجدران (596)
- 801 — Thixotropy = تسيل بالرج (597)
- 802 — Through road = طريق بيني
- 803 — Through street = شارع بيني (يصل بين شارعين)
- 804 — Tie bar = قضيب ربط (598)
- 805 — Time-limit parking = توقف محدد الوقت (599)
- 806 — Tire = إطار (600)
- 807 — Tire pressure = ضغط الاطار (601)
- 808 — Toll road = طريق ضريبي (602)
- 809 — Topsoil = التربة الفوقية
- 810 — Touchdown of air craft = لَحْظَة لَمْس الطائِرة الأَرْض (603)
- 811 — Traffic = مرور، سير
- 812 — Traffic area = منطقة مرورية (604)
- 813 — Traffic capacity = سعة المرور
- 814 — Traffic congestion = ازدحام السير (605)
- 815 — Traffic control = تنظيم المرور (606)
(607) اشارات تنظيم المرور
- 816 — Traffic control signals =
- 817 — Traffic count = حساب المرور (608)
- 818 — Traffic engineering = هندسة المرور (609)
- 819 — Traffic forecasting = تتبؤ حركة المرور (610)
- 820 — Traffic index = دليل المرور (611)
- 821 — Traffic regulations = أنظمة السير (612)
- 785 — Street refuge = ممشي وسط شارع (571)
- 786 — Structural break = تصدع انشائي (572)
- 787 — Structural failure = انهيار انشائي (573)
- 788 — Subbase = قاعدة تحتية (574)
- 789 — Subdivision = تقسيم، فرع (575)
- 770 — Subgrade = الأرضية الطبيعية (576)
- 771 — Subsidence = هبوط، انخساف
- 772 — Sulfonation index = مؤشر السلفنة (577)
- 773 — Sulfate-resistant cement = اسمنت مقاوم للكبريتات (578)
- 774 — Summit curve = منحنى الذروة (579)
- 775 — Superelevation = ارتفاع اضافي
- 776 — Surcharge = حمل إضافي (580)
- 777 — Surface finishing = انجاز السطح (581)
- 778 — Surface freezing index = مؤشر انجماد السطح (582)
- 779 — Surface treatment = معالجة سطحية
- 780 — Swelling = انتفاش
- 781 — Swing-hammer = مطرقة دَوَّارَة (583)
- (T)
- 782 — Tack coat = طلية لصاق (584)
- 783 — Tamper = مِدْكَة
- 784 — Tamping roller = مِحْدَلَة (585)
- 785 — Tandem = تَرادُف (586)
- 786 — Tangential distortion = تشوه مماس (587)
- 787 — Tar = قير، قِطران
- (588) تدرج درجات الحرارة
- 788 — Temperature gradient =
- 789 — Tensile stress = اجهاد الشد
- 790 — Tensiometer = مقياس التوتر
- 791 — Termite = (589) أَرْضَة (ج : أرض)
- 792 — Terraces = (590) المُنْدَرَجَات

- (632) تخضير (تغطية بالتراب المشتمل)
 851 - Turfing = على العُشب وجذوره)
 852 - Turn = انعطاف
 853 - Turnout = تحويلة (633)

(U)

- 854 - Undercoat = طلية سفلية (634)
 855 - Undercrossing = تقاطع سفلي (635)
 856 - Underdrain = مصرف سفلي (636)
 (637) اجتياز سفلي، مرور سفلي
 857 - Underpass =
 858 - Underseal = مانع تسرب سفلي (638)
 859 - Underwater survey = مسح المياه الجوفية (639)
 860 - Undisturbed sample = عينة بكر (640)
 861 - Unified soil classification =
 (641) تصنيف التربة الموحد
 862 - Uniformity coefficient =
 (642) معامل التجانس
 863 - Unit hydrograph =
 (643) الهيدروغراف القياسي
 864 - Untreated surfacing =
 (644) تسوية غير معالجة
 865 - Uplift pressure = ضغط الدفع العلوي (645)
 866 - Urban = مدني (خاص بالمدينة) (646)
 867 - Utility lines = خطوط نفعية (647)

(V)

- 868 - Vane = ريشة (648)
 869 - Varved clay = طين رقائقي حولي (649)
 870 - Vehicle = مركبة
 871 - Verge = حافة الطريق، رصيف (650)
 872 - Vergence = انحدار (651)

- 822 - Traffic signs = علامات السير (613)
 823 - Traffic survey = المسح المروري
 824 - Traffic volume = حجم المرور
 825 - Transient load = ثقل مؤقت (614)
 826 - Transit = مرور، عبور (615)
 827 - Transition curve = منحنى انتقال
 828 - Transition section = مقطع انتقالي (616)
 829 - Transition zone = منطقة تحول (617)
 830 - Transport = انتقال، نظام نقل (618)
 831 - Transportation = نقل (619)
 832 - Transportation planning =

(620) تخطيط النقل

- 833 - Transported soil = تربة منقولة (621)
 834 - Transporter = ناقلة (622)
 835 - Transverse joint = وصلة مستعرضة
 836 - Transverse load = ثقل مستعرض
 837 - Trap ridge = حرف مصيدة (623)
 838 - Travel-plan = مصنع متنقل (624)
 839 - Travel speed = انطلاق التحرك (625)
 840 - Traversing =
 (626) اجتياز، المساحة الاجتيازية
 841 - Treated base = اساس مُعالج (627)
 842 - Trench = آحدود
 843 - Triangulation = التثليث (628)
 844 - Triaxial = ثلاثي المحاور
 845 - Tricycle landing gear =

(629) جهاز هبوط ثلاثي

- 846 - Truck = شاحنة
 847 - Truck capacity = سعة الشاحنة (630)
 848 - Truck mixer = شاحنة خلأطة
 849 - Truck tax = ضريبة الشحن (631)
 850 - Tunnel = نفق

- 891 - Water-bound macadam = مصبء محاطة بالماء =
892 - Water-gas tar = قير الغاز المائي
893 - Waterproofed stabilized base =
(667) أساس مثبت صامد للماء
894 - Waterproofing = (668) التصميد للماء
895 - Water stops = (669) حواجز مائية
896 - Water table = سطح الماء الجوفي
897 - Way = (670) طريق، اتجاه
898 - Watershed = (671) حوض الصرف
899 - Waysides = (672) جوانب الطريق
900 - Weaving surface = سطح متآكل
901 - Weaving section = مقطع نسيجي
902 - Wet curing = (673) معالجة رطبة
(674) فحص الانزلاق الرطب
903 - Wet-skidding test =
904 - Wheel = عَجَلَة
905 - Wheel configuration = هيئة العَجَلَة
906 - Wheel load = ثقل العجلة
907 - Wobble wheel = (675) عجلة متمايلة
(676) علامة الاتجاه الحاطيء
908 - Wrong-way sign =
909 - Yield sign = (677) علامة الاطاعة
(678) الكثافة بدون الفجوات الهوائية
910 - Zero-air voids density
911 - Zoning = (679) تنطيق
- 873 - Vertical curves = المنحنيات العمودية (652)
874 - Vertical sand drain =
(653) مصرف رملي عمودي
875 - Vibrating compactor = مُدْبِجَة اهتزازية (654)
876 - Vibrating screen = مُنخل اهتزازي (655)
877 - Viscosity = لزوجة
878 - Viscosity index = مؤشر اللزوجة
879 - Visibility = رؤية
880 - Voids ratio = (656) نسبة الخلل
881 - Volcanic cinders = رماد بركاني (657)
(658) فحص التغير الحجمي
882 - Volume change test =
883 - Volume of traffic = حجم المرور (659)
884 - Volumetric heat capacity =
(660) سعة الحرارة الحجمية
(661) الحرارة الكامنة الحجمية
885 - Volumetric latent heat =
(W - Y - Z)
886 - Warping crack = شق التوائي (662)
887 - Warping joint = وُصْلَة التوائية (663)
888 - Warping stress = جهد التوائي (664)
889 - Warrant = ضمان، اجازة (665)
(666) ازار الحائط
890 - Washboard =