

מדינת ישראל
משרד הממשלה

משרד מנהל מנהל המנהל

אחזקת כבישים

גח"ס 'הוצג' ושלדון

ר-561 12-79-31.12.79

מחלקה

כבישים



שם תיק: אחזקת כבישים - מחוז יהודה ושומרון

מזהה פני: גל-9/45126

מזהה פריט: 000b4z0

כתובת 2-120-5-20-8

תאריך הדפסה 12/04/2018

תיק מס

6/10/79

9

אל: מהנדס מחוז ירושלים

בטבת חש"מ
נדצמבר 1979

6/10/7

הנדון: כביש הבקעה - מעביר מים מטה גלי חוצרת "ארמקו"

הסמך: 1) מכתב מס' 6/7/12 מיום 7.12.79
2) מזכרו של מר אלרואי למר י. קופ ו.מ. אלרואי (ממע"צ), סוכס שעל
13.12.79

בפגישה שהתקיימה במשרדנו ביום 20.12.79 בהשתתפות ח"ה לינדנבאום מחברת
"לסקו" (בא-כה חברה "ארמקו"), י. קופ ו.מ. אלרואי (ממע"צ), סוכס שעל
חברה "לסקו" להגיש לך הצעה וניתוח מחיר מחוקנים לביצוע העבודה הנ"ל.

הנני שולח אליך בסצורף 2 עותקים של ניתוחי מחירים מ- 1.12.79 ומ- 20.12.79
+ מכתב "לסקו" אל מר אלרואי מיום 19.12.79 - הסבר לשוני מחירי הרכבה של
צנורח "מינימלק" ו- "פולטימלק", לידיעתך.

הא' לינדנבאום נחבקש לשלוח אליך את כל החומר הרלבנטי למשא ומתן אתך.

נא להעביר לאישורנו את ההצעה הנדונה, וזאת לאחר בקורת ההצעה במחוזך.

לוטה: 3 דפים.

ב ב ר כ ה,
י. כדיר

מהנדס ביצוע ראשי [ב]
י. כדיר

מהנדס בצוע ראשי (כ)

העחק:
החח"מ

/אמ

280

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشراف العامة

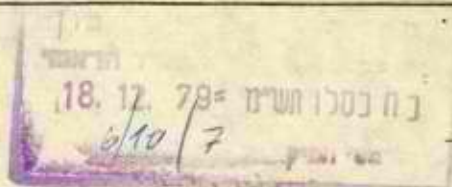
العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

تلفون : 284660 - 282283 - 282282 - صندوق بريد رقم 42 بيت ايل

מחלקת עבודות צבוריות קמ"ט מ.ע.צ.
כתובת: שׁיך ג'ראח, ירושלים.
טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל

תאריך: 16 דצמבר 1979

1585 - 6/10/1/7/7



690

690 026

מ/חשב מ.ע.צ. ח"א

הנידון: עבודות אספלט בכבישי הבקעה

מכתבי 22.11.79 - 6/10/1/7/7 - 1532
מכתבך 6/10/7 - מ 6.12.79

בהמשך לשיחה טלפונית ביום 14.12.79 בין יצחקי מ.ע.צ. יו"ש - ורות זלמנוביץ כמשרד סוכס להשאיר את היחרה בסך 440.000 ל"י במ.ע.צ. נצרת וזאת עקב עבודות דחופות בבקעה המבוצעות ע"י מ.ע.צ. נצרת.

בהתאם לכך נא לראות את מכתבנו שבסימוכין במבוסל.

ב ב כ ה,

יצחק יצחקי

גזבר קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

העחק: ט/קמ"ט מ.ע.צ.
גזברות.

4294 103 14.12.79

1890

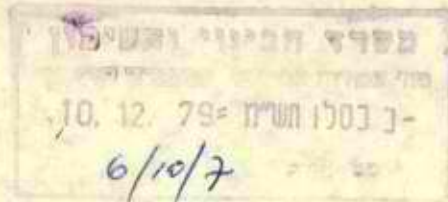
• • •

2420 2011-01-20

1992

• • •

מדינת ישראל



משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

תאריך: י"ז כסליו תש"ס
7 בדצמבר 1979

מספר: 6/7/12

אל:

מהנדס ביצוע ראשי (כ)

הנדון: כביש הבקעה מעביר מים מפח גלי חוצרת -

בהמשך לשיחתנו הטלפונית להלן פירוט העבודה:
עקב שטפונות נפרץ כביש הבקעה ליד עוג"ה התיקון המהיר ביותר היה ע"י
הכנסת מעביר מים בקוטר 3.68 מ"מ מפח גלי מתוצרת ארמקו. החומר עבור
המעביר היה ברשותנו.

מכיוון שקיים רק גורם אחד שמממחה במעבירים כנ"ל קבלנו הצעה כדלקמן:

1. הרכבת מעביר מפח גלי באורך 25 מ' העבודה כוללת:

א. בירור החומר המתאים בעזרת מנוף המחסנו בירושלים, הובלתו לאחר
והרכבתו. המחיר בהתאם להצעה שקבלנו ביוני 79 עבור הרכבת מעבירים
בחוצה יהודה. (טרם הועבר לאישור)

16,000 ל"י/טון

0,483 טון/מ' - משקל הפחים.
אורך 25 מ'

193,200 ל"י
59,800 ל"י
253,000 ל"י

סה"כ מחיר העבודה (ליוני 79)
החיקרות עד נובמבר 79
סה"כ

2. ביצוע מלוי קהודק מצידו המעביר ועד לגובה של 0.5 מ' מעליו.
הכמות המוערכת כ - 200 מ"ק. הכמות לחשלום תמצה לאחר הביצוע
החומר למלוי מסופק על ידינו.

עבודת הקבלן כוללת (שלשה ימי עבודה)

א. פיזור החומר בשכבות.....
ב. קידוק (מכש + מפעיל)..... 12,000
2 פועלים מקצועיים..... 5,000
מנהל עבודה..... 4,000
רכב שירות..... 10,000
31,000
4,650 רווח קבלן
35,650 סה"כ

כלומר כ - 178 ל"י/מ"ק (ללא מ.ע.מ.)

בגלל השטפונות נחתך הכביש והיה צורך בחיקון מהיר.

המחיר נבדק על ידנו והנו סביר בנסיבות הקימות.

אודה לך עבור אישור בהקדם.

ע/3

ב ב ר כ ת
י. קוט
סגן מהנדס המחוז
בשם מהנדס המחוז

1900

DATE: _____

and under the same conditions. The results are shown in Table 1. The results show that the reaction of the polymer with the acid is exothermic and the heat of reaction is about 1000 cal/mole of acid.

- [illegible]

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.

$$\text{Oct } \theta = \arctan \frac{V}{I} = 86.7^\circ$$

1898

1890-1891. (1891-1892)

500

[illegible]

— 11 —

2000

211

- [illegible]

- | | |
|----------------|--------|
| 1. 1970-1971 | 100.00 |
| 2. 1972-1973 | 100.00 |
| 3. 1974-1975 | 100.00 |
| 4. 1976-1977 | 100.00 |
| 5. 1978-1979 | 100.00 |
| 6. 1980-1981 | 100.00 |
| 7. 1982-1983 | 100.00 |
| 8. 1984-1985 | 100.00 |
| 9. 1986-1987 | 100.00 |
| 10. 1988-1989 | 100.00 |
| 11. 1990-1991 | 100.00 |
| 12. 1992-1993 | 100.00 |
| 13. 1994-1995 | 100.00 |
| 14. 1996-1997 | 100.00 |
| 15. 1998-1999 | 100.00 |
| 16. 2000-2001 | 100.00 |
| 17. 2002-2003 | 100.00 |
| 18. 2004-2005 | 100.00 |
| 19. 2006-2007 | 100.00 |
| 20. 2008-2009 | 100.00 |
| 21. 2010-2011 | 100.00 |
| 22. 2012-2013 | 100.00 |
| 23. 2014-2015 | 100.00 |
| 24. 2016-2017 | 100.00 |
| 25. 2018-2019 | 100.00 |
| 26. 2020-2021 | 100.00 |
| 27. 2022-2023 | 100.00 |
| 28. 2024-2025 | 100.00 |
| 29. 2026-2027 | 100.00 |
| 30. 2028-2029 | 100.00 |
| 31. 2030-2031 | 100.00 |
| 32. 2032-2033 | 100.00 |
| 33. 2034-2035 | 100.00 |
| 34. 2036-2037 | 100.00 |
| 35. 2038-2039 | 100.00 |
| 36. 2040-2041 | 100.00 |
| 37. 2042-2043 | 100.00 |
| 38. 2044-2045 | 100.00 |
| 39. 2046-2047 | 100.00 |
| 40. 2048-2049 | 100.00 |
| 41. 2050-2051 | 100.00 |
| 42. 2052-2053 | 100.00 |
| 43. 2054-2055 | 100.00 |
| 44. 2056-2057 | 100.00 |
| 45. 2058-2059 | 100.00 |
| 46. 2060-2061 | 100.00 |
| 47. 2062-2063 | 100.00 |
| 48. 2064-2065 | 100.00 |
| 49. 2066-2067 | 100.00 |
| 50. 2068-2069 | 100.00 |
| 51. 2070-2071 | 100.00 |
| 52. 2072-2073 | 100.00 |
| 53. 2074-2075 | 100.00 |
| 54. 2076-2077 | 100.00 |
| 55. 2078-2079 | 100.00 |
| 56. 2080-2081 | 100.00 |
| 57. 2082-2083 | 100.00 |
| 58. 2084-2085 | 100.00 |
| 59. 2086-2087 | 100.00 |
| 60. 2088-2089 | 100.00 |
| 61. 2090-2091 | 100.00 |
| 62. 2092-2093 | 100.00 |
| 63. 2094-2095 | 100.00 |
| 64. 2096-2097 | 100.00 |
| 65. 2098-2099 | 100.00 |
| 66. 2100-2101 | 100.00 |
| 67. 2102-2103 | 100.00 |
| 68. 2104-2105 | 100.00 |
| 69. 2106-2107 | 100.00 |
| 70. 2108-2109 | 100.00 |
| 71. 2110-2111 | 100.00 |
| 72. 2112-2113 | 100.00 |
| 73. 2114-2115 | 100.00 |
| 74. 2116-2117 | 100.00 |
| 75. 2118-2119 | 100.00 |
| 76. 2120-2121 | 100.00 |
| 77. 2122-2123 | 100.00 |
| 78. 2124-2125 | 100.00 |
| 79. 2126-2127 | 100.00 |
| 80. 2128-2129 | 100.00 |
| 81. 2130-2131 | 100.00 |
| 82. 2132-2133 | 100.00 |
| 83. 2134-2135 | 100.00 |
| 84. 2136-2137 | 100.00 |
| 85. 2138-2139 | 100.00 |
| 86. 2140-2141 | 100.00 |
| 87. 2142-2143 | 100.00 |
| 88. 2144-2145 | 100.00 |
| 89. 2146-2147 | 100.00 |
| 90. 2148-2149 | 100.00 |
| 91. 2150-2151 | 100.00 |
| 92. 2152-2153 | 100.00 |
| 93. 2154-2155 | 100.00 |
| 94. 2156-2157 | 100.00 |
| 95. 2158-2159 | 100.00 |
| 96. 2160-2161 | 100.00 |
| 97. 2162-2163 | 100.00 |
| 98. 2164-2165 | 100.00 |
| 99. 2166-2167 | 100.00 |
| 100. 2168-2169 | 100.00 |
| 101. 2170-2171 | 100.00 |
| 102. 2172-2173 | 100.00 |
| 103. 2174-2175 | 100.00 |
| 104. 2176-2177 | 100.00 |
| 105. 2178-2179 | 100.00 |
| 106. 2180-2181 | 100.00 |
| 107. 2182-2183 | 100.00 |
| 108. 2184-2185 | |

463.10

crim. 1951

Fig. 14

26

cor. c = 851.4" (50% c. . .)

- THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000

1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227. 2228. 2229. 2230. 2231. 2232. 2233. 2234. 2235. 2236. 2237. 2238. 2239. 2240. 2241. 2242. 2243. 2244. 2245. 2246. 2247. 2248. 2249. 2250. 2251. 2252. 2253. 2254. 2255. 2256. 2257. 2258. 2259. 2260. 2261. 2262. 2263. 2264. 2265. 2266. 2267. 2268. 2269. 2270. 2271. 2272. 2273. 2274. 2275. 2276. 2277. 2278. 2279. 2280. 2281. 2282. 2283. 2284. 2285. 2286. 2287. 2288. 2289. 2290. 2291. 2292. 2293. 2294. 2295. 2296. 2297. 2298. 2299. 2300. 2301. 2302. 2303. 2304. 2305. 2306. 2307. 2308. 2309. 2310. 2311. 2312. 2313. 2314. 2315. 2316. 2317. 2318. 2319. 2320. 2321. 2322. 2323. 2324. 2325. 2326. 2327. 2328. 2329. 2330. 2331. 2332. 2333. 2334. 2335. 2336. 2337. 2338. 2339. 2340. 2341. 2342. 2343. 2344. 2345. 2346. 2347. 2348. 2349. 2350. 2351. 2352. 2353. 2354. 2355. 2356. 2357. 2358. 2359. 2360. 2361. 2362. 2363. 2364. 2365. 2366. 2367. 2368. 2369. 2370. 2371. 2372. 2373. 2374. 2375. 2376. 2377. 2378. 2379. 2380. 2381. 2382. 2383. 2384. 2385. 2386. 2387. 2388. 2389. 2390. 2391. 2392. 2393. 2394. 2395. 2396. 2397. 2398. 2399. 2400. 2401. 2402. 2403. 2404. 2405. 2406. 2407. 2408. 2409. 2410. 2411. 2412. 2413. 2414. 2415. 2416. 2417. 2418. 2419. 2420. 2421. 2422. 2423. 2424. 2425. 2426. 2427. 2428. 2429. 2430. 2431. 2432. 2433. 2434. 2435. 2436. 2437. 2438. 2439. 2440. 2441. 2442. 2443. 2444. 2445. 2446. 2447. 2448. 2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455. 2456. 2457. 2458. 2459. 2460. 2461. 2462. 2463. 2464. 2465. 2466. 2467. 2468. 2469. 2470. 2471. 2472. 2473. 2474. 2475. 2476. 2477. 2478. 2479. 2480. 2481. 2482. 2483. 2484. 2485. 2486. 2487. 2488. 2489. 2490. 2491. 2492. 2493. 2494. 2495. 2496. 2497. 2498. 2499. 2500. 2501. 2502. 2503. 2504. 2505. 2506. 2507. 2508. 2509. 2510. 2511. 2512. 2513. 2514. 2515. 2516. 2517. 2518. 2519. 2520. 2521. 2522. 2523. 2524. 2525. 2526. 2527. 2528. 2529. 2530. 2531. 2532. 2533. 2534. 2535. 2536. 2537. 2538. 2539. 2540. 2541. 2542. 2543. 2544. 2545. 2546. 2547. 2548. 2549. 2550. 2551. 2552. 2553. 2554. 2555. 2556. 2557. 2558. 2559. 2560. 2561. 2562. 2563. 2564. 2565. 2566. 2567. 2568. 2569. 2570. 2571. 2572. 25

5-216-5

U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D.C. 20246

LASCO LTD.

19 12 1979

לכב.

מר אלרועי

מחלקת עבודות ציבוריות

רח' לינקולן 3 - ת"א

הנדון : ניתוח מחירי ארמקו לביצוע הרכבה

א.ב.

בהתאם לשיחתנו בנדון רצ"ב העתק הצעתנו להספקה והרכבה של מעבירי מים תוצרת ארמקו בכביש חוצה יהודה וכביש בית שאן יריחו.
כפי שניתן לראות יש מעביר שמחיר ההרכבה צוין לפי טון חומר, ויש שהמחיר הינו לפי מטר אורך. ההבדל נובע משוני מהות החומר המכתיב את אופן הביצועה.
לגבי מעבירים מסוג *Multiplate* המחיר ניתן כטון בגלל משקל הפלטות הדורש בכל מקרה שימוש במנוף ופיגומים רציניים לצורך ההרכבה.
מאידך בצינור מסוג *Mini plaque* ($E=100$) שעובי הפת הוא בדרך כלל הרכה יותר דק, וגם המפתחים הם לרוב קטנים בהרבה | אין כל כך צורך במנוף ופיגומים, והעבודה הרבה יותר קלה במובן זה.
יתר ההוצאות ניתן להעריך מהניתוח המצורף.
באשר לסעיף " ביטוח משמון וררוח " נשכת לציין הוצאות החקירה וההתחלקות היחסית לא כל כך משמעותית.
בחקירה שהתבצרה הנ"ל עונים על שאלותך, ונשמח לעמוד לשירותך בכל עת

בכבוד רב

י. לינקולן

IMPORT - EXPORT OF ENGINEERING EQUIPMENT & MATERIAL

42, Hahashmonaim street, Tel-Aviv 64251, Israel, Tel. 03-289293, Telex: 35770/1, Coin il. att. LASCO

10.

on 10/11/71

and the other two

on 10/11/71

10/11/71

10.

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

10/11/71

LASCO LTD.

19 12 1979

מ.ב.

מר אלדד

מחלקת עבודות ציבוריות

רח' לינקולן 3 - ת"א

הנדון: ניתוח מחירי ארמקו לביצוע הרכבה

א.ב.

בהתאם לשיחתנו בנדרון רצ"ב העתק הצעתנו להספקה והרכבה של מעבירי סים

חוצת ארמקו בכביש חוצה יהודה וכביש בית שאן יריחו.

כפי שניתן לראות יש מעביר שמחיר ההרכבה צוין לפי סון חומר, ויש שהמחיר הינו

לפי מטר אורך. ההבדל נובע משוני מהות החומר המכתיב את אופן הביצוע.

לגבי מעבירים מסוג *Multiplate* המחיר ניתן בטון בגלל משקל הפלטון

הדורש בכל מקרה שימוש במנוף ופיגומים רציניים לצורך ההרכבה.

מאידך בצינור מסוג *Mini plaque (E-100)* שעובי הפח הוא בדרך כלל

הרכה יותר דק, וגם המפתחים הם לרוב קטנים בהרבה | אין כל כך צורך במנוף

ופיגומים, והעבודה הרכה יותר קלה במרכז זה.

יתר ההוצאות ניתן להעריך מהצטרות המצורף.

באשר לסעיף "ביטוח משמון וררוח" נשכח לציין הוצאות התקורה והתחלקות

החסימה לא כל כך משמעותית.

בתקרה שהמסכרים הנ"ל עוגים על שאלות, דושמה לעמוד לשירותך בכל עת

בכבוד רב

י. לינקולן

IMPORT - EXPORT OF ENGINEERING EQUIPMENT & MATERIAL

42, Hahashmonaim street, Tel-Aviv 64251, Israel, Tel. 03-289293, Telex: 35770/1, Coin 11. att. LASCO

LASCO LTD.

20.12.1979

ניחוח בחירים - הקמת מבנה ארמקו בנקעה.

סוג המבנה : צינור קוטר 3.68 מ' עובי דופן 3.4 מ"מ

פרוט החוצאות:

| | |
|-----------|--|
| 75,000.- | 5 י"ע מטבח סנדף לפי 15,000.- / יום |
| 10,000.- | הקמת והחזרת החומר העודף |
| 28,750.- | 25 י"ע מועלים לפי 750.- / יום + מ"ע לפי 2000.- / יום |
| 21,000.- | 7 י"ע קומפרסור + מפעיל לפי 3,000.- / יום |
| 15,000.- | נשיכות ח"א - בקעה 15 נשיכות לפי 10.- / ק"מ |
| 3,000.- | 2 תכולות קומפרסור |
| 8,000.- | חימום וכלים וציוד פור |
| 160,750.- | ס"ח החוצאות במצוק |

| | |
|-----------|---|
| 67,515.- | במסגרת (5%) הקדמה (15%) מימון (10%) ריבית (12%) ס"ח 42% |
| 228,265.- | ס"ח |
| 34,235.- | הוצאות פיקוח והורכת "לסקו" |
| 262,500.- | ס"ח לחשבור |

| | |
|-----------|-----------------------------|
| 193,200.- | כחיד סחוגש כחמאס לאורך המרד |
| 77,280.- | הוספת החשבורות |
| 270,480.- | ס"ח עלות |

כחיד בסיס לחודש ירגי - 16,000.- / יום
כחיד העום כולל החשבורות 40% - 22,400.- / יום

מאריך בקעה 15 - 25 נוב' 1979

ליוויבאום

IMPORT - EXPORT OF ENGINEERING EQUIPMENT & MATERIAL

42, Hanashmonaim street, Tel-Aviv 64251, Israel, Tel. 03-289293, Telex: 35770/1, Coin 11. att. LASCO

למחלקה

LASCO LTD.

1.12.79

נציג מחלקת - הקמת מחנה אימון בקרס

Multitask
מחלקת מכשירים
נח נסלו חש"מ
18.12.79
6/10/79
מחלקת

סוג המכשיר 3.68

הוא 1.31

575000 -
100000 -
187500 -
100000 -
150000 -
150000 -
60000 -
60000 -
3,000 = 3,000
60000 -
577500 -
362500 -
190000 -
760000 -
2660000 -
575000 -
100000 -
212800 -
160000 -
224000 -
40%

IMPORT - EXPORT OF ENGINEERING EQUIPMENT & MATERIAL

42, Hahashmonaim street, Tel-Aviv 64251, Israel. Tel. 03-289293, Telex: 35770/1, Coin 11. att. LASCO

17/12/79
(3)

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
האגף לבניית מוסדות ממשלה
מחלקת עבודות ציבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

תאריך: 6 בספטמבר 1979
בכסליו חש"מ

6/10/77 ✓ מספר: 1900

אל: מר יצחק יצחק
גזבר קמ"ט מע"צ
יהודה ושומרון

הנדון: עבודות אספלט בכבישי הבקעה
מכתב: 6/10/1/7/7 - 1532 מ-22.11.79

בהמשך לשיחה טלפונית בין גב' רות זלמנוביץ ממשרדי ובינך
שנערכה ביום 3.12.79, הוקטן התקציב הנדון בסך של - 440,007 ₪
בלבד.

ב ב ר כ ה

י. בן פז
ס/חשב מע"צ

העתק: מהנדס מחוז הצפון
גזבר מחוז הצפון
כספים (2)

התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת

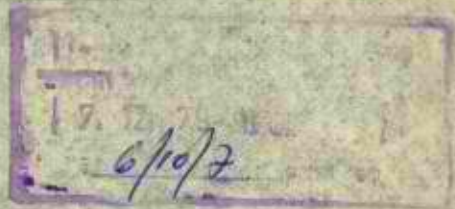
התקנת המערכת
התקנת המערכת
התקנת המערכת

התקנת המערכת
התקנת המערכת

מחלקת - נא לשלוח למחלקת -

פ ו ג ב ל

| | | |
|------|--------|--------|
| צבא | תגנה | לישראל |
| ד.ב. | | 3027 |
| טל. | | 3383 |
| הנ. | - 40 - | 0834 |
| 2 | דצמ. | 79 |



מע"צ מחוז ירושלים-ס. מהנדס המחוז- מר י. קופ
 מע"צ/משרד ראשי/ר' אגף הכבישים-מר שוהמי
 א' 46,42,

הנדון: כביש אלמליח בקעות - אומדן לביצוע

1. בהמשך לסיכום בישיבתנו המשותפת במשרדך בתאריך 25.11.79 רצ"ב כתב הכמויות המעודכן לביצוע הכביש בחתך של $246+2 = 10$ מ'.
2. בטוחני שבאומדן החדש, מתחשב כבר עם ההשגות שהיו לנו בקשר למחירי היחידה של פריטים מסוימים וכ"כ תקבע את המחיר החדש של החפירה וחציבה בהתחשב עם הדברים שנאמרו באותה ישיבה.
3. אבקשך להעביר לנו את האומדן הדרוש בהקדם וכ"כ לו"ז של המוטגציאל שלך לביצוע יחד עם הצעתך לצורת הביצוע (הכל ע"י מע"צ; עב. העפר וניקוז ע"י קבלן (מכרז שלך); עב. עפר ע"י קק"ל תחת פקוחכם הצמוד וכו').
4. בהתחשב מעובדה שהינך מעביר לנו גם לו"ז לתחילת העבודה נא העבר לנו אומדן שיהיה נכון גם ליום התחלת הביצוע, ולא שנצטרך כל פעם לעדכן את האומדן בהתאם לתחילת העבודה.
5. לטיפולך בהקדם אנו מודים מראש.

לנושא: כתב כמויות של המתכנן לצורך אומדן תקציבי $1 \times$ למכ"א בלבד.

ראובן לב-און ; טא"ל
 ב/מפקד היחידה

אב/קי

1844

1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850

1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860

1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037
2038
2039
2040
2041
2042
2043
2044
2045
2046
2047
2048
2049
2050
2051
2052
2053
2054
2055
2056
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063
2064
2065
2066
2067
2068
2069
2070
2071
2072
2073
2074
2075
2076
2077
2078
2079
2080
2081
2082
2083
2084
2085
2086
2087
2088
2089
2090
2091
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100

מ ר ג ב ל

מז יוקם טוב

| | |
|------------------|-------|
| מפקדת מרכז ביבוי | 5600 |
| מדר | דרכים |
| חב-40 | 1124 |
| טל' | 3101 |
| דצמ' | 1980 |
| 2 | |

מס' ר
ג טוח תעמל = 10. 12. 80
מס' תח' 32397 1/10/80

מעצ/יו"ש/ש"כ שייר ג' ראח/ירושלים/מחוזים גרשביץ
מעצ/משרד הראשי/אחזקה/מחוזים יום טוב

הבדוק: שיפור דרך אום-דורג

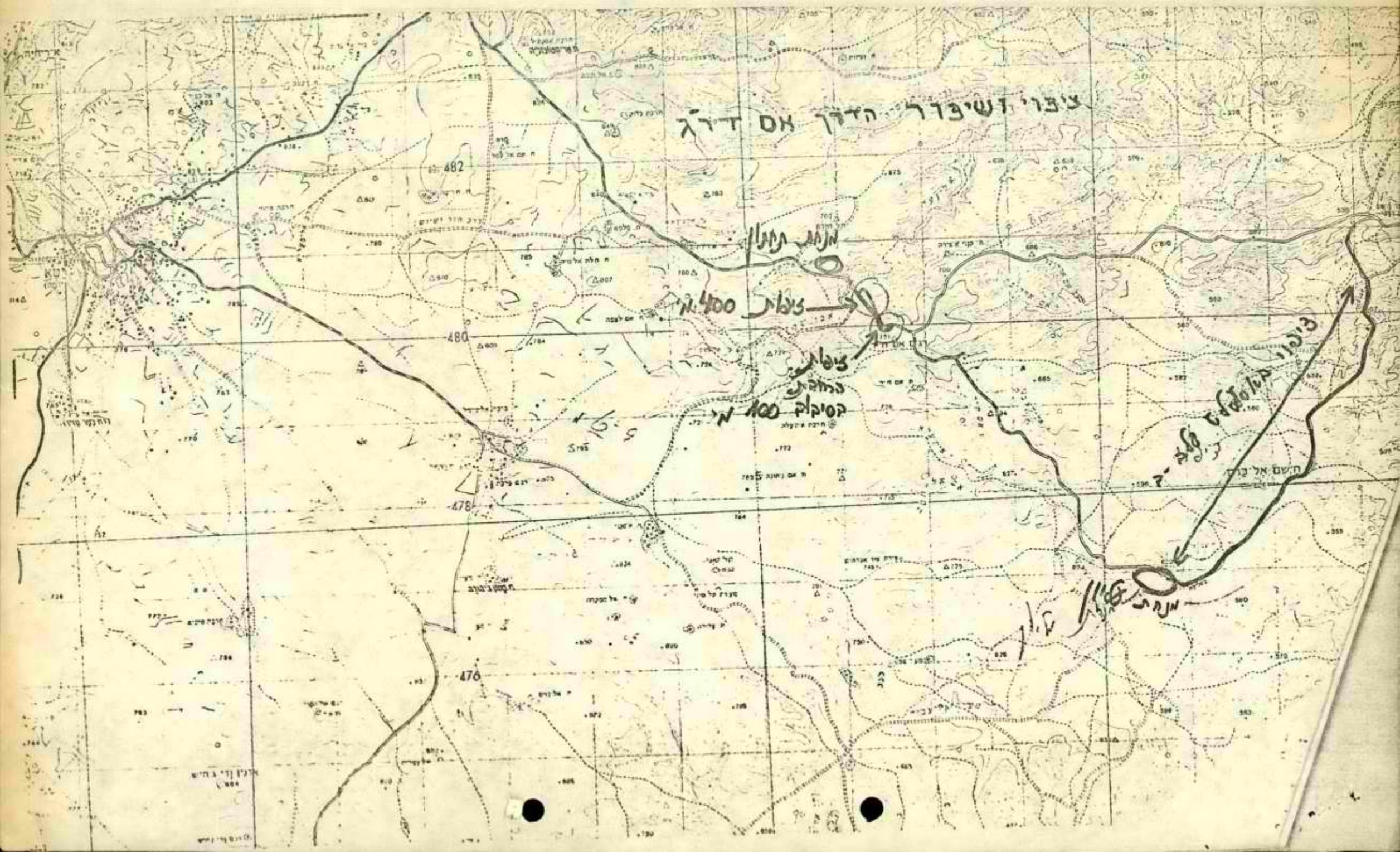
1. בכוננת צהל לבצע שיפועים בדרך שבבדוק בהתאם לפירוט שפמפה המצורפת.
2. אבקשכם לשלוח אלינו אומדן לביצוע התיקונים הנ"ל מאשר האומדן יחולק לשלב א ושלב ב'.
3. במידה ויש צורך לבצע סיור בשטח, נא לתאם עם טרן מישל ממדוריבו- מס' 03-693101.
4. לטיפולכם המסור אודה.

15.12.80

העתקים
מקובל"ר/ע. קת"ח חיילי
בהל"צ/קת"ח
מטכ"ל/אגא-רפ"ב ביבוי
ב, 40, 45
רפ/שו

ר. פנחסי
בח"ק
דרכים
רמ"ד

מ ר ג ב ל



צפוני דשפור הדדך אס דדג

הרמה (הדדא)

צפוני דשפור 400

הרמה (הדדא)
הסגולה 100

צפוני דשפור

הרמה (הדדא)

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות ציבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

בכסלו חש"מ
23 בנובמבר 1979
חאריץ

6/10/7

7900:

לכבוד
גב' שיילה גל
ראש המועצה האי-חית עציון
ד.נ. הרי הברון

ג.נ.ג.

הנדון: סליחת כבישים

הנני מתכבד לאשר קבלת מכתבך מ-16.11.79.

אני זה לא מקציב כספים לסליחת כבישים אלא מתכנן ומבצע כבישים
בחחאם לתקציבים המאושרים ע"י הכנסת.

העברתי מכתבך לחשומה לב מנכ"ל משרד הבינוי והשכון.

בכבוד רב

משה שוחמי
מנהל אגף הכבישים

העתק: ח"כ אברהם מלמד
מנכ"ל משרד הבינוי והשכון -
(עם העתק המכתב הנ"ל) -

אישור תשלום

אישור תשלום
מסמך מס' 1000
תאריך תשלום: 10.11.1991
כמות: 1000

10.11.1991
1000

1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

10.11.1991
1000

ס"מ 11/1/79

מפקדת אוזר יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבוריות
כתובת: שׁיר ג'ראח, ירושלים.
טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
קמ"ט מ.ע.צ. العنوان: الشيخ جراح - اورشليم القدس
284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
סנדוק בריד רנו
42 בית איל



חאריז
ל' בחשוון תש"ס
20 בנובמבר 1979

1487-6/10/1/7/8

מ.ע.צ. חל/אביב-מר שוחמי

הנדון: כביש עוקף דיר אסטיא - כפל חרת

1. * * * רצ"ב התכתבות ואומדנים אשר קיבלתי לידיעה
מקרן קיימת לישראל.
2. ל י ד י ע ת ך .

ב ב ר כ ה ,

פ. גרשביץ
ס/קמ"ט מ.ע.צ.
ב/קמ"ט מ.ע.צ.

פג/נא

957 F.2D 5-534E

• • • REVISED 12-27-2017 • • •

514 15 6 2 5 2 5 6

2. 1979
3. 1980
4. 1981

מר ב' עמר - לידיהם

אגודת קאופמאן
22.10.79

תק"מ/10/1060/תא

כ"ז תשרי תש"ס
18.10.79

מ.י. קרן - הוא מ.י. קרן

סמכותו מצידו של מ.י. קרן

אלו מר ע' רדיין - ק"ח

ו.י. קרן

הנדון: כביש עוקף דיר אסתיא - כפר חרד

לבקשתנו נעמדה בדרישה לחוות האומתיות למעקף הישועים הנ"ל שמורה או
מערב (לוח הדוח בצדף העדוה).

כללי

1. מבחינה נחוגים מיוחדים וכלכליים יש עדיפות לחוות המערבי.
 2. החוות המוגז טרם הוגש לשיפוט בהתקנות, אולם נראה שבמידה ויוגש כמקובל על
מי צטיוננו עד כה האשר ההתקנה לדרכי כביש.
 3. חסרוננו של חוות זה שהוא מפריך במידה מסוימת את החיבור לאריאל שעתיד להיות
ישוב מרכזי באזור זה לגוש ישובי קרנש שומרון.
 4. יתרון נוסף לחוות המערבי, שהוא מתרחק ממני הכפרים דיר אסתיא וכפר חרד,
בעוד שהחוות המזרחי עובר ביניהם ובמזוי שבטוח קרוב מאוד הם יסגרו עליו חיות
והוא מחייב חיבור לטניהם.
- אי לכך הייתי ממליץ על קידום התכנון לחוות המערבי.

כברכה

ע' קאופמאן

לפניו חלם למכור למי שחא

העקף מר י' שפירא - ח.ק. דרום אסתאול
מר ב' כחן - כאן
מר ח' אדלברג - כאן

ריאד ד
מ.י. קרן
12-11-1979
قيادة منطقة الضفة الغربية
مفترضة الاشتغال العامة
32

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

1871

ד"ר אפרים מריניאנסקי, מהנדס יועץ

תל-אביב, רחוב רנ"ק 11, ת.ד. 21623

טלפונים: 226 577, 03-245 260

11.10.79

לכ' אינג' עמנואל קאופשטיין,
קק"ל,
תל-אביב.

א.נ.,

הנדון: כביש עוקף דיר אסתיא - כפל חרת
בדיקת אלטרנטיבות

בהתאם להנחיותיך בדקנו את האלטרנטיבות לכביש עוקף
דיר - אסתיא וכפל חרת מצפון לדיר אסתיא עד לכביש חוצה
שומרון מערבית לכפר חרס, כנגד שני הכבישים העוקפים, את
דיר אסתיא וכפל חרת. מצ"ב מפה בקנ"מ 1:50.000 עם ציון
החומאים שנבדקו.

הבדיקה התבססה על קריטריונים
הנדסיים לחכנון שווים בכל האלטרנטיבות.

רוחב מיטעת האספלט הוא 4.0 מ' ורוחב השוליים 1.50 מ'
מכל צד.

רדיוס אופקי מינימלי 200.0 מ'.

שיפוע אנכי מקסימלי 10%.

חכנון

לגבי העוקף מצפון לדיר אסתיא עד כביש חוצה שומרון
החכנון הוכן על גבי מפות בקנ"מ 1:50.000 (הגדלות מ -
1:50.000) - ראה חתך לאורך מצ"ב. אורך הכביש כ-3.6 ק"מ.

- כביש עוקף דיר אסתיא חוכנן בשלמותו ע"י משרד ד.א.ל.
והנחונים שנמסרו לבצוע שמשו לבדיקה. אורך הכביש כ-2.1 ק"מ.

- כביש עוקף כפל חרת התקבל במשרדנו כחומאי בלבד ממשרד
ד.א.ל. ועל אותו חומאי חוכנן חכנון מוקדם על גבי מפות
בקנ"מ 1:20.000 - ראה חתך לאורך מצ"ב. אורך הכביש כ-2.1 ק"מ.

גמלניצות. ונכלל המצ"ב - 3/ חתך א' אנטומה והתלבק 2 צמחיית/אנדר

המ"ל והמצ"ב אין צורך להגיש אנטומה צמחיית.

נהל פרויקטים • סקרים הנדסיים כלכליים • יעוץ - הנדסה אורחית • הנדסה מוניציפלית • מערכות תשתית • הנדסה סביבתית • הידרוטכניקה

אומדן הביצוע עוקף דיר אסתיא הינו 9.700.000.- ₪

אומדן ביצוע עוקף כפל חרת הינו - 6.500.000. ₪.

סה"כ עלות שני כ
16.200.000 ₪

אומדן ביצוע העוקף ~~מפני~~ לדייר אסתיא עד כביש חוצה
שומרון באורך כ- 3.6 ק"מ הינו \$14.000.000 ל.

0130

כביש עוקף ~~המפרש~~ לריר אסתיא עד כביש חוצה שומרון
קצר יותר משני העוקפים ביחד ~~המפרש~~ ~~המפרש~~ ~~המפרש~~ בין
העלויות. (2.900.000 ל"ב לבד) . כ 18% ~~המפרש~~

העוקף המערבי עשוי לקצר את הדרך של מתישבי קרני
שומרון ד' ובעתיד אולי גם של קרני שומרון ה'.
אודה לך על החיוחור לגבי המשך הטיפול בנושא.

לוטסה: כתבי כמויות ואומדנים
מפה בקנ"מ 1:50.000
חתכים לאורך.

בברכה,
פטר ליבוביץ

הערה: (בצירוף חכניות)

מ.א. אלקלעי - הסוכנות היהודית - רחובות

מקל ציי אסאמאזא-ריון אסאזא / אסאזא
מקל ציי ריון - אסאזא
מקל ציי ריון - אסאזא

IN 91,000 - 25%
 IN 7500 - 25%

35.000 - נכסין
 35.000 - נכסין

ד"ר אפרים מריניאנסקי, מתדס יטען

תל-אביב, רחוב דניק 11, ת.ד. 21623

טלפונים :

כתב הכמויות

ואומדן תקציבי

| מס' | תאור העבודה | יח' | כמות | מחיר יח' | סה"כ |
|---------|------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 1 | חיכוך | ממ"ר | 12.000 | 20 | 240.000 |
| 2 | עקירת עצי זית | יח' | 300 | 300 | 90.000 |
| 3 | חפירה ו/או חציבה | ממ"ע | 35.000 | 150 | 5.250.000 |
| 4 | מילוי | ממ"ע | 30.000 | 80 | 2.400.000 |
| 5 | צורת דרך | ממ"ר | 25.000 | 20 | 500.000 |
| 6 | מצע בעובי 30 ס"מ | ממ"צ | 7.500 | 430 | 3.225.000 |
| 7 | ריסוס ביטומן | ממ"ר | 14.500 | 20 | 290.000 |
| 8 | אטפלט 5 ס"מ | ממ"ר | 14.500 | 130 | 1.885.000 |
| 9 | מעבירי מים מצנורות ϕ 80 | מ"א | 50 | 3.200 | 160.000 |
| 10 | כנפיים למעבירי מים | ממ"ע | 14 | 4.500 | 63.000 |
| 11 | מעקה בטיחות | מ"א | 350 | 1.000 | 350.000 |
| | | | | | <u>סה"כ</u> |
| | | | | | <u>14.400.000</u> |
| ל-עבודה | | | | | |

צוהר דיר א.ח.י. - באור 2.1 ק"מ (מבוסס על חשבוני א.ח.י.)
ד"ר אפרים מרינאנסקי, מהנדס יעץ

תל-אביב, רחוב רניק 11, ת.ד. 21623

כתב הכמויות

טלמונים:

226577, 24550

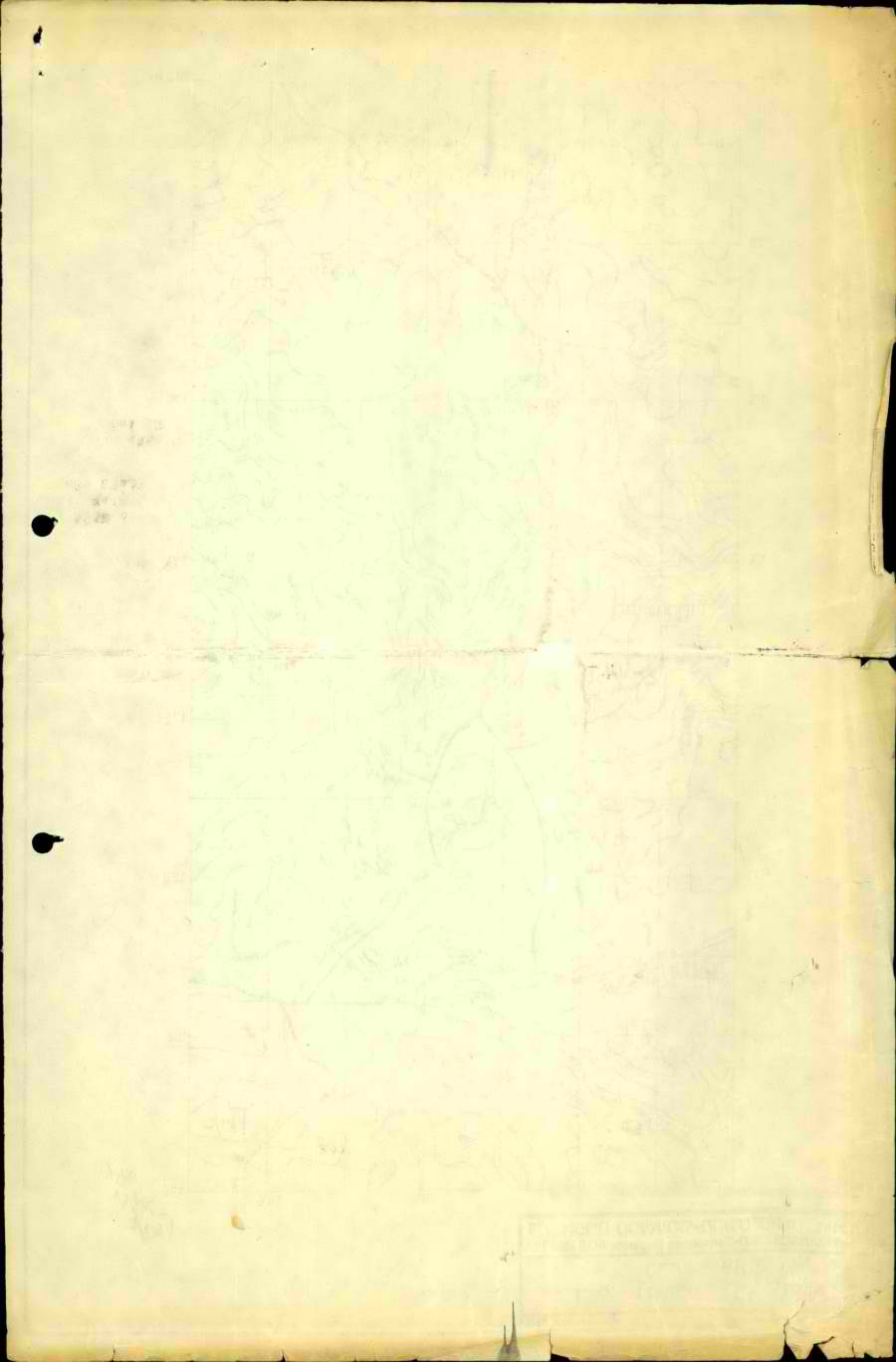
11.10.79

ב. רחוב ר. צינבי

| מס' | תאור העבודה | יח' | כמות | מחיר יח' | סה"כ |
|-----|----------------------|------|--------|----------|-----------|
| 1 | חיכוך | מס"ר | 20.500 | 20 | 470.000 |
| 2 | חפירה 1/10 חציבה | מס"ע | 22.250 | 150 | 3.337.500 |
| 3 | פילוי | מס"ע | 12.000 | 80 | 960.000 |
| 4 | צורת ירך | מס"ח | 22.500 | 20 | 470.000 |
| 5 | סג | מס"ח | 1.400 | 400 | 552.000 |
| 6 | ריסוס גיטומן | מס"ר | 10.000 | 20 | 200.000 |
| 7 | החלת ג'לט | מס"ר | 10.000 | 150 | 1.500.000 |
| 8 | מחציר גיטומן 100 ק"מ | מ"א | 14 | 3.200 | 44.800 |
| 9 | מחציר גיטומן 100 ק"מ | מ"א | 14 | 1.000 | 12.000 |
| 10 | מחציר גיטומן - יציאה | מס"ר | 12 | 1.000 | 12.000 |
| | סה"כ | | | | 7.000.000 |

הערות:

תוך עקירת קווי זיהוי לל באור
מחיר ולא הוריד מכוס הכמויות המצויי.

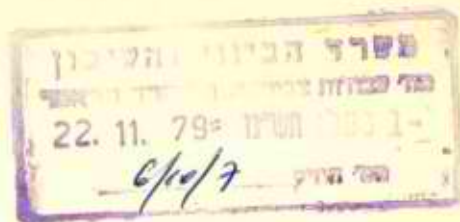


מנהל משרד הביטחון

מועצה אזורית עציון

גוש עציון • דאר הרי חברון

כ"ו בחשוון תש"מ
16.11.79 בע"ה, תאריך



לכב' מר ש. שוהמי
מנהל אגף הדרכים
מע"צ - משרד הבנוי והשכון
ירושלים.

א.ב.

הנידון: סלילת כבישים

שני כבישים עלינו לסלול בדחיפות, לפי סדר העדיפות:

א. כביש גישה המחבר את הכביסה לאלון שבות עם "יד שפירא" ובית הספר האיזורי.

לשטח הדרוש בוצעה הפקעה. הכביש תוכנן ע"י ד. גור - א. אסא מהנדסים יועצים בע"מ ולפי האומדן שלהם יעלה הכביש כ-2,000,000 ל"י. (שני מליון ל"י).

ב. כביש המחבר את מושב אלעזר עם אלון שבות. גם כאן קיימת הפקעה, ולפי אומדן שבערך ע"י מהנדס הביצוע המחוזי של משרד הבנוי והשכון, דרוש סכום של 13,000,000 (שלוש עשרה מליון ל"י) לביצוע.

ברצוננו לבקש להקציב לבנו עוד בשנת התקציב הנוכחית את הסכומים הדרושים לשני הכבישים הנ"ל.

בכבוד רב,

כ/שילה גל
ראש המועצה.

העתק:
ח"כ אברהם מלמד.
גב' זהבה בן-זאב, יד שפירא.

| | | | |
|-----------|---------|-----------|-----------|
| אלון-שבות | אפרת | כפר-עציון | ראש-צורים |
| אלעזר | הר-גילה | מגדל-עז | תקוע |

מכתב אגף הכבישים - חלק 3
ל

מ ב ג ד ה

צבא
ד.צ.
טל.
הנ.
28
הגנה
40
אוק.
לישראל
3027
3383
0696
79

6/10/7

מכתב"ס/בו"נ/מח' תחסיבים והתקשורות (6)

מכתב"ס/בו"נ/ר' האגף
מכתב"ס/בו"נ/ליסכת הנגב
אג"א/ליסכת/קמ"ט רמון
מע"צ/משכד ראשי/מנהל אגף הכבישים
מע"צ/משכד ראשי/החשב הכללי
מע"צ/מחוז ירושלים/סגן מהנדס המחוז
אג"מ/מבצעים/רז"ר מרכז
היועץ הטכני לרמטכ"ל/רמ"ח יבשה
אג"א/ח"כ/ח"צ
פיק' מרכז/מהנ"פ
פיק' מרכז/קח"פ
א"ד, ד"ר, ז'
48,46,42

הנדון: 961/4230/025 - הזמנת עבודה לביצוע השלמת מצעים ואספלט בדרכים במדבר יהודה ע"י מע"צ

א. מכתבינו : ה-40-0558 מ-13.09.79
ב. מכתבכם : בה/2425 מ-20.09.79
ג. מכתב מנהל אגף הכבישים/מע"צ 6/10/7 מ-12.10.79

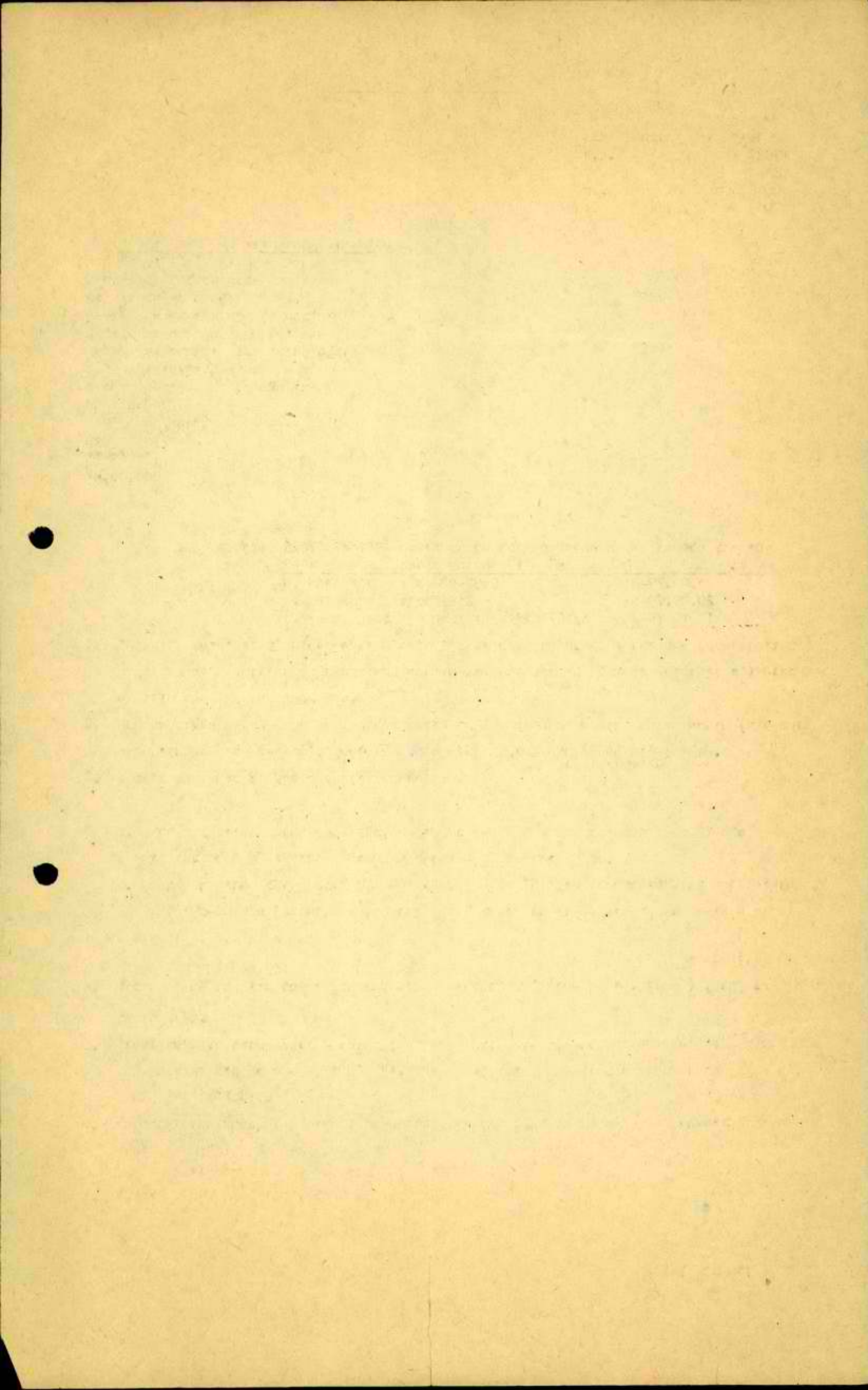
1. במכתבנו שבטימוכין א' הזמנו העבודה לבצוע קבלני באמצעותכם. עפ"י דרישתכם (שבטימוכין ב') בדקנו עם מע"צ נכונותם לבצע העבודה. לצור החתימות החיוביות של מע"צ/טימוכין ג' הננו מזמינים בזאת העבודה באמצעותכם.
2. העבודה כוללת השלמת עב' עפר, השלמת מצעים על מצע קיים או כיזור מצעים חדשים (מצע מקומי מוראדיות שבטיבא הקרובה), אספלט ברוחב 4 מ' ובעובי 4 ס"מ, תמרורים ופילוט.
3. העבודה מחולקת לשני קטעים נפרדים וברורים:

- א. דרך מצע קיימת באורך כ-15 ק"מ, בה יש לבצע השלמת מצע בעובי ממוצע של 15 ס"מ וברוחב של 6 מ' ; ריסוס ואספלט ברוחב 4 מ' ובעובי 4 ס"מ.
- ב. דרך עפר קיימת באורך כולל של כ-16 ק"מ. יש לבצע בקטעים לא ראויים צורת דרך ופזזור מצע בעובי כ-20 ס"מ וברוחב 6 מ'. האורך הכולל לבצוע וטמון הקטעים יקבעו סופית תוך כדי העבודה.

4. חוברת המפרט ותכניות נמצאים ברשותכם (מאז הזמנתנו המקורית - שבטימוכין א'), וכן נמצאים ברשות מע"צ.
5. חומדין מע"צ לכמויות שנחנו - נמוכה במקצת מהחומדין המקורי, הולם אבקשכם להזמין העבודה אצלם במסגרת התקציבית המלאה - 17,4 מ' ל"י, ע"מ שניתן יהיה לבצע מירב העבודה הדרושה בקטע ב', כאמור בט' 3ב' לעיל.
6. לצור דחיפותה הרבה של העבודה, ומאחר שהתקציב כבר נמצא ברשותכם אבקשכם להזמין העבודה בדחיפות במע"צ.
7. לטימולכם הדיוף וההורד, בבקשה.

ראובן לב און, ט"ל
ב/מפקד היחידה

רלח/קי



— אגף הכבישים

כ"ז בחשירי תש"ט
18 באוקטובר 1979
6/10/79

אל: פר גרשביץ
מ.ע.ב. יו"ש
שי"ק ג'רס, ירושלים.

א.נ.

הנדון: כבל שלפון ממחנה פלס למחנה ואדי מליח.
סמך: מכחב חב' שחק בע"מ 6/9/79

— — — — — מצ"ב תכנית מס 246 שצורפה למכחב בסמך.

בהסבתך לחב' "שחק" אבקשך להדגיש:

1. הדרך ידומה ע"י מרכז בינוי צה"ל ובידם התכניות.
2. לשם קבלה אשור, על המהכנן להגיש את הצעתו על גבי תכניות הדרך המתוכננת.
3. בכל מקרה אין לחת אשור להכנסת מטרדים לתחום הדרך המוכרזת.

בברכה,

בן-ציון קריבו
ס/מחנכס הכנון ראשי

העמק: פר ט. שנירר
הח"מ
תיק ח'

SECRET

1. The following information is being furnished to you for your information.

- 2. The information is being furnished to you for your information.
- 3. The information is being furnished to you for your information.
- 4. The information is being furnished to you for your information.

SECRET

מדינת ישראל

ל-חשבונית מס' 21.10.79
6/10/79

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

ר ש ו ט

חוראת שינוי מספר 2 (סופית)

כ"ד בתשרי תש"ס
תאריך: 15 באוקטובר 1979

מספר: 6/10/7

לכבוד
א. רוטמן ושות' בע"מ
שדרות המאירי 12
ירושלים

א.ב.

הנדון: אריאל (חרס) - קירות חומכים ומסלעות
חוזה מספר ימ/95/78 מיום 14.2.79

נא לרשום לפניכם את השנויים הבאים לחוזה הנ"ל:

ל"י 4,782,400.00

ל"י 4,860,280.32

1. הסכום המקורי של החוזה

2. הסכום המתוקן של החוזה לפי חוראת שינוי מספר 1
מיום 13.5.79

3. הפחתות

סעיף 1- 167.47 מ' $\times$ 3 = 501.41
סעיף 2- 774.20 מ' $\times$ 3 = 2,322.60
סעיף 3- 390.20 מ' $\times$ 2 = 780.40
1,901,158.-

228,138.96
2,129,296.96

מ.ע.מ. 12%

ל"י 2,129,296.96

ל"י 2,730,983.36

ל"י 417,024.00

ל"י 50,042.88

ל"י 3,198,050.24

4. החיזוק לפי רשימה מצורפת

מ.ע.מ. לג"ל $\times$ 12% = 417,024.-

5. הסכום המתוקן והסופי של החוזה

6. נא להמציא לי בהתאם לסעיף 63 בחוזה, ערבות בנקאית לטיב העבודה והחומרים
על סך 80,000.- ל"י בחוקף עד 30.8.80.

אישור מהועדה לאחוד הגביה של קרנות הביטוח הסוציאליות.

7. מצ"ב תעודת שחרור בשלשה העתקים, נא לחתום על שלשתם ולהחזיר.

בברכה שנה טובה

הראש

יהודה בראון

בזבר מחוזי

יוסף קופ

סגן מהנדס המחוז

בשם מהנדס המחוז

העוק: מר י. כדיר - מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.א. תל אביב

חשב מע"צ תל אביב,

ג.מ.

מר א. דימנט - מהנדס ביצוע מחוזי,

מ.כ. (2)

7/8

בג"ד מר יוסף קופ
6/10/79 יום 2.10.79

UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT

WATER

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS
WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

WATER RIGHTS
WATER RIGHTS

סעיף 64 חדש/ישן

חדש

תשלום התיקרויות מס'

מ"ס

69,536.-

ס"ח כ

תאריך

תאריך

תאריך

19.1.21

19.2.21

19.3.21

19.4.21

19.5.21

19.6.21

19.7.21

19.8.21

19.9.21

19.10.21

19.11.21

19.12.21

19.1.22

19.2.22

19.3.22

19.4.22

19.5.22

19.6.22

19.7.22

19.8.22

19.9.22

19.10.22

19.11.22

19.12.22

| Date | | Time | | Temp | | Wind | | Rain | | Sun | | Moon | | Phase | | Notes | |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 19.1.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.2.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.3.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.4.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.5.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.6.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.7.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.8.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.9.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.10.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.11.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.12.21 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |
| 19.1.22 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 |

19.2.22

19.3.22

מוגבל

כ"א בתשרי תש"ס
12 באוקטובר 1979
6/10/7

סגן אלוף ראובן לב-און
ד.צ. 3027
צה"ל

הנדון: כבישים

בחמשך לפגישתנו מיום 28.9.79 הנני להודיעך שמהנדס מחוז ירושלים מוכן לבצע שיקום וזיפות 16 ק"מ של דרכים במדבר יהודה וטלילת כביש בקעות - אל מליח.

עם קבלת התוכניות והמידע הרלוונטי ממשרדך יעביר אליך מהנדס מחוז ירושלים את האומדנים המבוקשים לביצוע העבודה.

לקידום הנושא נא להתקשר עם י" קופ סגן מהנדס מחוז ירושלים.

בכבוד רב

משה שולמי
מנהל אגף הכבישים

העתק: מהנדס מחוז ירושלים

אל: מהנדס מחוז ירושלים

בחדרי חש"מ
באוקטובר 1979

6/10/7

הנדון: חוזה מס' ים/95/78 מיום 14.2.79
קירות תומכים אריאל (חרט)
הקבלן: "א. רוטמן" בע"מ
חיסוב התיקרויות מס' 2 סופי

הסמך: 1) מכתב מס' 6/10/7 מיום 25.9.79
2) מזכר מיום 29.9.79

הננו מאשרים חיסוב התיקרויות סופי לעבודה הנ"ל,
לכל הקופה הביצוע, המסתכם ב- 486,560 ל"ל לא מ.ע.מ..
(ארבע מאות שמונים ושישה אלף, חמש מאות ושישים ל"ל).

לוח: עותק חיסוב התיקרויות מאושר (2 דפים).

ב ב ר כ ה,

י.בן פז
ס/חשב מע"צ

מ.שחמי
מנהל אגף הכבישים

העתק:

מר י.בן פז - ס/חשב מע"צ
מר י.כדיר - מהנדס בצוע ראשי (כ)

זש/

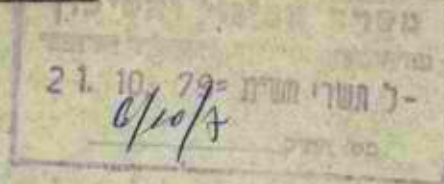
25

מדינת ישראל

חוראת שינוי מספר 2 (טופית)

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

ר ש ו מ



לכבוד
א. רוסמן ושות'
שדרות המאירי 12
ירושלים
א.נ.

י"ז באלול תשל"ט
9 בספטמבר 1979
תאריך:
6/10/79
מספר:

הנדון: אריאל חרט - בנית שבילים - חוזה מספר ימ/88/78 מיום 22.1.79

נא לרשום למניכס את השנויים הבאים לחוזה הנ"ל:

1. הסכום המקורי של החוזה
2. הסכום המתוקן של החוזה לפי חוראת שינוי מספר 1 מיום 13.5.79

ל"י 1,448,160.00

ל"י 1,527,168.27

3. הפחתות

| | | | | | |
|--------|-----------|---|-------|---|----------------|
| סעיף 1 | מ' 268.40 | × | 175.- | = | ל"י 46,970.00 |
| סעיף 2 | מ' 76.52 | × | 80.- | = | ל"י 6,121.60 |
| סעיף 3 | מ' 533.92 | × | 400.- | = | ל"י 212,768.00 |
| | | | | | 265,859.60 |

31,903.15
297,762.75

12% מ.ע.מ.

ל"י 297,762.75

ל"י 1,229,405.52

ל"י 8,583.43

ל"י 1,030.01

ל"י 1,239,018.96

ל"י 70,350.00

ל"י 1,168,668.96

4. התיקרות מספר 2 מצ"ב

חוספת 12% מ.ע.מ.

5. הפחתה עבור חמרים שסופקו ע"י מ.ע.צ.

6. הסכום המתוקן והסופי של החוזה

7. נא להמציא לי:

(א) בהתאם לסעיף 63 בחוזה, ערבות בנקאית לטיב העבודה והחמרים על סך 36,400.- ל"י, בתוקף עד 31.3.80.

(ב) אישור מהועדה לאחוד הגביה של קרנות הביטוח הסוציאלי.

8. מצ"ב תעודת שחרור בשלש העתקים, נא לחתום ולהחזירם.

9. נא לחתום ולהחזיר אלי.

10. מחשבוכם ינוכה סך של 70,350.- ל"י, עבור חמרים שסופקו ע"י מ.ע.צ. מלש 115 שקלים - ואבני צד 1250 יח".

בברכת שנה טובה

י. בראון
יחידה בראון
בזבב מחוזי

עדה לוקסמבורג
יוסף קום
סגן מהנדס המחוז
בשט מהנדס המחוז

העתק: מר י. כדיר - מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.צ. תל אביב

חשב מע"ב תל אביב,

ג.מ.

פ.כ. (2)

מהנדס ביצוע מחוזי - מר א. דימנט.

8/7

האד"ר אהרן אביב מנהל 300/6/10/79

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

JANUARY 1911

REPORT
OF THE
COMMISSIONER OF
THE LAND OFFICE

ALBANY:
J.B. LIPPINCOTT & CO.
1911

PRINTED BY
J.B. LIPPINCOTT & CO.

ALBANY

ALBANY: J.B. LIPPINCOTT & CO. 1911

THE LAND OFFICE

1. LAND OFFICE

1. LAND OFFICE

2. LAND OFFICE

2. LAND OFFICE

3. LAND OFFICE

4. LAND OFFICE

5. LAND OFFICE

6. LAND OFFICE

7. LAND OFFICE

8. LAND OFFICE

9. LAND OFFICE

10. LAND OFFICE

11. LAND OFFICE

12. LAND OFFICE

13. LAND OFFICE

14. LAND OFFICE

15. LAND OFFICE

16. LAND OFFICE

17. LAND OFFICE

18. LAND OFFICE

19. LAND OFFICE

20. LAND OFFICE

21. LAND OFFICE

22. LAND OFFICE

23. LAND OFFICE

24. LAND OFFICE

25. LAND OFFICE

26. LAND OFFICE

27. LAND OFFICE

28. LAND OFFICE

29. LAND OFFICE

30. LAND OFFICE

31. LAND OFFICE

32. LAND OFFICE

33. LAND OFFICE

34. LAND OFFICE

35. LAND OFFICE

36. LAND OFFICE

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

05.10

משרד ראשי מנהל

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

العنوان : النسيج جران - اورشليم القدس

تلفون : ٢٨٤٦٦٠ - ٢٨٢٢٨٢ - صندوق بريد رقم ٤٢ بيت ايل

מחלקת עבודות צבוריות - מהנדס המחוז
כתובת: שׁיר ג'ראח, ירושלים.
לפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל



תאריך כב' בתשרי תש"ס
תאריך 3 באוק' 1979

אל: מנ"מ. שהמי, מנהל אגף הכבישים,
מע"צ משרד ראשי, תל-אביב.

6/10/7

הנדון: כביש בקעות אל מליח
סמוכין: סכתבך 6/10/7 מיום 20.9.79

סכתבך צריך להיות סמוען למהנדס מחוז יו"ש, כמובן...

לאור תחזית העבודות המצטמצמת והולכת - הריני
להודיעך שנהיה מוכנים בעוד כחודשיים לבצע עבודה
זו (את עבודות העפר ו/או המצעים והאספלטים).

בברכת גמר חתימה טובה,

א. גיל
מהנדס המחוז



מ/1

12.10.79

2. The second part of the report

3. The third part of the report

4. The fourth part of the report

5. The fifth part of the report

6. The sixth part of the report

7. The seventh part of the report

8. The eighth part of the report

9. The ninth part of the report

10. The tenth part of the report

11. The eleventh part of the report

12. The twelfth part of the report

13. The thirteenth part of the report

14. The fourteenth part of the report

15. The fifteenth part of the report

16. The sixteenth part of the report

17. The seventeenth part of the report

18. The eighteenth part of the report

19. The nineteenth part of the report

20. The twentieth part of the report

אלו כהנרס מחוז ירושלים

באלול תשל"ט

1979 1879

6/10/7

הכרזת חרזה מס. 88/78/6 מיום 22.1.79

בניה טבילים - אריאל (חרם)

הקבלה: "א. רוסמן" בע"מ

חיסוב התיקדויות מס' 2 פומי

הסמך: מכתב מס. 6/10/7 מיום 20.9.79

הכנו משרדים חיסוב התיקדויות פומי לעבודה חנ"ל, לכל

הקומה חביצוצ, הסמכט ב- 79,126.53 ל"י.

(טבעים וחסקה אלה, כמה עשרים וטס ל"י + 53 א.5).

לוחט: קומה חיסוב התיקדויות מאורס.

ב ב ר ה,

✓

12.7
ס/חטב מע"ב

מ.סחמי
מנהל חנף חביצוט

החוק:

סר י.בן חז - ס/חטב מע"ב

סר י.כדיר - כהנרס כצוצ ראשי (כ)

/חז

h

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

APR 15 1915

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1215 Broadway New York City

RECEIVED

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1215 Broadway New York City

RECEIVED

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1215 Broadway New York City

RECEIVED

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1215 Broadway New York City

RECEIVED

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1215 Broadway New York City

כ"ר

ט(כ)
למ"ק

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים



תאריך: ד' בתשרי תש"ס
25 בספטמבר 1979

מספר: 6/10/7

אל: מר י. כדיר
מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.צ. חל אביב

הנדון: קירות חומכים אריאל (חרס)
חוזת מספר ים/95 14.2.79 מיום

מז"ב לאשורן טבלת חישוב החיקרות ב-3 העתקים בנדון,
לפי חשבון סופי, המסתכמת בק"ל 486,560 ל"י.

כתיבה וחתומה טובה

אליאס פרץ
מחשב כמויות מחוזי
בשם מהנדס המחוז

העתק: מ.כ.

(2) המסמך למקל ז-2873
18/79 אל"מ - שבו למ"מ אל"מ
המסמך עם המיומנים
28.8.79

10/10/50
10/10/50
10/10/50

10/10/50
10/10/50

10/10/50
10/10/50
10/10/50

10/10/50

10/10/50
10/10/50

10/10/50
10/10/50

10/10/50

10/10/50
10/10/50
10/10/50

10/10/50

10/10/50

מ'ט

תשלום התיקרויות מס' 2 0/10

חִיּוּב הַתִּקְרוֹת

דצמבר 78

חדש

סעיף 64 חדש/ישן

К. М. М. М. М. М.

תאריך

תאריך

At 11:00

מאריך

את החישוב יש להגיש ב-3 העתקים

19.1.79

19.2.79

19.3.79

19.4.79

19.5.79

19.6.79

19.7.79

19.8.79

19.9.79

19.10.79

19.11.79

19.12.79

19.1.80

19.2.80

19.3.80

19.4.80

19.5.80

19.6.80

19.7.80

19.8.80

19.9.80

19.10.80

19.11.80

19.12.80

19.1.81

19.2.81

19.3.81

לפי תחומי

תאריך ההצעה 19.1.79
 תאריך צו התחלת העבודה 15.2.79
 גמר העבודה 15.6.79
 סוג המוד לפי הטבלה
 חודש בסיסי לתשלום התיקרויות דצמבר 78
 סעיף 64 חדש/ישן חדש

חיסוב התיקרויות לחוזה מס' 95/78 מיום 14.2.79
 שם ומקום העבודה קירות תומכים אריאל (חרס)
 ה ק ב ל ז א. רוסמן
 4,270,000.-
 סכום החוזה המקורי
 תשלום התיקרויות מס' 2 210

דף מס' 1
 תאריך
 הארכת זמן האחרונה המחייבת
 לתשלום תוספת יוקר
 אפמכתאו מכתב משדר ראשי מס'
 מיום

| ס"ה תשלום התיקרויות קודמות מאושרות 69,536.- | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|--------------------|--|----------------|---|-------------------|--------|--------------|--------------------|----------------|----------------------|------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| חשבון מס' | תאריך החשבון | סכום החשבון המצטבר | סכום החשבון המצטבר ללא חריגים ועבודות רג"י | מדר חודש בסיסי | ערך העבודות של החשבון החלקי לפי חדש הבצוע | חודשי בצוע העבודה | מדדים | תוספת מדרגים | תוספת נקודות כמוצע | תוספת אחוזים % | תוספת אחוזים פחות 3% | התיקרויות ב- ל"י | הערות | | | | |
| | עבודות עפר | בסוף מוכן | לוח 10 סלילה | בסיס | % | משקל | בסיס | % | משקל | בסיס | % | משקל | בסיס | % | משקל | בסיס | % |
| | לוח 7 | אבן לוח 7 | בנין סה"כ לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 | לוח 7 |
| דצמבר 78 | 924 | 100 | 425.5 | 100 | 20 | 353.7 | 100 | 20 | 316.8 | 100 | 40 | 371.4 | 100 | 10 | 107.76 | 101.69 | 377.7 |
| פברואר 78 | 985.8 | 106.68 | 468.6 | 110.12 | 22.02 | 381.0 | 107.71 | 21.54 | 343.5 | 108.42 | 43.36 | 377.7 | 101.69 | 10.17 | 107.76 | 101.69 | 377.7 |
| מרץ 78 | 1048.5 | 113.47 | 507.3 | 119.22 | 23.84 | 398.6 | 112.69 | 22.54 | 347.5 | 109.69 | 43.87 | 436.8 | 117.60 | 11.76 | 113.36 | 117.60 | 436.8 |
| אפריל 78 | 1115.1 | 120.68 | 507.3 | 119.22 | 23.84 | 422.9 | 119.56 | 23.91 | 407.9 | 128.75 | 51.50 | 446.5 | 120.22 | 12.02 | 123.34 | 120.22 | 446.5 |
| מאי 78 | 1206.2 | 130.54 | 543.9 | 127.82 | 25.56 | 473.5 | 133.87 | 26.77 | 422.2 | 133.27 | 53.30 | 454.1 | 122.26 | 12.23 | 130.91 | 122.26 | 454.1 |
| יוני 78 | 1353.7 | 146.50 | 568.4 | 133.58 | 26.71 | 491.3 | 138.90 | 27.78 | 494.3 | 156.02 | 62.40 | 514.9 | 138.68 | 13.86 | 145.40 | 138.68 | 514.9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| סכומי החשבונו'ת הנ"ל לא כוללים סעיפים חריגים, עבודות רג"י ומ.ע.מ. סה"כ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| סה"כ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

סכומי החשבונות הנ"ל לא כוללים סעיפים חריגים, עבודות רג"י ומ.ק.מ. סה"כ

חשבון התקן ופיקודי בע"מ א. רוסמן
 קבלני כבישים
 חתימת הקבלן המאירי 12 ירושלים
 תאריך 24.9.79
 523390

מחוז ירושלים
 חשבון נבדק ע"י (סם וחתימה)
 תאריך 28.9.79

החשבון נבדק ומאושר ע"י המשרד הראשי
 מחלקת בצוע
 חתימה
 תאריך 4.8.79

11720 110
 11720 110
 11720 110
 11720 110

11720 110

11720 110

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|------|-------|
| 142.40 | 43.70 | 138.03 | 214.6 | 03.40 | 128.03 | 401.2 | 51.12 | 132.00 | 401.2 | 52.11 | 133.28 | 208.4 | 44.22 | 140.30 | 1329.1 | 18 | 11720 |
| 130.01 | 45.53 | 135.30 | 42.1 | 23.30 | 133.51 | 455.5 | 52.11 | 132.01 | 412.2 | 52.20 | 131.13 | 208.2 | 43.02 | 130.24 | 1300.5 | 17 | 11720 |
| 133.04 | 45.05 | 130.55 | 44.2 | 21.20 | 168.12 | 401.2 | 53.04 | 148.20 | 455.0 | 53.04 | 113.55 | 201.2 | 45.04 | 135.08 | 1413.4 | 18 | 11720 |
| 113.00 | 44.10 | 111.00 | 43.0 | 21.20 | 100.00 | 401.2 | 53.04 | 115.00 | 388.0 | 53.04 | 112.53 | 201.2 | 44.11 | 117.02 | 1048.2 | 17 | 11720 |
| 101.12 | 40.11 | 101.00 | 41.1 | 43.00 | 108.45 | 401.2 | 54.14 | 101.11 | 31.0 | 54.05 | 110.45 | 208.0 | 40.01 | 100.20 | 880.8 | 16 | 11720 |
| | 10 | 100 | 41.4 | 40 | 100 | 410.2 | 50 | 100 | 323.1 | 50 | 100 | 402.2 | 40 | 100 | 434 | 10 | 11720 |
| | 1000 | | 4000 | 1000 | | 4000 | 1000 | | 4000 | 1000 | | 4000 | 1000 | | 4000 | 1000 | 11720 |
| 100 | | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 11720 |
| 1000 | | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 11720 |

11720 110

11720 110

11720 110

11720 110

11720 110
 11720 110
 11720 110
 11720 110



100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

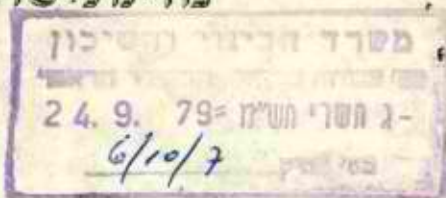
100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

100-10017-1001

מדינת ישראל



משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

תאריך: כ"ח באלול תשל"ט
20 בספטמבר 1979

מספר: 6/10/7

אל: מר י. כדיר
מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.צ. תל אביב

הנדון: אריאל (חרס) - בנית שבילים
חוזה מספר ים/88 22.1.79 מיום

... מצ"ב לאשורן סבלת חישוב החיקרון ב-3 העתקים בנדון,
לפי חשבון סופי, המסתכמת בסך ~~8,126.53~~ ל"י.

79/126.53

מברכת שנה טובה

אליאס פרץ
מחשב כמויות מחוזי
בשם מהנדס המחוז

העחק: מ.כ.

ר/8

25.8.79

Q5 200000 0501

7/1/40

Q5 200000 0501
Q5 200000 0501
Q5 200000 0501

Q5 200000 0501 - Q5 200000 0501
Q5 200000 0501 - Q5 200000 0501

Q5 200000 0501 - Q5 200000 0501
Q5 200000 0501 - Q5 200000 0501

Q5 200000 0501
Q5 200000 0501
Q5 200000 0501
Q5 200000 0501

Q5 200000 0501

Q5 200000 0501
Q5 200000 0501
Q5 200000 0501

הארכת זמן האחרונה המחייבת
להשלום תוספת יוקר
אסמכתא: מכתב משרד ראשי
מיום

חישוב התיקרויות לחוזה מס' ימ/88/78 מיום 22.1.79
 עם ומקום העבודה אריאל (חרס) - בנית שבילים
 ה ק ב ל ז א. רוטמן ושות'
 סכום החוזה המקורי 1,293,000.-
 תשלום התיקרויות מס' 202

| | |
|--------------|-----------------------------|
| 4.1.79 | תאריך ההצעה |
| 21.1.79 ✓ | תאריך צו התחלת העבודה |
| 21.3.79 ✓ | גמר העבודה |
| סלילה סה"כ ✓ | סוג המדד |
| דצמבר 78 | חודש בסיסי לחשלוט התיקרויות |
| | סעיף 64 חדש/ישן |

[illegible]

החשבון נבדק ומאושר ע"י המשרד הראשי
מחלקת בצוץ (כ)
חתימה (ח-כ-ח) (ח-כ-ח)
תאריך 27.12.79

מחוז ירושלים
חשבון נבדק ע"י (שם וחתימה)
תאריך 20. 4. 57

החשבון התיקון נעשה בע"מ. בוסמן ושות'
קבלני כב"ש
חתימת הקבלן: 12. ירושלים
מס. 523390
תאריך: 19.9.79

4.1.79

21.1.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

21.3.79

$$21.3.79 = 21 \times 0.79$$

$$21.3.79 = 21 \times 0.79$$

$$21.3.79 = 21 \times 0.79$$

21.3.79
21.3.79
21.3.79

21.3.79
21.3.79

21.3.79

21.3.79
21.3.79
21.3.79

21.3.79

אל: מחנדים מחוז ירושלים

כק באלול תשל"ט
20 בספטמבר 1979

6/10/79

הנדון: כביש בקעות אל מליח

... רצ"ב העתק מכתבו של מרכז בינוי מיום 18.9.79,

המדבר בעד עצמו.

בברכת שנה טובה,

משה שגם
מנהל אגף הכבישים

PROPERTY - THE CHURCH

1871
1872

1873

1874

1875

1876

1877

1878

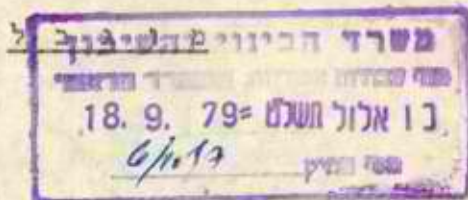
1879

משרד אגף הכבישים

ס"ל

למ"ק

צבא הגנה לישראל
ד.צ. 3027
טל. 3383
הנ. 0559 - 40 -
טפס. 79 13



מע"צ/משרד ראשי/מנהל אגף הכבישים/מר שוהמי
משהב"ט/בו"נ/ר' האגף
משהב"ט/בו"נ/החשיבים והקשריות
א
42,46

הנדון: כביש בקעות אל מליח - בצוע עב' העפר וניקוז
ע"י קק"ל באמצעות משהב"ט

1. בהמשך לשיחתנו בע"פ ולשם הסדר הטוב, עלי לציין שתזמנו את העבודה הנדונה (עב' עפר וניקוז) בלבד על ידי קק"ל באמצעות משהב"ט, העבודה כוללת הפעלת דחפורי ד/9 מושאלים מפערכת הבטחון.
2. כאמור יבוצעו עב' העפר בלבד בשלמותן ברוחב 13 - 15 מ' לכביש ברוחב 2,5+7+2,5 כולל חפצות ניקוז ושיפועי צד. כאשר בכוונתנו בעתיד לבצע במקום מצעים ואספלטים (באופן חלקי) לפי חתך 7 מ' מצע ורק 4 מ' אספלט (אקסצנטרי) מפאת חוסר תקציב נוכחי, אורך הכביש כולו כ- 10 ק"מ.
3. עלי להדגיש שהפיקוח על קק"ל יהיה צמוד ויבוצע ע"י משהב"ט/לשכת מרכז, כך שבאם יהיה צורך בעתיד להפעיל גורם אחר לבצוע המצע והאספלט אנו מקווים שלא תהיה בעיה מפאת טיב הבצוע המקצועי.
4. לידיעתך, בבקשה.

אג/ק

ראובן לב-און, ס"ל
ב/מפקד היחידה

UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000

UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000

- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000
- UNIT 10000
UNIT 10000
UNIT 10000

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

הוראת שינוי מספר 2 (טומית)

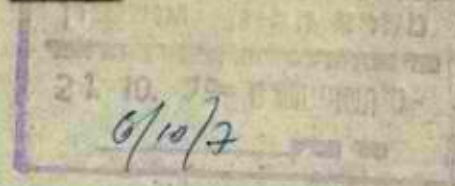
ר ש ו ס

י"ז באלול תשל"ט
9 בספטמבר 1979

תאריך:

6/10/7

מספר:



לכבוד
א. רוסמן ושות'
שירות המאירי 12
ירושלים
א.נ.

הנדון: אריאל חרם - בניה שבילים - חוזה מספר ימ/88/78 מיום 22.1.79

נא לרשום לפניכם את השנויים הבאים לחוזה הנ"ל:

1. הסכום המקורי של החוזה
2. הסכום המתוקן של החוזה לפי הוראת שינוי מספר 1 מיום 13.5.79

ל"י 1,448,160.00

ל"י 1,527,168.27

| השחנות | מ | מ | מ | ל"י |
|--------|--------|---|-------|-------------------|
| סעיף 1 | 268.40 | × | 175.- | = 46,970.00 |
| סעיף 2 | 76.52 | × | 80.- | = 6,121.60 |
| סעיף 3 | 537.92 | × | 400.- | = 215,168.00 |
| | | | | <u>265,859.60</u> |

31,903.15
297,762.75

12% מ.ע.מ.

ל"י 297,762.75

ל"י 1,229,405.52

ל"י 8,583.43

ל"י 1,030.01

ל"י 1,239,018.96

ל"י 70,350.00

ל"י 1,168,668.96

4. החזקת מספר 2 מצ"ב
- חוסמה 12% מ.ע.מ.

5. הפחתה עבור חמרים שסופקו ע"י מ.ע.מ.

6. הסכום המתוקן והסופי של החוזה

7. נא להמציא לי:

א) בהתאם לסעיף 63 בחוזה, ערבות בנקאית לסיב העבודה וחמרים על סך 36,400.- ל"י, בחוקף עד 31.3.80.

ב) אישור מהועדה לאחוד הגביה של קרנות הביטוח הלאומי.

8. מצ"ב תעודת שחרור בשלש העתקים, נא להתום ולהחזירם.

9. נא להתום ולהחזיר אלי.

10. מחשבונית ינוכה סך של 70,350.- ל"י, עבור חמרים שסופקו ע"י מ.ע.מ. מלש 115 שקים - ואבני צד 1250 יח"י.

בברכה שנה טובה

יחידה בראון
גזב מחוזי

יוסף קום
סגן מהנדס המחוז
בשם מהנדס המחוז

העוק: מר י. כריר - מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.מ. חל אביב

חשב מע"צ חל אביב,

ג.מ.

מ.כ. (2)

מהנדס ביצוע מחוזי - מר א. דימנט.

2.10.79

STATE OF NEW YORK

IN SENATE

January 1, 1911

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

ALBANY

1911

THE LAND OFFICE HAS THE HONOR TO ACKNOWLEDGE THE RECEIPT OF THE

REPORT OF THE COMMISSIONER OF THE LAND OFFICE FOR THE YEAR 1910

AND TO TRANSMIT THE SAME TO THE SENATE

1911

IN WITNESS WHEREOF, I HAVE HEREUNTO SET MY HAND AND SEAL

1911

| | | |
|-------------|---------|---------|
| LAND OFFICE | 1910 | 1911 |
| 1 | 100,000 | 100,000 |
| 2 | 100,000 | 100,000 |
| 3 | 100,000 | 100,000 |
| 4 | 100,000 | 100,000 |
| 5 | 100,000 | 100,000 |
| 6 | 100,000 | 100,000 |
| 7 | 100,000 | 100,000 |
| 8 | 100,000 | 100,000 |
| 9 | 100,000 | 100,000 |
| 10 | 100,000 | 100,000 |

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

78 דצמבר

1

1,293,000.-

512

ס"ה כ

תאריך

תאריך

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00



המשרד
למנהל
המטה
18.10/79

למנהל

החברה להנדסת תקשורת בע"מ. רח' האילנות 4 כפר סידקין, טלפון: 03-90 66 60, חיפה 49835.

תאריך: 6.9.79

מספר: _____



לכבוד

מחלקת עבודות ציבוריות יהודה ושומרון שח גרם ירושלים לידי מר ברטביץ.
מחלקת עבודות ציבוריות משרד ראשי רח' לינקולן ח"א.
ההסתדרות הציונית שדרות פליס 7 חיפה.
הסוכנות היהודית רח' ק.ק.ל. ירושלים.
מפקדה איזור יהודה ושומרון קמ"ט טלקומוניקציה ת.ד. 517 ירושלים.
מקורות חבל הצפון חוף שמן ת.ד. 755 חיפה.
מקשם מרכז באמצעות קטלם מרכז.
מהנם מרכז באמצעות קטלם מרכז.
קטלם מרכז.

א.נ.

הנידון: כבל טלפון ממחנה פלס למחנה ואדי פליח.

1. רצ"ב חוכנית המתארת תואי טלפון מהוכנן בין הנקודות הנ"ל.
2. הכבל יונה מצידו המזרחי של הכביש ובמרחק של כ- 15 מ' מציר הכביש המתוכנן ובקטעים מסוימים תחנן ירידה לשולי הכביש.
3. אודה לחשובתך והנחיותך.

בכבוד רב

שחק מע"מ

באב חשל"ט
באוגוסט 1979 24
6/10/7

אל:

מר א. וינר - המנהל הכללי
משרד הבינוי והשיכון
ירושלים.

הנדון: אזור יהודה והשומרון - כבישים

בישיבה שהיתה אצלך עם תא"ל (מיל) אורי בר-און, עוזר שר החקלאות הועלתה בעיית הכבישים ביהודה ושומרון בכללותה ובעיית הכבישים הנוגעים להחנחלות היהודית במיוחד.

מר אורי בר-און הבטיח בזמנו להעביר אלי חומר על מנת להביא להסדר חנושא אולם לצערי החומר טרם הועבר; גם בעקבות שיחתי הטלפונית עם אורי בר-און לא זו דבר.

לפי הידוע לי בעיות הכבישים החדשים "מסתדרים" ישירות בין מפקדת האזור וקק"ל; בזמן האחרון פנתה אלי קק"ל לאישור מט' קטעים של המערכת הארצית באזור.

קמט מע"צ באזור בדעה שהמצב נוצר היות ועבודת הסלילה מסומנת מתקציב המחלקה להתישבות. . .

נראה לי שמתוך דאגה למערכת הכבישים באזור בכלל, ואלת הנוגעים להחנחלות היהודית בפרט רצוי שהדבר ימוסד במסגרת הנוהלים הקיימים ובהקדם.

לטיפולך הדחוף בבקשה.

בברכה,

מ. שחם
מנהל אגף הכבישים

הצעת
מנהל יהודה והשומרון.

•

1925-1926

1870

DATE: 10-25-1961

1952年10月10日 星期一 晴 10月10日 星期一 晴

1. 1950年10月1日，中华人民共和国成立，标志着中国历史进入了一个新的纪元。

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227. 2228. 2229. 2230. 2231. 2232. 2233. 2234. 2235. 2236. 2237. 2238. 2239. 2240. 2241. 2242. 2243. 2244. 2245. 2246. 2247. 2248. 2249. 2250. 2251. 2252. 2253. 2254. 2255. 2256. 2257. 2258. 2259. 2260. 2261. 2262. 2263. 2264. 2265. 2266. 2267. 2268. 2269. 2270. 2271. 2272. 2273. 2274. 2275. 2276. 2277. 2278. 2279. 2280. 2281. 2282. 2283. 2284. 2285. 2286. 2287. 2288. 2289. 2290. 2291. 2292. 2293. 2294. 2295. 2296. 2297. 2298. 2299. 2300. 2301. 2302. 2303. 2304. 2305. 2306. 2307. 2308. 2309. 2310. 2311. 2312. 2313. 2314. 2315. 2316. 2317. 2318. 2319. 2320. 2321. 2322. 2323. 2324. 2325. 2326. 2327. 2328. 2329. 2330. 2331. 2332. 2333. 2334. 2335. 2336. 2337. 2338. 2339. 2340. 2341. 2342. 2343. 2344. 2345. 2346. 2347. 2348. 2349. 2350. 2351. 2352. 2353. 2354. 2355. 2356. 2357. 2358. 2359. 2360. 2361. 2362. 2363. 2364. 2365. 2366. 2367. 2368. 2369. 2370. 2371. 2372. 2373. 2374. 2375. 2376. 2377. 2378. 2379. 2380. 2381. 2382. 2383. 2384. 2385. 2386. 2387. 2388. 2389. 2390. 2391. 2392. 2393. 2394. 2395. 2396. 2397. 2398. 2399. 2400. 2401. 2402. 2403. 2404. 2405. 2406. 2407. 2408. 2409. 2410. 2411. 2412. 2413. 2414. 2415. 2416. 2417. 2418. 2419. 2420. 2421. 2422. 2423. 2424. 2425. 2426. 2427. 2428. 2429. 2430. 2431. 2432. 2433. 2434. 2435. 2436. 2437. 2438. 2439. 2440. 2441. 2442. 2443. 2444. 2445. 2446. 2447. 2448. 2449. 2450. 2451. 2452. 2453. 2454. 2455. 2456. 2457. 2458. 2459. 2460. 2461. 2462. 2463. 2464. 2465. 2466. 2467. 2468. 2469. 2470. 2471. 2472. 2473. 2474. 2475. 2476. 2477. 2478. 2479. 2480. 2481. 2482. 2483. 2484. 2485. 2486. 2487. 2488. 2489. 2490. 2491. 2492. 2493. 2494. 2495. 2496. 2497. 2498. 2499. 2500. 2501. 2502. 2503. 2504. 2505. 2506. 2507. 2508. 2509. 2510. 2511. 2512. 2513. 2514. 2515. 2516. 2517. 2518. 2519. 2520. 2521. 2522. 2523. 2524. 2525. 2526. 2527. 2528. 2529. 2530. 2531. 2532. 2533. 2534. 2535. 2536. 2537. 2538. 2539. 2540. 2541. 2542. 2543. 2544. 2545. 2546. 2547. 2548. 2549. 2550. 2551. 2552. 2553. 2554. 2555. 2556. 2557. 2558. 2559. 2560. 2561. 2562. 2563. 2564. 2565. 2566. 2567. 2568. 2569. 2570. 2571. 2572. 2573. 2574. 2575. 2576. 25

257 1044 2. 67.

24/02/20

1882-1883

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

تلفون : 284660 - 282283 - 42 بيت ايل

42 بيت ايل

מחלקת עבודות צבוריות - מהנדס המחוז
כתובת: שיך ג'ראח, ירושלים.

טלפון: 284660 - 282283 ת.ד. 42 בית אל

תאריך כט' בתמוז תשל"ט
24 ביולי 1979

28/7/79



אל: מר פ. שהמי, מנהל אגף הכבישים, מע"צ ת"א
6/10/79

לרש
אגף

הנדון: כבישים ביהודה, דו"ח ראשוני לבחינת תווי לעוקף חלחול
סמוכין: מכתב 6/10/79 מיום 20 ביולי 1979.

הנושא הוזכר (בין השאר) בפגישה שהתקיימה ביום 3.5.79 במסגרת
אצל סא"ל דן סחו (רמ"ח תכנון התשתית, יחידה לבטחון לאומי)
שבה השתתפו גם ב"כ קק"ל, ב"כ מרכז בינוי, ב"כ הממשל הצבאי,
וב"כ המשרד הראשי (ה"ח קרדגר ועוד) בנוסף לב"כ מע"צ יו"ש
(ה"ח גרשביץ והח"מ).

בפגישה זו התלוננתי על שקק"ל נכנסת לטיפול בנושאי כבישי הרשת
הארצית ביו"ש (תכנון + ביצוע) במסווה של תקציבי המחלקה
להתישבות ולמעשה רק "מכניסה את מע"צ יו"ש לתמונה" בצורה
שטחית - כשאין לנו מה להגיד בעניין זה.

גם דווחתי לך בע"פ בעניין זה - הערתי תשומת לבך לנושא ובקשתיך
לעוררו כדרגים גבוהים. על כך נעניתי על ידך - שכשיהיה נושא
קונקרטי נדון בו... והנה הוא. הנושא הוזכר באותה הישיבה
והודעתי לקק"ל שעליהם לתאם כל תכנון עם המשרד הראשי של מע"צ.

תשובתי לשאלותיך:

- לא היתה כל פניה למע"צ לפני קק"ל.
- אינני יודע למה לא תואם אתך - אולי אינם יודעים על קיומך
ו/או התענינותך בנושאי הכבישים באיזור יו"ש!.
- למה שהמשימה חוטל עלינו - הרי היא ממומנת מתקציב המחלקה
להתישבות - וכך היא נוקטת בכל פעולותיה.

ב ב ר כ ה,
א. גיל
מהנדס המחוז

1. [Illegible]

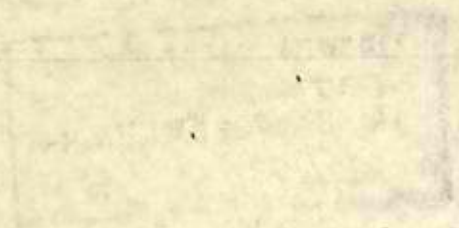
2. [Illegible]

3. [Illegible]

4. [Illegible]

5. [Illegible]

6. [Illegible]



7. [Illegible]

8. [Illegible]

9. [Illegible]

10. [Illegible]

11. [Illegible]

12. [Illegible]

13. [Illegible]

14. [Illegible]

15. [Illegible]

16. [Illegible]

17. [Illegible]

18. [Illegible]

19. [Illegible]

20. [Illegible]



לגבי

י מעצ חי
י מעצ תל-אביב

אל: מהנדס מחוז חיפה

הנדון: גילון

הסמך: טלקס מס' טחי/88 מיום 20.7.80

ההקצבה הגיעה. - ניתן להמשיך בעבודה.

ב ב ר כ ה,

י. כדיר
מנהל אגף הכבישים בפועל

העתק: חשב מע"צ (בהמשך לאישורה של הגבי רות זלמנוביץ)
החת"מ

23.7.80

טלקס מס' 191

נא לאשר בבקשה

מאשרת תודה

10-10-41

RE: BILLYE BIRD

DATE: 10-10-41

FROM: BILLYE BIRD (10-10-41)

TO: BILLYE BIRD (10-10-41)

RE: BILLYE BIRD

RE: BILLYE BIRD (10-10-41)

RE: BILLYE BIRD (10-10-41)

RE: BILLYE BIRD (10-10-41)

RE: BILLYE BIRD (10-10-41)

RE: BILLYE BIRD

היום 21.7.80



למל
24/8
21/7/80

י מעצ תל-אביב
י מעצ תל-אביב
י מעצ תל-אביב
י מעצ חי

אל מר כדיר מנהל אגף הכבישים, מעיצ תל-אביב
מאת מר גבריאל מהנדס מחוז חיפה

הנדון: גילון

שיחה טלפונית מהיום
ומכתבו של מר שהמי מיום 4.1.80 בנושא
עבודות עבור המינהל לבניה כפרית

אבקש אשורך להמשך העבודה בגילון מאחר ונמסר לי כי מר רפי לשם מהמינהל
העביר לפני כשלושה שבועות לחשב מעיצ הקצבה בהיקף של 9,162,000.- לירות
לפי הזמנה מס' 79/76209/79.

בברכה,
ל. גבריאל
20.7.80 שעה 13.10 טחי/88

5

י מעצ חי
י מעצ תל-אביב

6/10/78

אל: מהנדס מחוז חיפה

הנדון: גילון

הסמך: טלקסר מסי טחי/88 מיום 20.7.80

החקצבה הגיעה. - ניתן להמשיך בעבודה.

ב ב ר כ ה

י. כדיר
מנהל אגף הכבישים בפועל

העתק: חשב מע"צ (בהמשך לאישורה של הגבי רות זלמנוביץ)
החתי"מ

קט מסי 191 23.7.80

נא לאשר בבקשה

משרת תודה

מס
378

לכ 30

מס 155
5366
22.7.80

מדינת ישראל

משרד הביטוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מר פ. גרשביץ
ס/קמ"ט מע"צ

מפקדת אזור יהודה ושומרון

תאריך: לפ תמוז תשל"ט
9. יולי 1979
מספר: 6/10/7

הנדון: בכישים ביהודה, דו"ח ראשוני לבחינת תנאי לעוקף חלחול.
הסמך: מכתבך מס' 651-6/10/1/7/8 מיום 11.7.79, על צירופיו.

מהדו"ח שצורף למכתבך בסמך, לא ברור מי הזמין את העבודה.

בהמשך לשיחותיגו הרבות בנושא זה, אודה לך אם תודיעני:

א. האם היתה פנייה אליך בקשר לנושא, לפני הפנייה לקק"ל ?

ב. היות ומדובר בכביש ארצי, גם כשהוא באזור יהודה,

למה הדבר לא תואם איתנו ו/או למה המשימה לא הוטלה

עלינו ?

ב. ר. כ. ה.

משה
מנהל אגף הכבישים

העתק:

מנהל מחוז ירושלים.
מנהל הכנון ראשי.

התקן הישן

התקן הישן
הוא
הוא
הוא
הוא
הוא

הוא

הוא

הוא

הוא

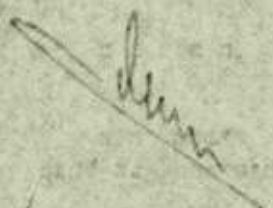
הוא

הוא

הוא

הוא

הוא



מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מהנדס מחוז ירושלים

תאריך: 20 תמוז תשל"ט
26 יולי 1979

מספר: 6/10/7

הנדון: אריאל, טלילת כבישים.

... רצוף בזה העתק הגדלת הזמנה של המינהל לבנייה כפרית
ויישובים חדשים, מס' הזמנה 9078/75497/78 מיום 1979,
בהיקף כולל של 17.0 מליון ל"י.

לטיפול נאות.

ב ב ר כ ה,

משה שומרי
מנהל אגף הכבישים

העתק:
השב מע"ב.

המחלקה הכלכלית

המחלקה הכלכלית
משרד המבחן
המחלקה הכלכלית
משרד המבחן
משרד המבחן

משרד המבחן
משרד המבחן

משרד המבחן

משרד המבחן

משרד המבחן
משרד המבחן
משרד המבחן

משרד המבחן

[Handwritten signature]

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מר י. מרגלית
ראש המינהל
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
משרד הבינוי והשיכון
הקריה, ת"א

תאריך: חסוד השל"ס
18 יולי 1979

מספר: 6/10/7

הנדון: דרך זמנית למתחיהו.

... רצופים בזה העתקי מכתביו של קמ"ס מע"צ אזור יהודה
ושומרון, מס' 579-6/1/2/1 מיום 24.6.79 ופס' 632-6/1/2/1
מיום 8.7.79, על צירומיהם, המדברים בעד עצמם.

כפי שנמסר לי דרך הגישה חוכננה ע"י המינהל ללא חיאום איתנו.

אין זו הפעם הראשונה שדרך גישה מהוכננה שלא לפי קריטריונים
בטיחותיים נאותים (ראה כביש גישה למצפה שלם).

אודה לך אם תוציא הוראות ברורות לאנשי הסגל השכני שבמינהל,
על מנת למנוע הישנות מקרים כאלה להבא.

ב כ ר כ ה,

משה חתני
מנהל אגף הכבישים

העתק לא במקור:

מהנדס תכנון ראשי.

מהנדס מחוז ירושלים.

ל'חמ"ט ק"ה

יְהוָה יִשְׁמַר
 יְהוָה יִשְׁמַר
 יְהוָה יִשְׁמַר
 יְהוָה יִשְׁמַר
 יְהוָה יִשְׁמַר

1887

near: 3013

CALL 800-955-4636

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 08-19-2006 BY 60322 UCBAW

RECEIVED
JAN 10 1964

1870

1000

[illegible]

STATE OF NEW YORK
IN SENATE
JANUARY 11, 1906.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

90 125081

Q77 1501

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מר י. מרגלית
ראש המינהל
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים
משרד הבינוי והשיכון
הקריה, ת"א

תאריך: 18 יולי 1979
חמוץ השל"ט

מספר: 6/10/7 ✓

הנדון: דרך זמנית למחציתו.

... רצופים בזה העתקי מכתביו של קמ"ס מע"צ אזור יהודה ושומרון, מס' 579-6/1/2/1 מיום 24.6.79 ומס' 632-6/1/2/1 מיום 8.7.79, על צירופיהם, המדברים בעד עצמם.

כפי שנמטר לי דרך הגישה חוככנה ע"י המינהל ללא חיאום איתנו.

אין זו הפעם הראשונה שדרך גישה מחוככנה שלא לפי קריטריונים בטיחותיים נאותים (ראה כביש גישה למצפה שלם).

אודה לך אם הוציא הוראות ברורות לאנשי הסגל הטכני שבמינהל, על מנת למנוע הישנות מקרים כאלה להבא.

בכ"ח,

משה חחמי
מנהל אגף הכבישים

העתק לא במקור:
מהנדס תכנון ראשי.
מהנדס מחוז ירושלים.

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

התאחדות חייבים

| | | | |
|--------|------------------------------|----------|---------|
| אל: | א"ר | התאריך: | 12.7.79 |
| מאת: | ד. יואלי | חוק מס': | |
| הנדון: | דפוס אילן - שנתון אילן המדע. | | |

התקן שיטת סטנדרטציה שנקבעה עם ארגון
ואם נשואים צדד מילודי הבלאין הימצא לטוב
ללא נזקקו זמן מועד במסגרת המעבדה
המלאה.

מלבד מסגרת האגף לעניין כפוי
מיד למסגרת אר בקר האילן ואל
המסגרת המסלולית קדם מכתב חני
עם צד של מלאה אר לקרא המסגרת
עם נזק - מר מילודי לא יצא ממסגרת
עם שבת' אילו ^(מסגרת) צדד מילודי (המלאה)
וכנראה קיבל מיד למילודי אר במסגרת
א"ר מילודי אר המילודי המלאה למסגרת
לא ימונה. מסגרת מילודי למסגרת מילודי
א"ר המלאה במסגרת למילודי מילודי

בדור

מנהל אגף חקיקה



ס"ד בחמוז השל"ט

11 ביולי 1979

651 - 6/10/1/7/8

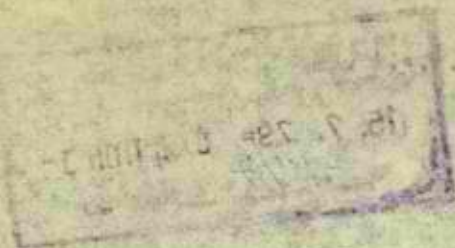
המפקד איו"ש/רע"נ נכו"מ
קרן קיימא לישראל ח.ד. 45, קריית חיים
מ.ע.צ. משרד ראשי/מר מ. שוחמי

הנדון: כבישים ביהודה; דו"ח ראשוני לבחינת חוואי
לעוקף חלחול
הסמך: מכתב מכותב ב' מתאריך 7.6.79

לאחר עיון בדו"ח הראשוני והתפוח המצורפת למכתב שבמסגרתו
הגעה למסקנה שכביש עוקף חלחול למעשה מהווה קטע כביש ראשי
בין ירושלים לחברון, אומנם כביש ראשי של היום הוא בקריטריונים
נמוכים אך לדעתי כל קטע חדש שמבצעים בכביש ראשי חייבים לבצע א'
בסטנדרטים המקובלים במ.ע.צ. לכבישים ראשיים.

אי-לזאת אבקש להנחות את ק.ק.ל. להאם את דרישות העוקף הנ"ל עם
מ.ע.צ. משרד ראשי/אגף הכבישים.

בברכה,
מ. גורביץ
ס/קמ"מ מ.ע.צ.
ב/קמ"מ מ.ע.צ.



1954

1954

1954

1954

1954

1954

1954

28.5.79

לכבוד
מר עמנואל קאופטקיין
ק.ק.ל.

א.נ.

הנדון: עוקף חלחול.
דו"ח ראשוני

הננו מעבירים אליך רצ"ב דו"ח ראשוני על האפשרויות לסלילת כביש
שיעקוף את העיר חלחול.

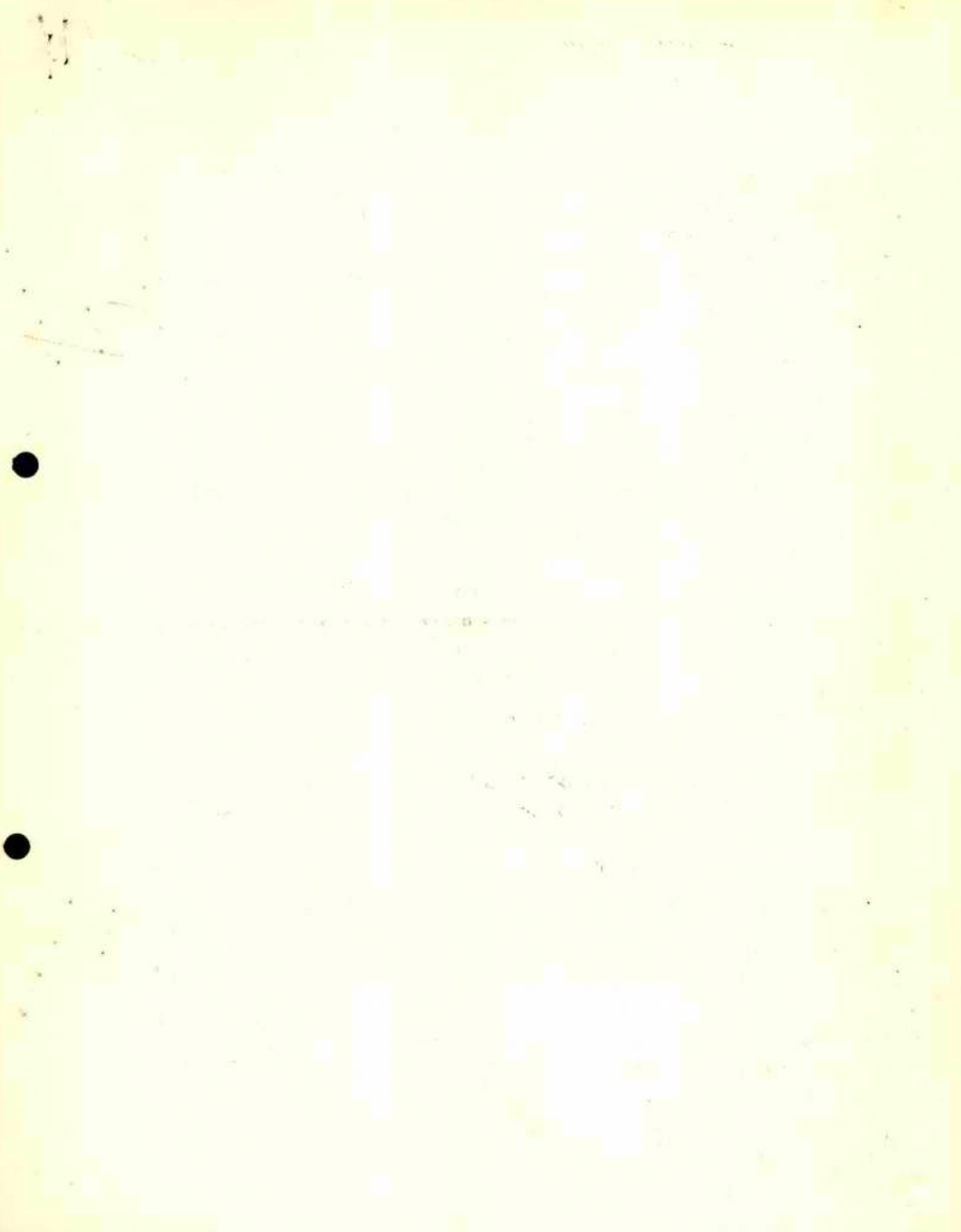
בדו"ח מוצגת שתי אלטרנטיבות (מזרחית ומערבית לחלחול) שכל אחת
מהן היא, בסופו של דבר, רק הצעה למסדרון חכנוני למרות הפרוט הגאומטרי
הנרחב שניתן להן. התואי הסופי צריך להקבע על סמך מפוי אוירי בקנ"מ
1:2500 שישמש גם להסדר קרקעות ולרישום הפקעות על פי הנוהלים המקובלים.
לדעתנו, ניתן כבר בשלב זה להצביע בברור על היתרונות של התואי המערבי
מבחינה הכוונה הישראלית לפתח מערכת דרכים אלטרנטיביות מנותקת ככל
שניתן מקשר עם אוכלוסיה ערבית.

ההשקעה לבצוע המשימה הנדרשת מתקרב לכ-55 מליון ל"י.
אנו מקווים שעבודתנו תהיה לכם לעזר בקבלת החלטות בהמשך.

בכבוד רב


ע. לקט

פלנאר בע"מ



28.5.79

עוקף חלחול

דו"ח תכנון ראשוני

1. רקע התכנון ומטרותיו

(ראה תכנית מס' 101/1 - מפת האזור)

הדרישה להקמת מערכת דרכים העוקפת את מרכזי הישוב הערבי ביו"ש הולכת ומתגברת בימים אלו. במסגרת זו נמצאים כמה כבישים בתהליך של בדיקה ותכנון (באזור יהודה):

- א. כביש מעלה אדומים - ערד - צומח הנגב.
 - ב. כביש ירושלים - גוש עציון והמשכו.
 - ג. חבור לכביש מעלה אדומים - ערד.
 - ד. כביש גוש עציון - אפרח.
 - ה. (עדיין לא נבדק) חבור מזרחי לק. ארבע מכביש מעלה אדומים.
- בבצוע נמצא כביש "חוצה יהודה" שיהווה חלק מציר מרכזי אשקלון - חברון (ק. ארבע).

לכל הכבישים שהוזכרו נקודות מוצא ויעד ברורות. לעוקף חלחול לא נקבעו מראש מטרות מוגדרות פרט למה שמשתמע מכנויו, ולכן יעדין יקבעו על פי התואי שיבחר והאפשרויות לבצועו. בהזדמנות זו ברצוננו להצביע על אפשרות לבדיקת עוקף מעסכר אל ערוב (דרומית לגוש עציון) שיוכל להשלים את הציר ירושלים - חוצה יהודה.

2. תאור התואים המוצעים

(ראה תכנית מס' 101/2 - הצעות תואי)

העיר חלחול פרוסה משני צידי הכביש הראשי (ירושלים - באר שבע) ומרכזה כ-4 ק"מ מזרחה לו. תכנית המתאר שלה קבלה חוקף ואושרה על ידי הממשל הצבאי. רשוי התכנון והבניה הרגילה בתחומה נעשה באופן עצמאי ולכן השאיפה הראשונה בחפוש תואי לעוקף חלחול היא לצאת מתחום תכנית המתאר. הכביש הראשי הקיים, כפי שניתן לראות מהתואי שלו, עובר במקום הנוח ביותר וככל שמתרחקים ממנו מזרחה או מערבה מתגבר הקושי הטופוגרפי בהתווית ציר צפון - דרום כנדרש.

התואים המוצעים עוברים לפיכך בגבולות תכנית המחאר והפגיעה בהם
 ניתנת להסדר נוהלי על ידי הגדרה מיוחדת של גבולות העיר ללא
 פגיעה מהותית בתכנית המחאר. בנושא זה קיימת בעיה מיוחדת בתואי
 המזרחי והוא ניחוק השטח המיועד לבית קברות מהעיר.

א. התואי המערבי

הטופוגרפיה בתואי המערבי חריפה, השפועים לרוחב תלולים
 והצורעים מרובים. כתוצאה מכך ערכה של הקרקע לחקלאות הולך
 ופוחת ככל שמעריבים והיא לרב מעובדת בחלקות צרות בין טרסות
 מקבילות לקוי הגובה. יהיה צורך בקירות חומכים בעיקר לצד
 המדרונות המעובדים על מנת למנוע הפקעות מעבר לרוחב הכרזה
 סביר. הבנוי בסביבה די דליל כך שאין פגיעה בבתים קיימים.
 נקודת המוצא היא בגבול הצפוני של העיר והתואי מאפשר הסדרת
 צומח בצורה שעוקף חלחול - יהפוך לכביש ראשי והכביש הקיים יהווה
 כניסה לחלחול ולחברון. התואי עוקב פחות או יותר אחר הגבול
 העירוני ולקראת ק"מ 6.5 עובר על גבול חברון - חלחול ובהמשך
 בתחום חברון לחבור עם כביש "חוצה יהודה". מנקודת מפגש זו
 ממשיך דרומה הכביש הקיים הרקומיה - חברון באורך כ 1.2 ק"מ
 ומתחבר לכביש ירושלים - באר שבע. קיימת אפשרות לפתח ציר זה
 בעורך ראשי ויתרוננו בעקיפת צומת הזכוכית, הכניסה לחברון והאזורים
 המסתוריים של אורך הכביש הראשי. במידה וימצא צורך לחבור מהיר
 לקרית ארבע מוצע תואי המחפצל בק"מ 7.5 ומתחבר לכביש הראשי
 כ-300 מ' לפני ההסתעפות לק. ארבע.
 לסכום אלטרנטיבה זו, כמה פרטים טכניים:

1. האורך 8.4 ק"מ
 החבור לק. ארבע אורכו כ-300 מ'.
2. כמות החפירה כ - 200.000 מ"ק.
3. מעבירי מים - כ-10 מעבירים 125 ק - 100 מ.

- 3 -

4. רדיוס מינימלי - בד"כ 200 מ' קשת אחת ברדיוס 100 מ'.
5. שפוע המקסימלי 8%.
6. ותכנון הנ"ל מוגדר לפי מע"צ כמתאים להמירות של 60 קמ"ש.

ב. התואי המזרחי

אלטרנטיבה זו מצטיינת בעקר בכמות הפחותה באופן משמעותי של עבודות העמר. דבר זה נובע מהעברת התואי בפיתולים לאורך הדפנות של ואדיות ומעבר באוכפים הנוחים יחסית ביניהם. חציית ואדיות היא בדרך כלל אלכסונית והצריך גם כאן קירות תומכים למניעת הפקעת מוגזמת, אם כי במידה פחותה מאשר באלטרנטיבה המערבית. הפעילות החקלאית באזור יותר מפותחת עקב השטחים הנוחים יותר ונראה שכיוון התפתחותה של חלחול הוא דווקא למזרח. בצעו של העוקף כזה יחזק את הקשר למרכז חלחול באמצעות החבור לכביש חלחול - סעיר וישרת את צרכי האזור ומערכת התחבורה המקומית יותר מאשר את התחבורה הארצית - יהודית שהיא המסרת המקורית. התואי בנקודות ההתחלה והסוף מאפשר רק פניות בזווית ישרה מחביש הראשי כך שגם מבחינת תכנון תנועתו לא יוכל העוקף להתפך לכביש הראשי. התואי האופקי והשפועים מגדירים גם כאן מהירות תכנונית של 60 קמ"ש. האורך 8.1 ק"מ וכמויות התפירה 130.000 מ"ק. שני ערוצים נחצים הם בעלי אגן נקוז גדול יחסית וידרשו מעביר מים ארגז 2.50/2.0 ומ.מ. 125 x 2. שאר הערוצים קטנים יותר.

ג. חתכים טופוגרפיים ואומדן

(ראה חכנית מס' 101/3 חתכים טופוגרפיים וכן חכניות מס' 101/4-5 חתכים לאורך)

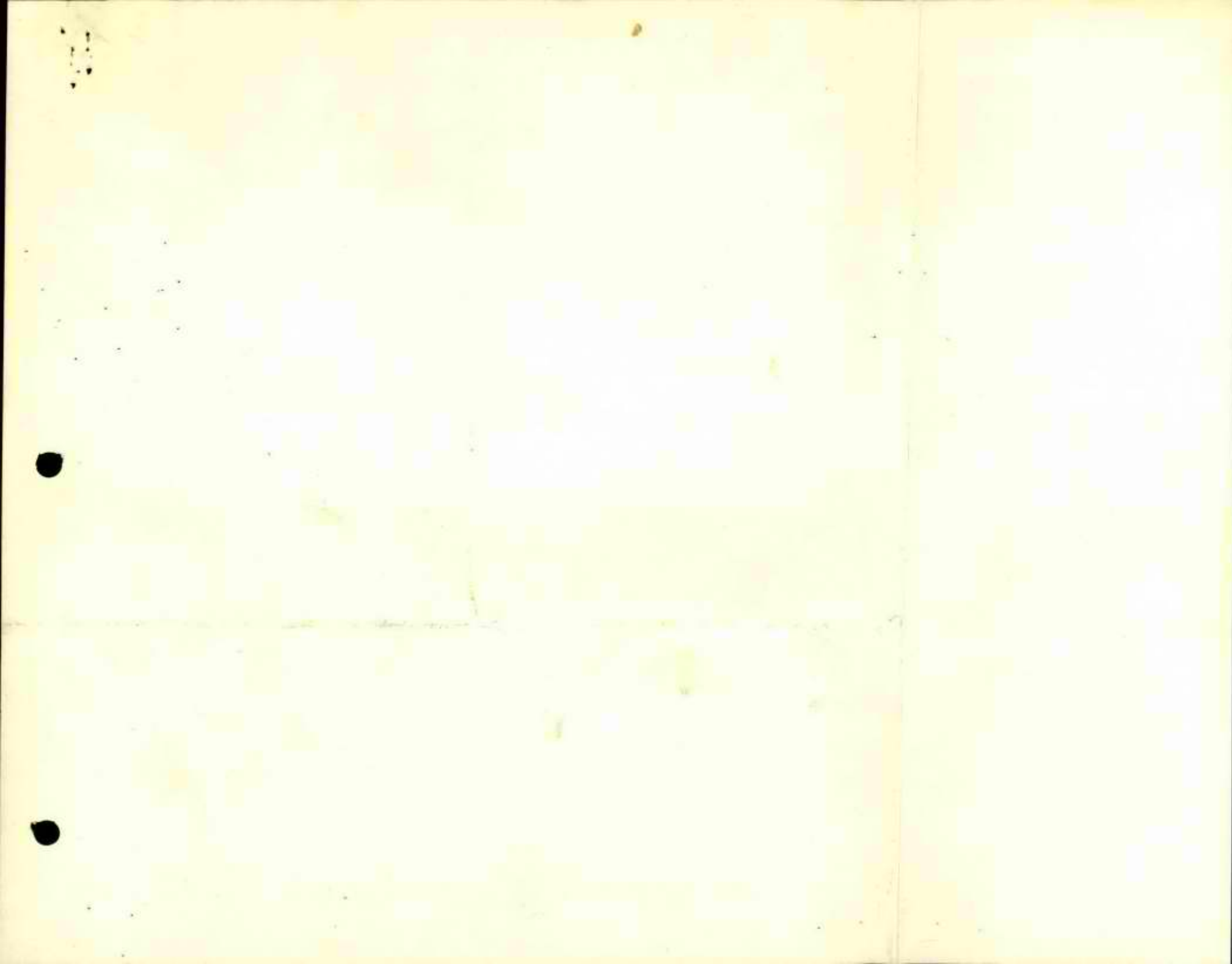
הרוחב המוצע למסעה הוא 6 מ' - שוליים של 2 מ' לכל צד על פי המהכונת הנבחרת במע"צ לגבי כבישים אזוריים בגדה. במידה ולוקחים בחשבון את הקשר ירושלים - חוצה יהודה באמצעות עוקף חלחול יש אולי לחשוב על הרחבת המסעה ל 7.2 מ'. המבנה שנלקח בחשבון לצורך האומדן הוא מינימלי בהתחשב בשחית של סלע ושרירי סלע. הסלעים האופייניים לאזור הם דולומיט שכבתי ואבן גיר, ושפועי המדרון

- 4 -

בחציבה יהיו בסביבות 3:1. שפועי המדרונות במלוי יהיו 1:1.5.
כמויות הקירות שיידרשו הם באומדן די גס לעומת כמויות החפירה והמילוי
שחושבו בצורה די מפורטת, ככל הניתן בשלב מוקדם זה. המחירים נכונים
לאפריל 1979 וקשה להעריך את ההתפתחויות הצפויות בנושא זה. האומדן
הוא השואתי לגבי העבודות הבסיסיות ואינו כולל את ההוצאות להפקעות
ולפריטים תנועתיים כגון סימון חסרור ומעקות.

טבלה - השוואה

| תואי מערבי | | תואי מזרחי | | מחיר יח' | יח' | סעיף |
|------------|---------|------------|---------|----------|-----|----------------|
| סה"כ | כמות | סה"כ | כמות | | | |
| 24,000,000 | 200,000 | 15,600,000 | 130,000 | 120 | מ"ק | חפירה |
| 4,800,000 | 150,000 | 3,300,000 | 110,000 | 30 | מ"ק | הדוק מלוי |
| 16,800,000 | 8,400 | 16,200,000 | 8,100 | 2000 | מ"א | מסעה + שוליים |
| --- | --- | 400,000 | 20 | 20,000 | מ"א | מעבירי מים |
| 500,000 | 100 | 300,000 | 60 | 5,000 | מ"א | ארגז 2.5 x 2.0 |
| 600,000 | 200 | 300,000 | 100 | 3,000 | מ"א | 125 ש |
| 5,000,000 | 2,500 | 3,000,000 | 1,500 | 2,000 | מ"ק | 100 ש |
| 51,700,000 | | 39,100,000 | | | | קירות תומכים |



סר 1011 מ"א נכס 1011

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבוריות קמ"ט מ.ע.צ.
כתובת: סיר ג'ראח, ירושלים.
טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
العنوان: الشيخ جراح - اورشليم القدس
טלפון: 284660 - 282283 - صندوق بريد رقم
42 בית איל

13. 7. 79
6/10/7

תאריך י"ג בחשוון תשל"ט
8 ביולי 1979

632 - 6/1/2/1

מ.ע.צ. חל/אביב/מר מ. שוהמי
מ.ע.צ. ירושלים/מר י. קופ
ה. 6/7/12/32

הנדון: דרך זמנית למתיחתהו
הסמך: מכחבנו 6/1/2/1 - 579 מ - 24.6.79

בהמשך למכתבנו שבטימוכין רצ"ב צלום מכתב משרד הבטחון/היחידה לבטחון לאומי/מחלקת תכנון וחשית המסביר את עצמו.

XX

ל י ד י ע ה ך .

ב ב ר כ ה ,

פ. גרשביץ
ט/קמ"ט מ.ע.צ.
ב/קמ"ט מ.ע.צ.

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

10/1/50

| | | |
|--------|----------|--------|
| הבטחון | השרד | |
| היחידה | לבטחון | לאומי |
| מחלקת | תכנון | התשתית |
| ט"ו | | 212677 |
| מב - | (632)221 | 83 - |
| ג' | תמוז | תשל"ט |
| 28 | יוני | 1979 |

משרד הביטחון - מר ש. הורביץ

חטיבת ההחישבות - מר ג. קריין

מפק' איו"ש - רע"נ נכו"מ

מפק' איו"ש - מר גרשביץ

1001

הודעה ז"ר זמנית למחשבת

1. עתה מתברר, כי צומח דרך הגישה הזמנית ליישוב ממזרח, לא תואמה עם כביש בית - סידא - חרבא.
2. לדברי מתכנני איו"ש הצומח מסוכן, ואין בו מרחקי ראיה לתנועה שבאה מצפון.
3. אמנם הדרך היא זמנית, וצורפה לצו התפיסה "ברגע האחרון ובלחץ", אך אין בכך למנוע את התאום הנדרש בחוק לגבי צמחים, וכמו - כן אין לזעזע מידת הזמניות של הדרך.
4. נודה באט יוקפד על כך בהמשך, ונבקש לתאם מחדש את ביצוע הצומח (לצערנו יש לכך זמן כל עוד הנושא מוקפא בשל צע"ח של ג"צ).

שמואל ארד, בח"ק

ב/ראש המחלקה



ש/א/ט

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

تلفون : ٢٨٤٦٦٠ - ٢٨٢٢٨٢ - صندوق بريد رقم

٤٢ بيت ايل

קמ"ס מ.ע.צ.

מחלקת עבודות צבוריות

כתובת: שׂר ג'ראח, ירושלים.

טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל

מסדיר הביטוי והשיכון

3.7

תאריך כ"ס בסיוון תשל"ט

תאריך 24 ביוני 1979

579 - 6/1/2/1

מע"צ תל/אביב/מר מ. שוהמי

מע"צ ירושלים/מר י. קופ

ח. 6/7/12/32

הנדון: דרך זמנית למתיחה

1. * * * רצ"ב צלום של כביש גישה זמני ליישוב החדש מתיחה. החבור לכביש 705 חרבתה - בית צירה הוא במקום אשר מסכן את התנועה בגלל שדה ראייה לקוי. את זאת הודעה גם למפקדת איו"ש.
2. הוגש בג'צ לעבודות פתוח השטח ולכן כל העבודות הופסקו.
3. ל י ד י ע ח ך .

ב ב ר כ ה ,

פ. גרשביץ

ס/קמ"ס מ.ע.צ.

ב/קמ"ס מ.ע.צ.

פג/נא

לכבוד,
מר אריה אדלס
מזכיר אגון מורה
קדומים
שק בעול
ירושלים

סיון תשל"ט
יוני 1979

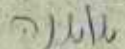
6/10/7

א.נ.א.

הנדון: בבית עוקף עוזר.
הסמך : מכתב מס' 623 מיום 16.5.79.

מכתבכם מס' 581 מיום 8.4.79 (התקבל במשרדנו ב- 13.5.79),
בענה במכתבנו מיום 16.5.79.

לנוחותכם, רב"ב העתק נוסף.

בכבוד רב,

ש. זיסמן
עוזרת מינהלית

לכבוד,
מר מאיר הר-נוי
ראש המועצה
מועצה אזורית שומרון
קרומים - שק נעול
ירושלים

סיון תשל"ט
6 יוני 1979

6/10/7

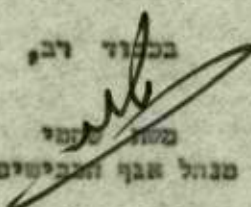
א.נ.א.

הנדון: 1. שילוט כבישי השומרון.
2. שיפור כבישי הניעה ליישובים.

מכתבך אל מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון, מס' 0024 מיום
23.5.79, הועבר לטיפול.

האחריות לאחזקה, שיפור ושילוט הכבישים באזור שומרון
היא של מפקדת האזור וביתר התגובות הדרושים לאחזקה
האזורים באזור זה.

העברתי את העתק מכתבך לחשוכה לב מפקדת האזור.

בכבוד רב,

משה שני
מנהל אגף הכבישים

הערה:
לשכת המנכ"ל, משרד הבינוי והשיכון, ירושלים.
מפקדת אזור יהודה ושומרון. (לא במקור: עם העתק מכתבו של
קמ"ט מע"ב יהודה ושומרון.) מר הר-נוי.

קצב

מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית
ויישובים חדשים



הקריה, תל אביב

תאריך: 4.06.79

מספר 77/75081/77 - 8821

אל : ר. לשם

מאת : א. בלף

הנדון : חגדלת / הקטנת חוזה 77/75081/77

העבודה - כביש פנימי וכביש גישה

המקום - מריאל

הקבלן - מ.ז.מ.

מהות השינוי - העבודה הופסקה ולא הושלמה

בסך 611,025.- ל"י

4,546,400.- ל"י

ס"ה 3,935,375.- ל"י

נא להקטין את החוזה הנדון

ערך החוזה עתה

ההגדלה היא לצורך כצוע:-

בברכה,

א. בלף

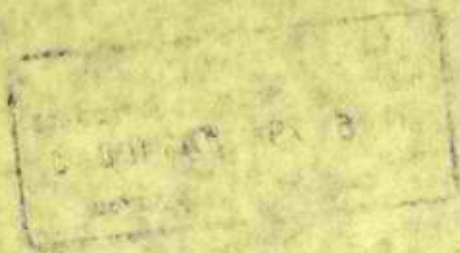
ממונה על חוזים ומכרזים

העתקים:

מהנדס מחוז - הנגב

הקבלן -

גזברות המינהל



TO: [illegible] FROM: [illegible]

SUBJECT: [illegible]

DATE: [illegible]

BY: [illegible]

APPROVED: [illegible]

□ למעקב

מנהל/אח/עובד

משרד הבינוי והשיכון

לשכת המנהל הכללי



תאריך 28.5.79

אל:

מ. ש. ש. ש.

מנהל/אח/עובד

מ. ש. ש. ש.

א.נ.

הנדון: מ"ה/אח/עובד מנהל/אח/עובד

לוטת מכתבו של מנהל/אח/עובד בנדון.

□ אנא בדוק והעבר הערותיך למכתב המצורף.

☑ אנא השב תשובתך ישירות לפונה.

העתק מהתשובה יש לשלוח ללשכת המנכ"ל.

בברכה

מנהל/אח/עובד
עוזר המנכ"ל

המחלקה הכלכלית

מספר

תאריך

מספר

המחלקה הכלכלית

מספר

מספר

מספר

מספר

מספר

מספר

המחלקה הכלכלית

המחלקה הכלכלית

המחלקה הכלכלית

מספר

מספר

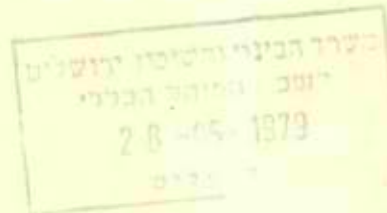


מועצה אזורית שומרון

אלקנה - אריאל - דותן - קדומים - קרני שומרון - שבי שומרון - תפוח

מועצה אזורית שומרון - קדומים-שק נעול ירושלים - טל. 053-37896

כ"ו אייר תשל"ט
23 במאי 1979
מספרנו: 0024



לכבוד
מר עודד וינר
מנכ"ל
משרד הבנוי והשכון
ירושלים

מר עודד וינר הנכבד,

- הכרזת: 1. שילוט בכישי השומרון.
2. שפור בכישי הגישה לישובים

בשנה האחרונה היו פניות רבות לגורמים שונים בנושאים הנ"ל. הפניות בוצעו
הן ע"י הישובים והן ע"י ההסתדרות הציונית.

עיקרה של הבעיה היא, בעובדה שאין היום כל שילוט בכישי השומרון והדבר
מכביד על תנועת כלי הרכב לישובים. חבל ארץ זה שעדיין, לצערי, לא מוכר לרבים
הולך ומתמלא בכלי רכב יהודיים והתנועה בו קשה ביותר.

כמו כן נוצרה בעיה של חידוש דרכי הגישה - הכבישים לישובים. בעיקר לאחר
ימות הגשמים יש לפעול להרחבת הכבישים ולשפוצם. הכבישים בשומרון הם מאד
תלולים ויש בהם עקולים רבים. יש צורך לכן לדאוג לשפורם.

אני מקווה שהנך מסכים לכך שיש צורך דחוף לטיפול בנושאים הנ"ל. אני חוזר
ומדגיש שהיו עד היום פניות רבות לגורמים שונים.

אודה לך על טפולך המהיר בנושא.

בכבוד רב,

מאיר הר-נוי
ראש המועצה

העתק: מר מ. בצראי המפקח על התעבורה
רח' יואל משה סולומון 8
מעצ יו"ש, מר גרשוביץ

מה/מב

הערות
27/6

ד' הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות, משפחת הרצוג
5. 6. 79
6/10/79
מס' 249411

מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים
ת.ד. 132
רח' הנביאים 52
ירושלים 91000
טל. 249411

מסירה ביד

א' בסיון תשל"ט
27 במאי 1979

אל: מר י. רזי
מהנדס מחוז תל אביב
המינהל לבניה כפרית וישובים חדשים
תל אביב

הנדון: עבודות פתוח כחורס (אריאל) - הוצאות

ל
לכר

א. הוצאותינו בגין העבודות הנ"ל הן כדלקמן:

| | |
|------------------------------|------------------|
| 1. עבודות עפר | 610,000.- ל"י |
| 2. מצעים | 4,930,000.- " |
| 3. אספלטים | 1,595,000.- " |
| 4. מעבירי מים | 130,000.- " |
| 5. שבילים | 850,000.- " |
| 6. אבני שפה ואספלט לשבילים * | 2,200,000.- " |
| 7. קירות ומטלעות* | 5,925,000.- " |
| סה"כ | 16,260,000.- ל"י |

- ב. על חשבון העבודה קבלנו הקצבה בסך 10,000,000.- ל"י.
ג. אבקש להעביר לנו חוספת תקציבית בסך 6,260,000.- ל"י.
* טעימים מס' 6 ו-7 הם באומדן בלבד. (העבודה פרט הסתיימה).

ב ב ר כ ה ,

יוסף קופ
יוסף קופ

סגן מהנדס המחוז
ב/מהנדס המחוז

העחק: חשב מע"צ
מ.ב.מ.

4000 2000 0

NO. 1 OF 1, 177
 1877-1878
 1877-1878
 1877-1878

1. 1944-1945
2. 1946-1947

REF: NORTH AMERICAN CONFERENCE - 1955

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE

[illegible][illegible]

22 FEB 1964

10-2-78

OFFICE OF THE
SHERIFF

אל: מהנדס מחוז ירושלים

בא"ר תשל"ט
במאי 1979
6/10/7

הנדון: אריאל (חרס) - קירות תומכים
חוזת מס' י"א/95/78 מיום 14.2.79
הקבלון: "א.רוטמן" בע"מ
חיסוב החיקריות מס' 1

הסמך: מכחכך מס' 6/10/7 מיום 13.5.79

הנבו מאשרים חיסוב החיקריות מס' 1 מתקן לעבודה הנ"ל,
לתקופת: דצמבר 78 - מרץ 78, המסתכמת ב- 69,618 ל"י.
(שנים וחשפה אלה, שש מאות ושמונה עשר ל"י).

לוחה: עותק חיסוב החיקריות מתוקן ומאושר.

ב ב ר כ ה,

י.בן.מז
מ/חשב מע"צ

מ.שהמי
מנהל אגף המכשירים

העמק:
מ.י.בן.מז - מ/חשב מע"צ
מ.י.כדיר - מהנדס בצוע ראשי (כ)

זש/

ל.י

אל: מהנדס מחוז ירושלים

בא"ר חש"פ
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

6/10/79

הנדון: חוזה מס' יפ/88/78 מיום 22.1.79

אריאל (חרס) - בניה שבילים

הקבלן: "א.רוסמן" בע"מ

חשוב החיקריות מס' 1 לפי חשבון מס' 4

המסמך: בכחכר מס' 6/10/79 מיום 13.5.79

הננו מאשרים חשוב החיקריות מס' 1 לעבודה חנ"ל,
לחומטה: ינואר 79 - סרץ 79, המסתכמת ב- 70,543.10 ₪.
(שבעים אלף, חמש מאות ארבעים ואלוש ₪ + 10 א"צ).

לוחה: עומק חשוב החיקריות מאושר.

בברכה,

י.בן פז
מ/חשב מע"צ

מ.שחם
מנהל אגף חכבישים

העתק:

מר י.בן פז - מ/חשב מע"צ

מר י.כדיר - מהנדס בצוע ראשי (ב)

/ד

AMERICAN AIRLINES

2000 1000
1000 1000

1000 1000

1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000

1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000

1000 1000 1000 1000 1000 1000

[Handwritten signature]

1000 1000
1000 1000

1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000
1000 1000 1000 1000 1000 1000

1000

מזכיר

קרן קימת לישראל

מינהל פיתוח הקרקע

אגף הכשרת קרקעות ופיתוחן (הק-פ) - קרית חיים ת.ד. 45, טל. 721365/9

כ" באייר תשל"ט

17 במאי 1979

הנדסה/0000/95

המשרד הראשי

קרן קימת לישראל
בית הקרקע, רחוב
ת.ד. 283 - ירושלים
טל. 115 52 61 (02)

הסניפים:

ח.פ.ח

רחוב חבנקים 18
ת.ד. 1547
טל. 1521271-2 (04)

צ.פ.ח

י.ת.ה.ק.ק.ל
ת.ד. 1157
טל. 1390-3 (067)

י.ק.נ.ע.מ

בית הקרקע
ת.ד. 118
טל. 993118 (04)

א.ש.ת.א.ו.ל

משתלת הקרקע
דאר נע שמשון
טל. 4-913961 (02)

ק.ר.י.ת.ג.ת

פ.ל.ו.ג.ח
דאר נע שמשון
טל. 91272-3 (051)

ב.א.ר.ש.ב.ע

רח' התחברות 112
ת.ד. 112
טל. 77890-7 (057)



כ"א.נ.

הנדון: כביש אזורי כפר סבא - אלון מורה
שיפורים בקטע עזון - קלקליה.

לוטה דו"ח שהוכן ע"י תה"ל לבקשתנו לבחינת האפשרויות לשיפורים בכביש
האיזורי הנ"ל.

בדו"ח מוצגות האלטרנטיבות העיקריות בלבד הקיימות באזור זה.

בחירת האלטרנטיבה מותנה במגמות הפיתוח ההתיישבותיות באזור זה.
במגמות פיתוח מערכת הכבישים בתחום הקו הירוק ובאפשרויות של טיפול
בנושא ההפקעות.

המלצתנו לבצע אלטרנטיבה 4 שיתרונה מעקף משותף לקלקליה ועזון מדרום;
חדירה ישירה לכפר - סבא בתחומי הקו הירוק או גישה נוחה לכבישים
האחוריים של אזורי התעשייה בפתח - תקוה - לוד, מאפשרת גישה נוחה
לשטחים שבבעלות מדינה באזור זה.

אודה לך על התחכמותך.

בכבוד רב,

עמנואל קאופשטיין
מהנדס ראשי באגף הק"פ

לוטה: דו"ח

העתק:

מר ע. רדיין - כאן.

עכ/בה

| |
|---------------------|
| מחלקת טכניקה |
| המנהל |
| היחיד |
| הק"פ - 20-000-10.77 |
| מס' 6740/כ |

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

500 N. 5TH ST. NEW YORK, N. Y.

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

לכבוד,
מר אריה אדלס
מזכיר אלוף מורה
קדומים
שק בעול, ירושלים

תאריך: 16/10/79
1979

מספר: 6/10/79 ✓

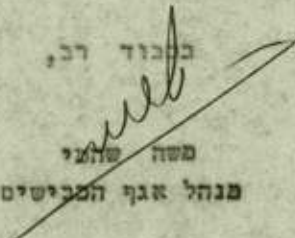
א.נ.ג.

הנדון: כביש עוקף עזון.
הספר: מכתב מס' 581 מיום 8.4.79.

בעיית סלילת כביש עוקף עזון נמצאה בטיפול מפקדת אזור
יהודה ושומרון.

לפי מיסב ידיעותי, הנושא נמסר לתכנון, הובעו כמה אלטרנטיבות
והדיון נמצא בשלבי בדיקת אלטרנטיבות אלו.

פרטים מסורטים יותר הוכל לקבל, ללא ספק, ממפקדת אזור
יהודה ושומרון.

בכבוד רב,

משה שולמי
מנהל אגף הכבישים

העמק:
קמ"ט מע"ב, מפקדת אזור יהודה ושומרון.

התאחדות העובדים

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות

התאחדות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

התאחדות העובדים
 מוסדות
 תחומים
 ישיבות
 ישיבות

מכתב אגף י"ח

קדומים



בע"ה

קדומים
שק נעול ירושלים

אלון מורה

טל. 053-3 78 49

תאריך: י"ט באייר תשל"ט
16 במאי 79
623 מספרו:

משרד הבינוי והשיכון
מזכירות המדינה, המשרד הראשי
מ.ס'יון תשל"ט 4.6.79
מפי התק 6/10/7

לכבוד
מר מ. שוהמי
מנהל אגף הבניינים
משרד הבינוי והשיכון
ירושלים.

א.ב.

ביום 8.4.79 פנינו לכבודו בקשה לסלילת כביש עוקף
עזון בהתאם למכתבו של מר ע. לבל עוזר השר במכתבו אלינו
מיום 8.2.79.
לצערנו טרם קיבלנו תשובה המתיחסת לבקשתנו הנ"ל.

בכבוד רב,

אריה אדלס,
מזכיר.

נ.ב. מס' מכתבנו 580.

העתק: מר. ע. לבל
עוזר השר.

STAFF
OF U. S. DEPT.
GEN. HAT RECEIVED
U. S. DEPT. OF COM.
RECEIVED.

2.

RECEIVED BY U. S. DEPT. OF COM. HAT RECEIVED
U. S. DEPT. OF COM. HAT RECEIVED
U. S. DEPT. OF COM. HAT RECEIVED

RECEIVED BY U. S. DEPT. OF COM. HAT RECEIVED

RECEIVED BY

U. S. DEPT. OF COM. HAT RECEIVED

RECEIVED BY
RECEIVED BY

RECEIVED BY U. S. DEPT.
U. S. DEPT. OF COM.

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
לשכת רישום

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

תאריך: ט"ז באייר תשל"ט
13 במאי 1979

מספר: 6/10/7



אל: מר י. כדיר
מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.צ. חל אביב

הנדון: אריאל (חרס) - קירות תומכים
חוזה מספר ים/95/78 מיום 14.2.79

... מצ"ב לאשורך טבלת חישוב התיקרות ב-3 העתקים בנדון, לפי
חשבון מספר 3 המסתכמת בסך -69,536 ל"י.

בברכה,

אליאס פרץ

מחשב כמויות מחוז
בשם מהנדס המחוז

העתק: מ.כ.

8/ר

UNITED STATES

DEPARTMENT OF THE ARMY
OFFICE OF THE ADJUTANT GENERAL
WASHINGTON, D. C.

ADJUTANT GENERAL'S OFFICE
C. I. CASE # 1731

RE: ADJ. GEN. CASE
C. I. CASE # 1731
C. I. CASE # 1731

ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE # 1731 - ADJ. GEN. CASE
ADJ. GEN. CASE # 1731 - ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE # 1731 - ADJ. GEN. CASE
ADJ. GEN. CASE # 1731 - ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE
ADJ. GEN. CASE
ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE

ADJ. GEN. CASE

סעיף 64 ישן/מתוקן

חִישׁוּב הַתִּיקְרוּיֹת מִסִּי 1

מס' מיום

ANAL 4 NO 78-321

סכומי החשבונות הנ"ל לא כוללים מ.ע.מ.

תאריך

תאריך

תאריך

את החישוב יש להגיש ב-3 העתקים

הוצאה: אפריל 1979

SECRET 07.07 05.0

מדינת ישראל

מ"ז 17.5.79
ג. ג. ג.

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים



תאריך: ט"ז באייר תשל"ט
13 במאי 1979

מספר: 6/10/7

אל: מר י. כדיר
מהנדס ראשי לביצוע כבישים
מ.ע.צ. תל אביב

הנדון: אריאל (חרס) - בניה שבילים
חוזר מספר ים/88/78 מיום 22.1.79

... מצ"ב לאשורן טבלת חישוב התיקרות ב-3 העתקים בנדון,
לפי חשבון מספר 4 המסתכמת בסך 70,543.10 ל"י.

בברכה,

אליאס פרץ

מחשב כמויות מחוזי
בשם מהנדס המחוז

העתק: מ.כ.

ר/8

Page 10

Page 10

20,212.10

20,212.10

41.11 113.05 250.00 1.00

41.11 113.05 250.00 1.00

41.11 113.05 250.00 1.00

41.11 113.05 250.00 1.00

100.00

100.00 100.00 100.00 100.00

100.00 100.00 100.00 100.00

100.00 100.00 100.00 100.00

100.00 100.00 100.00 100.00

30 20,212.10 = 10.00

30 20,212.10 = 10.00

30

30

30

30

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

10.00

מחיר - מחיר אצל מוכר
מחיר קטן בלבד

מחיר קטן בלבד
132
רח' המדענים 5
דירקטוריוס
9100000
249411

הוצאת שינוי מספר 1 (זמנית)

ס"ז באייר תשל"ט
13 במאי 1979
6/10/7

מספר הביטוי והשינוי
מספר הביטוי והשינוי
17.5.78
6/10/7

לכבוד
א. רוטמן ושות'
שדרות המאירי 12
ירושלים
א.ג.

הנדון: אריאל חרט - קירות חומכים
הוצאה מספר יט/78 מיום 14.2.78

נא לרשום לפניך את השנויים הבאים לחוזה הנ"ל:

1. הסכום המקורי של החוזה
ל"י 4,782,400.00
2. התיקרות לפי רשימה מצורפת
ל"י 69,536.00
3. הסכום המתוקן של החוזה
מסופח 12 מ.ע.מ.
ל"י 8,344.32
3. הסכום המתוקן של החוזה
ל"י 4,860,280.32

4. נא להצמיד על גבי מסמך זה כולל הכנסה בסך 311.60 ל"י, להחוס
ולהחזיר.

בכבוד רב,

דניאל טרב
גזבר מחוזי
יוסף קופ
מגן מהנדס המחוז
בסמ מהנדס המחוז

העוקף מנהל מע"ב ח"א,
השב מע"ב ח"א,
ג.מ.
מ.כ. (2)
מר יוסף קופ (מ.מ.מ.מ. (2)
7/8

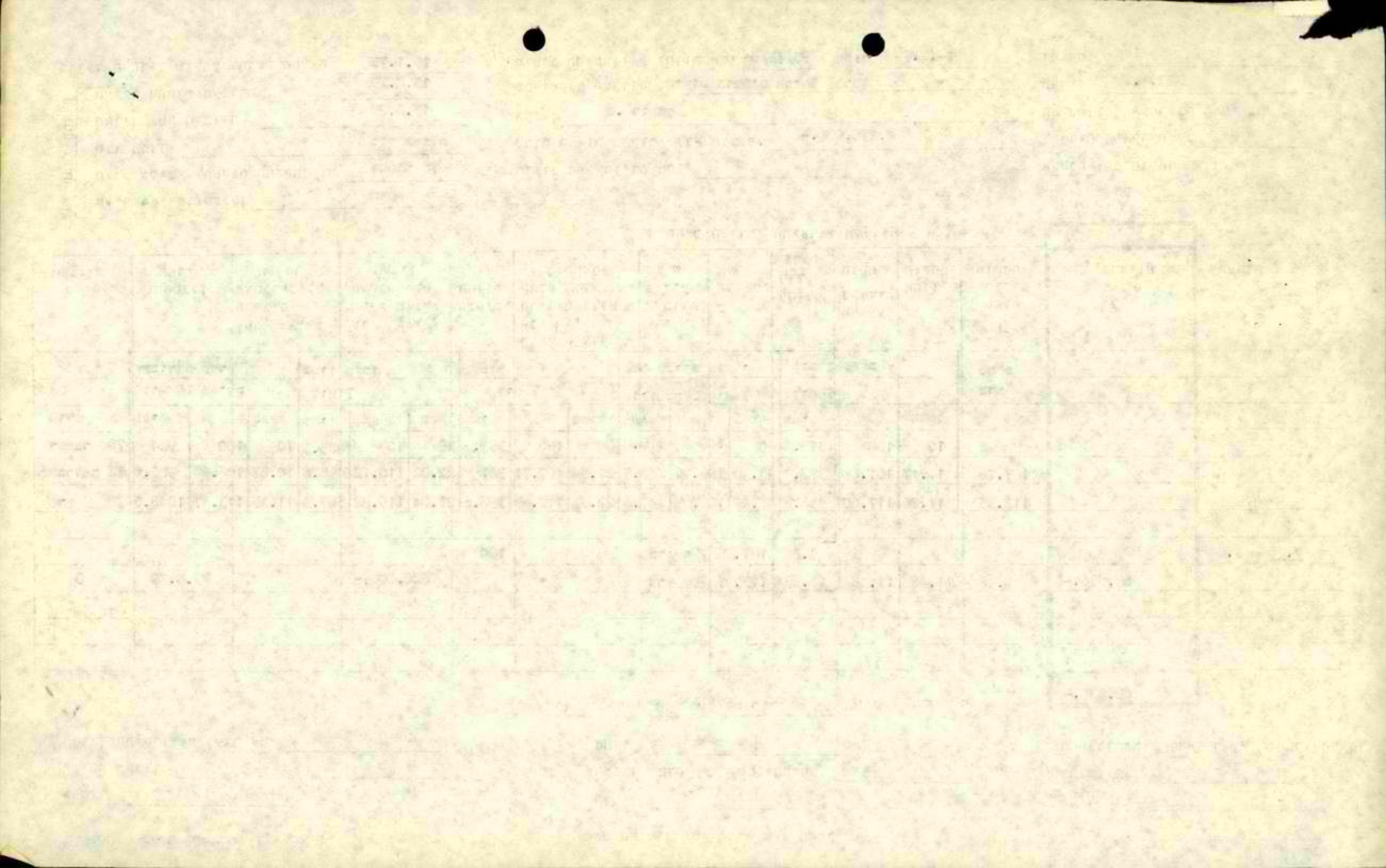
2/20/21 - 11/11/21
no/20 21/21 21/21

REPORT ON THE PROGRESS OF THE WORK

1. The first part of the report deals with the work done during the year. It is divided into two main sections: the first section deals with the work done in the field, and the second section deals with the work done in the laboratory.

2. The work done in the field was of a general nature, and was directed towards the collection of material for the study of the life history of the mosquito. The work done in the laboratory was of a more detailed nature, and was directed towards the study of the life history of the mosquito.
3. The work done in the field was of a general nature, and was directed towards the collection of material for the study of the life history of the mosquito. The work done in the laboratory was of a more detailed nature, and was directed towards the study of the life history of the mosquito.
4. The work done in the field was of a general nature, and was directed towards the collection of material for the study of the life history of the mosquito. The work done in the laboratory was of a more detailed nature, and was directed towards the study of the life history of the mosquito.
5. The work done in the field was of a general nature, and was directed towards the collection of material for the study of the life history of the mosquito. The work done in the laboratory was of a more detailed nature, and was directed towards the study of the life history of the mosquito.

TOP SECRET



משרד המבחן והמיון
 17.5.79
 6/10/7

מחלקת כחולות
 ממונה ירושלים
 132
 יחיד המבחנים
 ירושלים 91000
 טל. 249411

הוראת שינוי מספר 1 (משננות)

פ"ז באייר תשל"ט
 13 במאי 1979

לכבוד
 א. רוטמן ושות'
 שדרות המאירי 12
 ירושלים
 א.נ.

6/10/7

מקור מידע -
 מנהל גבולות
 א.נ.

הנדון: אריאל (חרם) - בניה שבילים
 חוזה מספר ים/88/78 מיום 22.1.79

נא לרשום לפניך את השנויים הבאים לחוזה הנ"ל:

1. הסכום המקורי של החוזה 1,448,160.- ל"י
2. התיקרות לפי רשימה מצורפת 70,008.27 ל"י
3. הסכום המחוקן של החוזה 8,465.17 ל"י
 1,527,168.27 ל"י
4. נא להצמיד על בבי מסמך זה כולל הכנסה בסך 316.40 ל"י, להחזם ולהחזיר.

בכבוד
 רב,
 יוסף קוט
 סגן מהנדס המחוז
 בשם מהנדס המחוז
 דניאל טוב
 גזבר מחוזי

העתק: מנהל מע"צ ת"א,
 חשב מע"צ ת"א,
 ג.מ.
 ט.כ. (2)
 ט.מ.מ. (2)

RECEIVED

EX-100
1918
112-202

TO: DIRECTOR
FROM: [illegible]
SUBJECT: [illegible]

1918

1. [illegible]

2. [illegible]

2/11/18 - 1918
1918

3. [illegible]

4. [illegible]

1918

5. [illegible]

1918

6. [illegible]

1918

7. [illegible]

1918

8. [illegible]

9. [illegible]

1918

10. [illegible]

1918

11. [illegible]

1918

12. [illegible]

13. [illegible]

14. [illegible]

15. [illegible]

16. [illegible]

4.1.79

21.1.79

21.3.79

סלילה סה"כ

דעמבר 78

סעיף 64 ישן/מתוקן

22.1.79

אריאל (חרט) - בניית שבילים

א. רוטמן בע"מ

1,293,000.-

1

1

15.4.79

הארכת זמן האחרונה המחייבת

למשלום התיקרות עד

אסמכתא: מכתב המשרד הראשי

מס' מיום

סה"כ תשלומי התיקרויות קודמים מאושרים

[illegible]

סכומי החשבונות הנ"ל לא כוללים מ.ע.מ.

• 1993 1993 1993

חת'מת הקבלו

תאריך

יְרוּשָׁלַיִם

חשבונו נבדק ע"י (שם וחתימה)

תאריך

את החישוב יש להגיש ב-3 העתקים

הוצאה: אפריל 1979

החשבון נבדק ומאושר ע"י המשרד הראשי

מחלקת בצו

שם רחתימה

תאריך

מר ט. גרשביץ

ס/קמ"ט מע"צ

מפקדת אזור יהודה ושומרון

א"י ר השל"ט

1979

מאי

6/10/79

הצוין: כביש מסוכן - כפר הארס.

הסמך : מסמך מס' 6(706)-014 מיום 5.4.79.

כביש זה הינו חלק ממערכת הכבישים של אזור יהודה ושומרון
ובשימול מפקדת האזור.

הקצבה להרחבת הרוחב של פסגית ואינ' רואה סיכוי לקבל
הקצבה כספית נוספת לריבוד הכביש.

הדרך היחידה לבצוע העבודה היא במסגרת תקציב האזור.

בהתאם בעומס התנועה יש לתח לעבודה זו עדיפות נאותה.

ב. ר. כ. ה.

משה יחסי

מנהל אגף הכבישים

13
101
✓

~~Done~~

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מר אורי בר-און
עוזר יו"ר ועדת השמים לתחשיבות
משרד החקלאות
הקריה, ת"א

תאריך: 3
גזיר השל"ט
מאי 1979

מספר: 6/10/7

הנדון: אחזקת כבישים ביו"ט.
המק: מכתב מיום 23.3.79.

... רצוף בזה העתק סיכום זמרים משיבה שהתקיימה ביום
11.3.79 אצל מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון, אליה אתה מתייחס
במכתבך מסמך.

בהתאם לסיכום זה, עליך היה להעביר אליי טפח עם ציורי הכבישים,
שמעוניינים שמע"צ תבצע את החזקתם, ובה יוסמנו גם ציורי
הכבישים המיועדים לסלילה, לקראת פגישה נוספת בנדון.

עד להסדר מינהלי ותקציבי נאות, בעקבות הפגישה הכללית, נמצא
ממני לספק באחזקת כבישים בתחומי יו"ט.

כ ר כ ה
משה
מנהל אגף הכבישים

הערה:

מר א. וינר, המנהל הכללי, משרד הבינוי והשיכון, ירושלים.
מר א. ליסנסקי, מוכיחות הממשלה, ירושלים.
מר א. בן שאיר, המנהל הכללי, משרד החקלאות, הקריה ת"א.
ט"ל פרנק אמוץ, מפקדת יהודה ושומרון.

התאחדות העובדים

התאחדות העובדים
 מישראל
 תל אביב
 תש"ח

מספר:

תאריך:

[Handwritten signature]

44f
 83/10
 15/1
 36/15
 3
 22/15

לכבוד,
 מר ניסן סלומינסקי
 מרכז היטוב
 אלקנה
דאר פתח תקוה

אייר השל"ט
 מאי 1979

6/10/7

א.ב.ג.

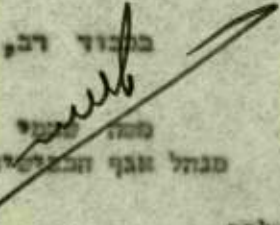
הגיון: כביש כפר קאס - אלקנה.

הנני מתייחס למכתבך אל מר הביטוי והשיכון מיום 12.1.79
 ולמכתבך אל מר התחבורה מיום 21.1.79.

בגלל עומס עבודה ותחומי תשובתי דאגתי לסליחת.

חכמי הקיים בין כפר קאס לאלקנה נמצא במצב כביר בויבו,
 ומסוגל להעביר את התנועה ללא בעיות מיוחדות.

הקטעים הדרושים טיפול יטופלו בהקדם.

בכבוד רב,

 מנהל אגף הכבישים

תעודת
 לשכת העיר, פארד התחבורה, ירושלים.
 לשכת המנהל"ל, פארד הביטוי והשיכון, ירושלים.
 מהנדס מחוז ה"א והמרכז.
 מהנדס מחלקת ראשי.

מנהלים מחוז ירושלים

15 ניסן תשל"ט

23 אפריל 1979

6/10/79

הנדון: כביש אריאל - אלקנה (חוצה שומרון).
חשמן: סלקטן מס' 768 מיום 10.4.79.

חשב מע"צ יעמיד לרשותך סך של 1.0 מליון ל"ג נוסף,
כבישתך בספק.

נא להקפיד לא לעבור על תקציב זה ולסיים את העבודה
במסגרת המימון שאושר.

בברכה,

משה שנימי

מנהל אגף תכנון

העתק:
חשב מע"צ - עם העתק הטלקס שבטמך.

ש מ ו ר

3/5

חחולה

גדוד 430

אלחליח

עונם

גדוד 433

נחל רועי

עקעות

חכרה

חכורה

גיתית

כני פאדיל

באסץ שומרון

חכולה

אפרים

פצאל

מפקדת אוצר יהודה ושומרון

מוגבל
(סוג כסחוני)

קמ"ט מ.ע.צ.

6/8/76

19/4/79

שם הגוף הפונה

מספר

תאריך

אל: קמ"ט אוצר - איז"ש (ג)

הגוף המבצע מ.ע.צ. ירושלים

הגוף הפונה קמ"ט מ.ע.צ.

חשב מ.ע.צ.

בקשה להקצבה

הנדון: ריבוד כביש עין סולטן

סימוכין:

מאזן אקאונט 1230.000

1.230.000

לירות

מליון כסחוני

מספר

1. נא הקצב למכותב ב' סכום של

ריבוד כביש עין סולטן.

2. למטרה

ריבוד כביש עין סולטן

257, 13, 00, 1

שם הסעיף

3. הסעיף התקציבי

4. הערות:

בבצוע מחלקת הכבישים מ.ע.צ. ירושלים

חתימת הגוף הפונה

קמ"ט

תפקיד

גרשבין מיטל

שם ושם משפחה

אישור קמ"ט אוצר

8/79

מס' האשור

25.4.79

תאריך

ניה בזה אישור תקציבי כמבוקש.

257, 13, 21, 4

הסעיף לחיוב בהנהלת החשבונות

הערות:

קמ"ט אוצר

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE ARMY

FORM 1

1-58

TO: [illegible]
FROM: [illegible]
SUBJECT: [illegible]

DATE: [illegible]
TIME: [illegible]

REMARKS:

1. [illegible]

2. [illegible]

3. [illegible]

4. [illegible]

[Redacted]

[Redacted]

מדינת ישראל

משרד הביטוי והשיכון
אגף הכבישים
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי
תל אביב

מר י. קורץ
אגף התקציבים
משרד האוצר
ירושלים

התא. ש. 3

תאריך: 29 ניסן תשל"ט
1979 אפריל

מספר:

הנדון: כביש אריאל - אלקנה.
הסמך: מכתבו של מנכ"ל משרד הביטוי והשיכון מיום 24.12.78,
אלי עם העתק אליך.

בזמנו אישרת העברת 3.5 מליון ל' מתקציב חוצה שומרון
לשיפור והרחבת קטע אלקנה - אריאל (מסחה - חרס).

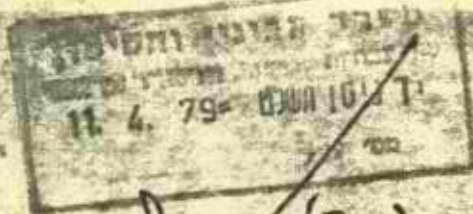
מהנדס מחוז ירושלים מודיעני שבבלל התיקריות הן כדי בצור
העבודה, אומדנו גדל ל- 4.5 מליון ל'; רצוף בזה העתק פנייתו
מיום 10.4.79.

אבקשך לאשר העברת מליון ל' נוסף מחוצה שומרון לתיקון כביש
אלקנה - חרס.

ב בר כ ה,

משה
מנהל אגף הכבישים

Handwritten text at the top left, possibly a date or reference number.



Extensive handwritten notes in Hebrew, written diagonally across the left side of the page. The text appears to be a list or a series of entries, possibly related to the stamp above.

Handwritten text in the upper right section, possibly a title or a header for the following text.

Handwritten text in the middle section, continuing the narrative or list from the previous section.

Handwritten text in the lower middle section, possibly a conclusion or a final entry.

Small handwritten text at the bottom right corner.

מכתב מן מנהל מכתבים

קדומים



בע"ה

קדומים
שק נעול ירושלים

אלון מורה

053-3 78 49.70

תאריך: י"א בניסן תשל"ס
8 באפריל 79
מספרנו: 581



לכבוד,

מר מ. שוהמי
מנהל אגף הכבישים
משרד השיכון
ירושלים.

א.נ.

ב- 8.2.79 נשלחה בקשתינו לשר השיכון והבינוני בדבר
אפשרות לסלילת כביש עוקף עזון.
ב- 20.2.79 התקבלה תשובת עוזר השר מר ע. לבל כי
בקשתינו הועברה אליך לבדיקה וכי מסקנותיך יועברו אלינו
ישירות.

אודה לך באם תעדכנני בנושא.

בכבוד רב,

אריה אדליס,
מזכיר.

מ/שג טל. 10

העתק: מר ע. לבל,
עוזר השר.

SECRET.

on 1. 1944
and was received
from the
authorities.

U.S.

on 1. 1944, the author was present at the
meeting held on 1. 1944.

on 1. 1944, the author was present at the
meeting held on 1. 1944, and was
present at the meeting held on 1. 1944.

on 1. 1944, the author was present at the
meeting held on 1. 1944.

SECRET.

on 1. 1944, the author was present at the
meeting held on 1. 1944.

SECRET.

אמג
הלוואה



מסמך מס' 44-44-44-44-44

אל: מהנדסים
ל: מעצ הל-אביב
מ: ע: צ: יס

אל: מנהל אגף הכבישים

הנדון: עבודות קק"ל

חשבונית מס' 6/7/12/9, 6/10/7

החלטת לכוניקה לערכה לא במסגרת עבודות מצעים ואספלטים ע"י משרד השכונות (עירונג ובניה כפרית) בשטח ירושלים.

קק"ל מבצעת עבודת המעל פרימת כביש ג'נספוט - דיר אסטיה ובחשן עם מצעים ואספלטים אך יעברו עוד מספר חודשים עד אשר תסתיים הפריצה.

לא הצלחתי לחדר פרטים הנוגעים למשרד התחזוק (או הצבא).

סוף

י. קופ
מגן מהנדס השכונות
טלפק מס' 764-44-44-44-44
שעה 10.00

לא לשלוח למשרד הביטחון - משרד הביטחון - משרד הביטחון - משרד הביטחון

מפקדת אזור יהודה ושומרון
قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشراف العامة

מחלקת עבודות צבוריות קמ"ט מ.ע.צ.
כתובת: שׁוּך ג'ראח, ירושלים.
טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
العنوان: الشيخ جراح - اورشليم القدس
טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
42 בית אל

משרד הבינוי והשיכון

מחלקת עבודות צבוריות, משרד הבינוי והשיכון

1- איור תשלום 3.5.79

מס' החק 6/10/79

מאריך ח' בניסן תשל"ס
תאריך 5 באפריל 1979

014 - 6(706)

מ.ע.צ. חל-אביב/סגן מנהל מ.ע.צ. כבישים

הנדון: כביש מסחה - כפר חארם

1. כעת אנו מחקרבים לטיוס הרחבת הכביש בנדון, כפי שסוכם איחך בזמנו. אולם ברצוני להודיעך שאצמדננו כלל רבוד של הקטעים המורחבים ולא את כל הרוחב של הכביש, כלומר רבוד 2 מ' נוספים ולא כל הרוחב של 5 מ'.
2. לשעתי לאחר גמר ההרחבה חייבים לרבוד את כל הרוחב אשר יעלה לפי הערכתנו בסך של כ - 3.2 מליון ל"י.
3. אבקש להודיעני מי יממן את ההוצאה הנ"ל?

בברכה,

פ. גרשביץ

ס/קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

מנכ"ל משרד הביטחון



לשכת שר החקלאות



כד אדר תשל"ט

23 מרץ 1979

לכבוד
מר שוהמי
סגן מנהל מ.ע.צ לכבישים
תל-אביב

א.נ.,

הנדון: אחזקת כבישים ביו"ש.

1. בהמשך לשיחתנו עם מנכ"ל משרד הביטחון והשיכון מר א. וינר, הנני מעביר לך בקשתנו לטיפול ואחזקה שוטפת של הכבישים הבאים:
א. כביש כפר סבא קלקיליה, קרני שומרון, קדומים, קוצ'ין, דיר שרף שבי שומרון.
ב. כביש כפר קסם, אלקנה, אריאל.
ג. כביש קולה, רנטיס נבי צלח.
2. שלושת הכבישים הנ"ל הם עמוסים בתנועה של יהודים ביום ובלילה ומצבם הפיזי גרוע מאוד.
3. הכוונה שהכבישים יעברו לאחריות מ.ע.צ שבתוך הקו הירוק ויקבלו את האחזקה השוטפת ברמה מתאימה על מנת למנוע תאונות דרכים.
4. אבקשכם לפעול בדחיפות רבה וגם את נושא התקציב נסדיר עם תחילת העבודות.

בברכה,

בר-און אורי
עוזר יו"ר ועדת שרים
להתיישבות.

העתק: מנכ"ל משרד הביטחון והשיכון - מר וינר
מזכירות הממשלה - מר א. לישנסקי
מנכ"ל משרד החקלאות - מר א. בן מאיר
מפקדת יו"ש - סא"ל פרנק אמנון



1100

62

1100

1100

1100
1100
1100
1100

1100

1100

1. The first of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

2. The second of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

3. The third of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

4. The fourth of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

5. The fifth of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

6. The sixth of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

7. The seventh of the following is a list of the names of the persons who have been appointed to the position of Assistant Secretary of the Interior, and the date of their appointment.

1100

1100

1100

1100

1100

1100

1100

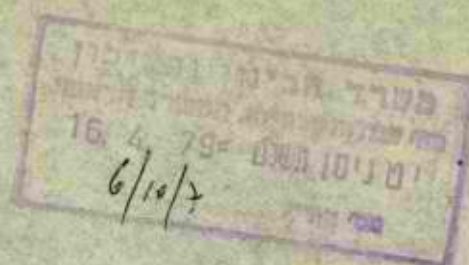
1100

2.6/5 - משרד הבינוי והשיכון
הלל מנצח

מדינת ישראל

מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

תאריך: 11 בפברואר 1979
מספר: 6/10/7



אל: מר י. רזי

מהנדס מחוז המרכז

מינהל הבניה הכפרית וישובים חדשים

משרד הבינוי והשיכון

תל-אביב

הנדון: אריאל (חרס) - עבודות כבישים ופתוח
הנזכר: מכתיב מ- 22.12.78

במכתבי שבזכר העברתי לך אומדן עלות מפורט שהסתכם ב- 11,480,000 ל"י
כמו כן כתבתי לך שקבלנו הקצבה של 2,000,000 ל"י כלכד ואין אפשרות
להמשיך בצורה זו בעבודה, טרם קבלת הגרונתך על כך.

ב- 16.1.79 קבלתי, לבקשתי, מכתב ממר פ. זיידלפלד האמנר (אני מצטט):

"הנדון: עבודות פתוח בחרס.

בזה אנו מבקשים לבצע במקום עבודות פתוח החודגות מההסדרים שעשינו וכן
לבצע כבישים עוקפים ואנו נכבד ומאשרים את העבודות שהבצעו".

ואכן התווספו עבודות חדשות.

רצ"ב אומדננו לאעלות העבודה כפי שהיא ידועה לנו היום. האומדן מסתכם
ב- 19,500,000 ל"י.

יחד עם זאת עלי להודיש שלא נוכל לבצע עבודות מבלי לקבל את התקציב
הדרוש.

ב כ ר כ ה ,

י. קופ
סגן מהנדס המחוז
כשם מהנדס המחוז

העתק: מנהל אגף הכבישים

מסמך מס' 1000

1000 - 1000
1000 - 1000

מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000
מסמך מס' 1000

מסמך מס' 1000 - מסמך מס' 1000

אריאל (חרס) - אומדן דעלות הביצוע (בל"י)

| | |
|-------------|---|
| 1,404,000.- | 1. חפירה רבילה ועבור מבנים כולל פיזור החומר המוטק |
| 1,200,000.- | 2. סדר טרסות |
| 345,000.- | 3. צנרת דרך |
| 1,600,000.- | 4. אבני צד גנניות ורבילות רבנית מורגות |
| 5,225,000.- | 5. גנית קירות תומכים ומסלעות |
| 3,950,000.- | 6. מצעים עבור כבישים משטחים ושכילים |
| 270,000.- | 7. רסוס יסוד ורסוס מאה |
| 2,150,000.- | 8. שכבות אספלט כבישים, מדרכות ושכילים |
| 200,000.- | 9. מעבירי מים 80 ס"מ |
| 50,000.- | 10. כנפים מבטון |
| 500,000.- | 11. מצע מכודר דק למגרשי משחקים |
| 300,000.- | 12. גמר שוליים |
| 120,000.- | 13. יישורים עבור פתוח |
| 550,000.- | 14. אסמקה ומזור של אדמה גן |
| 100,000.- | 15. שלוט תמרוק וצביעה |

17,964,000.-

1,536,000.- הוצאות מינהליות

19,500,000.- סה"כ

STATE (1970) - 1970-1971 (1971)

1970

| | |
|--------------------------------|--------------|
| 1. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 2. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 3. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 4. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 5. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 6. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 7. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 8. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 9. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 10. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 11. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 12. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 13. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 14. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |
| 15. STATE DEPT. OF AGRICULTURE | 1,000,000.00 |

1,000,000.00

1,000,000.00

1,000,000.00

מקרי

הנדסה בע"מ

נהוג תאום ופקוח בהנדסה אזרחית

צוהר

תל-אביב, 18 למרס 1979

1102/234



[Handwritten signature]

לכבוד
מר בן ציון קריגר
סגן מהנדס ראשי לחכנון
מ. ע. צ.
רח' לינקולן 3
תל - אביב

א.נ.,

הנדון : כביש גישה למתחיהו

מצ"ב תנוחה וחתך לאורך של כביש גישה למושב מתתיהו כאיזור
חצית הכביש המהיר המתוכנן - בן שמן - עסרות .

התכנון הנ"ל אושר על ידך כפגישה שנערכה בנינו .

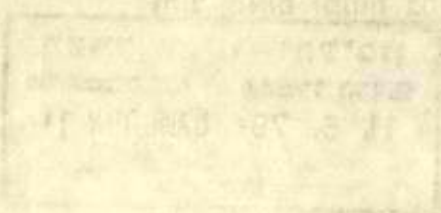
בכבוד רב ,
הירשכרג מיכאל

העתק : מר י. רזי-משרד השכון
מר א.לבנסון





SECRET



1075 0000 0000 0000

SECRET

SECRET
OF THE UNITED STATES
OF AMERICA
DEPARTMENT OF
DEFENSE
OFFICE OF
SECURITY

SECRET

SECRET : 0000 0000 0000

SECRET : 0000 0000 0000

SECRET : 0000 0000 0000

SECRET

SECRET

SECRET : 0000 0000 0000

SECRET : 0000 0000 0000

SECRET : 0000 0000 0000

מאגן

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشراف العامة

العنوان: الشيخ جراح - اورليم القدس

טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל
סלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל



מאגן ס"ז באדר תשל"ט
תאריך 15 במרץ 1979

13590 - 6(706)

מ.ע.צ. חל-אביב/מר לבנת
היק 6(122)

לד יאזע אלח
קלמיו סלפון
למכש עלמיו

18/11

הנדון: אחזקה כבישים

1. בזמנו ביקש ממני להודיע לך על כבישים בגבול הקו הירוק אשר דרוש בהם אחזקה.
2. פסיורי האחרון התרשמתי שבכביש כפר קאסם עד הגבול הירוק דרוש הטלות, וכן המצב זהה בכביש בית נחמיה עד גבול הקו הירוק.
3. לידיעתך, ולכל טיפול שחמצא לנחוצ.

ב מ ד כ ה,

מ. גרשביץ

ס/קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

מ.ע.צ. 6/10/79

פג/נא

מ.ע.צ. 6/10/79

מ.ע.צ. 6/10/79

מ.ע.צ. 6/10/79

4475 0.44.2.

4th DISTRICT
EL PASO, TEXAS

1730 - 1850

U.S.N. 77-1000 / 1000
1000 (1000)

[illegible]

1. What name did you give to the first child you had?
Her name was Mary.
2. What name did you give to the second child you had?
Her name was John, and she was the first child you had.
3. What name did you give to the third child you had?
Her name was Mary.

С. Е. Г. С. П.

C. ZIEGLER

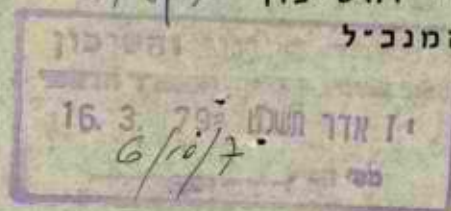
ପ୍ରାୟଶଃ ୦.୫.୫.

2/5/78 C. V. Z.

28

משרד הבינוי והשיכון

לשכת המנכ"ל



סיכום דברים משיבה בנושא כבישים שהתקיימה ביום 11.3.79

נוכחים: ה"ה א. וינר, מ. שהמי, א. בר-און, ח. יודלביץ.

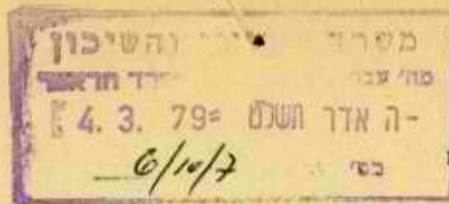
להלן סיכום הדברים שהתקבל:

1. מר א. בר-און יעביר מפה עם צירי הכבישים אשר מעונינים שמע"צ יבצע את התחזוקה בהם.
יחד עם זאת, יסומנו צירי התנועה המתוכננים לסלילה והכבישים הקיימים.
2. לאחר קבלת המפה יזומן דיון ע"י מר שוהמי עם מפקדת יו"ש להסדר הנושא.

רשם: ח. יודלביץ

4799

מדינת ישראל
מסד הבינוי והסכון
מחלקת עבודות צבוריות מחוז ירושלים



אל: מר אורנסטיין
מזכיר ועדת ההצעות
מ.ע.צ. תל אביב

הנדון: אריאל (חרס) - בנית שבילים

חוצה מספר ים/78 / 88 מיום 22.1.79

... מצ"ב העתק החוזה הנ"ל, המסתכם בסך 1,448,160.- ל"י (כולל 12% מ.ע.מ.).
חחום, בצירוף ההצעה המקורית של הקבלן.

בבר כה,
אליאס פרץ
מחשב כמויות מחוזי
בשם מהנדס המחוז

העתק: מ.כ.
ג.מ.

7/8

(למחוק המיותר)

~~18/3~~

18/3

מנהל מל"א

מדינת ישראל

| | |
|-----------|----------------------|
| משרד | הבינוי והשכון |
| אגף/יחידה | מחלקת עבודות צבוריות |
| 22.1.79 | 20 |

חוזה מס' 88/78/י

שנערך ונחתם ב ירושלים ביום 22 בחודש ינואר בשנת 1979

בין

ממשלת ישראל / בא כוח מהנדס המחוז מע"צ ירושלים

לבין

א. רוסמן ושות'

בדבר הוצאה לפועל של

| |
|---------------------------|
| אריאל (חרס) - בנית שבילים |
| |
| |
| |

תאריך גמר ביצוע החוזה

21.3.79

מדף 3210

2

THE
OFFICE OF THE
SECRETARY OF THE
NAVY
WASHINGTON, D. C.

NAVY DEPARTMENT
OFFICE OF THE SECRETARY
WASHINGTON, D. C.

NAVY DEPARTMENT
OFFICE OF THE SECRETARY
WASHINGTON, D. C.

NAVY DEPARTMENT
OFFICE OF THE SECRETARY
WASHINGTON, D. C.

NAVY DEPARTMENT
OFFICE OF THE SECRETARY
WASHINGTON, D. C.

מ פ ת ח

עמוד

5

טופס החוות

תנאי החוות

פרק א' — כללי

| | |
|---|---|
| 7 | סעיף 1 — הגדרות |
| 7 | סעיף 2 — תפקידיו וסמכויותיו של המפקח — ניהול יומן |
| 8 | סעיף 3 — הסבת החוות |
| 8 | סעיף 4 — היקף החוות |
| 8 | סעיף 5 — ספקות במסמכים והוראות מילואים |
| 9 | סעיף 6 — אספקת תכניות |
| 9 | סעיף 7 — המבנה לשביעת רצון המנהל |
| 9 | סעיף 8 — ערבות לקיום החוות |
| 9 | סעיף 9 — ויתור על הודעות נוטריוניות |

פרק ב' — הכנה לביצוע

| | |
|---|---------------------------------|
| 9 | סעיף 10 — בדיקות מוקדמות |
| 9 | סעיף 11 — דרכי ביצוע ולוח זמנים |
| 9 | סעיף 12 — סימון |

פרק ג' — השגחה, נזיקין וביטוח

| | |
|----|---|
| 10 | סעיף 13 — השגחה מטעם הקבלן |
| 10 | סעיף 14 — רשיונות כניסה והרחקת עובדים |
| 10 | סעיף 15 — שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות |
| 10 | סעיף 16 — נזיקין למבנה |
| 11 | סעיף 17 — נזיקין לגוף או לרכוש |
| 11 | סעיף 18 — נזיקין לעובדים |
| 11 | סעיף 19 — ביטוח על ידי הקבלן |
| 11 | סעיף 20 — ביטוח ע"י המנהל ע"ה הקבלן במקרים מסויימים |
| 11 | סעיף 21 — פיקוח ע"י המנהל |

פרק ד' — התחייבויות כלליות

| | |
|----|---|
| 12 | סעיף 22 — גישת המפקח למקום המבנה |
| 12 | סעיף 23 — פיצוי הממשלה עקב אי קיום התחייבות ע"י הקבלן |
| 12 | סעיף 24 — מתן הוראות, קבלת רשיונות ותשלום אגרות |
| 12 | סעיף 25 — מציאת עתיקות וכו' |
| 12 | סעיף 26 — זכויות פטנטים וכיו"ב |
| 12 | סעיף 27 — תשלום תמורת זכויות הנאה |
| 12 | סעיף 28 — פגיעה בנזכויות הציבור ובזכויותיהם של אנשים |
| 12 | סעיף 29 — תיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב |
| 13 | סעיף 30 — מניעת הפרעות לתנועה |
| 13 | סעיף 31 — אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים |
| 13 | סעיף 32 — מתן אפשרויות פעולה לקבלנים אחרים |
| 13 | סעיף 33 — ניקוי מקום המבנה עם השלמת העבודה |

פרק ה' — עובדים

| | |
|----|--|
| 13 | סעיף 34 — אספקת כוח אדם על הקבלן |
| 13 | סעיף 35 — אספקת כוח אדם ותנאי עבודה |
| 14 | סעיף 36 — פנקסי כוח אדם ומצבות כוח אדם |
| 14 | סעיף 37 — רווחת העובדים |

| עמוד | פרק ו' - ציוד, חומרים ומלאכה |
|------|--|
| 14 | סעיף 38 - אספקת ציוד, מתקנים וחומרים |
| 16 | סעיף 39 - חומרים וציוד במקום המבנה |
| 16 | סעיף 40 - טיב החומרים והמלאכה |
| 17 | סעיף 41 - בדיקת חלקי המבנה שנעדרו להיות מכוסים |
| 17 | סעיף 42 - סילוק חומרים פסולים ומלאכה פסולה |

| עמוד | פרק ז' - מהלך ביצוע המבנה |
|------|---|
| 17 | סעיף 43 - ותחלת ביצוע המבנה |
| 17 | סעיף 44 - העמדת מקום המבנה לרשות הקבלן |
| 18 | סעיף 45 - מרעד השלמת המבנה |
| 18 | סעיף 46 - ארכה להשלמת המבנה |
| 18 | סעיף 47 - עבודה בשעות היום ובימי חול |
| 18 | סעיף 48 - החשת קצב ביצוע המבנה |
| 19 | סעיף 49 - פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים |
| 19 | סעיף 50 - הפסקת העבודה |
| 20 | סעיף 51 - שימוש או אי שימוש בזכויות ע"י הממשלה |

| עמוד | פרק ח' - השלמה, בדק ותיקונים |
|------|---|
| 20 | סעיף 52 - תעודות השלמת המבנה |
| 20 | סעיף 53 - בדק ותיקונים |
| 21 | סעיף 54 - חקירת סיבותיהם של פגמים |
| 21 | סעיף 55 - אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים (2)50 (2)53 (3) 54 ר"ל |

| עמוד | פרק ט' - שינויים, תוספות והתפתחות |
|------|--|
| 21 | סעיף 56 - שינויים |
| 22 | סעיף 57 - הערכת שינויים |
| 22 | סעיף 58 - תשלומי עבודה יומית |
| 23 | סעיף 59 - רשימת תביעות |

| עמוד | פרק י' - מדידות |
|------|--|
| 23 | סעיף 60 - מדידת הכמויות |
| 23 | סעיף 61 - סכומים ארעיים ומחירים נקובים של חומרים |

| עמוד | פרק י"א - תשלומים |
|------|--|
| 24 | סעיף 62 - תשלומי ביניים |
| 24 | סעיף 63 - סילוק שכר החוות |
| 25 | סעיף 64 - תנודות במחירי החומרים ובערך העבודה |
| 25 | סעיף 65 - מניעת ריוח מופרז |

| עמוד | פרק י"ב - סיום החוזה או אי המשכת ביצועו |
|------|--|
| 26 | סעיף 66 - תעודת סיום החוזה |
| 26 | סעיף 67 - סילוק יד הקבלן ממקום המבנה |
| 27 | סעיף 68 - ביטול או אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה |
| 28 | מוסף א |

לתשומת לב!

הסעיפים ששנו לגבי המחדורה הקודמת: 48, 67
(מהדורה נובמבר 1971)

מדינת ישראל

תנאי החוזה לביצוע מבנה ע"י קבלן

פרק א' – כללי

הגדרות

1. (1) בחוזה, כפי שהוא מוגדר להלן (פרט אם כוונה אחרת משתמעת מגופו של ענין), —

“המנהל” — פירושו: מנהל.....
לרבות כל אדם המורשה בכתב על ידו לצורך החוזה או כל חלק ממנו.

“הקבלן” — לרבות: נציגיו של הקבלן, יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל קבלן-משנה הפועל בשמו או בשבילו בביצוע המבנה או כל חלק ממנו.

“המפקח” — פירושו: האדם שמתמנה בכתב מזמן לזמן ע"י המנהל לפקח על ביצוע המבנה, או כל חלק ממנו.

“המבנה” — פירושו: המבנה או העבודה שיש לבצע בהתאם לחוזה, לרבות כל מבנה ארעי או עבודה ארעית.

“ביצוע המבנה” — לרבות: השלמתו ובדקו, וביצועו של כל מבנה ארעי, או עבודה ארעית בהתאם להוראות החוזה.

“מבנה ארעי” — פירושו: כל מבנה או כל עבודה שיידרש באורח ארעי לביצועו או בקשר לביצועו של המבנה.

“החוזה” — פירושו: טופס החוזה לביצוע המבנה (ערוך לפי הנוסח המצורף), הצעתו של הקבלן, תנאי החוזה לביצוע המבנה ע"י הקבלן (להלן: “תנאים אלה”), המיפרט, כתב הכמויות והתכניות, וכן כל מיסמך אחר שהוסכם בטופס החוזה שיהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה.

“מקום המבנה” — פירושו: המקרקעים אשר בהם, דרכם, מתחתם, או מעליהם יבוצע המבנה, לרבות כל מקרקעים אחרים שיעמדו לרשותו של הקבלן לצורך החוזה.

“סכומי הערבויות” — פירושו: כל סכום שנקבע בחוזה זה הנקוב בהצעתו של הקבלן, אם במפורש ואם ע"י קביעת אחוז מסויים, לצורך ערבון לקיום הוראות החוזה, כולן או מקצתן ע"י הקבלן.

“שכר החוזה” — פירושו: הסכום הנקוב בהצעתו של הקבלן כתמורה לביצוע החוזה, לרבות כל תוספת שתיוסף לסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה, ולהוציא כל פחת שיופחת מהסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה.

“תכניות” — פירושו: התכניות המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, וכן כל תכנית אחרת שתאושר בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, מזמן לזמן.

(2) פקודת הפרשנות תחול על החוזה, לצורך פרשנות רואים את החוזה כחיקוק כמשמעותו בפקודת האמורה.

תפקידיו
וסמכויותיו של
המפקח —
ניהול יומן

2. (1) המפקח רשאי לבדוק את המבנה ולהשגיח על ביצועו וכן לבדוק את טיב החומרים

שמשמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע המבנה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות המנהל ואת הוראותיו הוא.

(2) המפקח ינהל יומן עבודה (להלן “היומן”) וירשום בו מדי יום ביומו פרטים בדבר:

(א) מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים על ידי הקבלן בביצוע המבנה;

(ב) כמויות החומרים למיניהם המובאים למקום הבניה או המובאים ממנו;

(ג) כמויות החומרים שהושקעו על ידי הקבלן בביצוע המבנה;

(ד) הציוד המכני המובא למקום המבנה והמוצא ממנו;

(ה) השימוש בציוד מכני בביצוע המבנה;

(ו) תנאי מזג האוויר השוררים במקום המבנה;

(ז) תקלותו הפרעות בביצוע המבנה;

- (ח) ההתקדמות בביצוע המבנה במשך היום;
 (ט) הוראות שניתנו לקבלן על ידי המנהל או ע"י המפקח;
 (י) הערות המנהל או המפקח בדבר מהלך ביצוע המבנה;
 (יא) כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך לביצוע המבנה.
- (3) היומן ייחתם כל יום על ידי המפקח והעתק חתום מהרישומים בו יימסר לקבלן או לבא כוחו המוסמך אשר רשאי להסתייג מכל פרט מהפרטים הרשומים בו, תוך 7 ימים ממסירת ההעתק כאמור, על ידי מסירת הודעה בכתב למפקח. דבר הסתייגותו של הקבלן יירשם ביומן.
- (4) הקבלן רשאי לרשום ביומן הערותיו בקשר לביצוע המבנה, אולם רישומים אלה לא יחייבו את הממשלה.
- (5) לא הודיעו הצדדים או באי-כוחם המוסמכים על הסתייגות כאמור רואים אותם כאילו אישרו את נכונות הפרטים הרשומים ביומן.
- (6) רישומים ביומן, פרט לאלה שהקבלן הסתייג מהם ובכפופות לסיפא לסעיף קטן (4), ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות כלולות בהם, אולם לא ישמשו כשלעצמם עילה לדרישת כל תשלום על פי החוזה.
3. הסבת החוזה
- (1) אין הקבלן רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפיה חוזה, אלא אם כן בהסכמת הממשלה בכתב.
- (2) אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצועו של המבנה כולו או מקצתו, אלא אם כן בהסכמת הממשלה בכתב, ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצועו של המבנה, או של חלק ממנו, לאחר. הודיע הקבלן למנהל בכתב על רצונו למסור את ביצוע של חלק כלשהו מהמבנה לקבלן משנה, שיצוין בהודעה, והמנהל לא הודיע לקבלן בכתב, תוך 10 ימים מתאריך קבלת הודעת הקבלן האמורה, על התנגדותו לכך, ייחשב הדבר כהסכמת הממשלה מכללא למסירת ביצוע אותו חלק של המבנה שצוין בהודעה, לקבלן המשנה שצוין בהודעה.
- (3) נתנה הממשלה את הסכמתה בין במפורש ובין מכללא בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי-מעשה של מבצעי המבנה, באי כוחם ועובדיהם.
- (4) הקבלן מצהיר בזה כי הוא קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט—1969, ומתחייב לא למסור לקבלני משנה ביצוע עבודה כלשהי בקשר למבנה או חלק ממנו אלא אם אותו קבלן משנה רשום בהתאם להוראות החוק האמור.
4. היקף החוזה
- הוראות החוזה חלות על ביצוע המבנה לרבות המצאת כוח האדם, החומרים, הכלים, הציוד, המכונות וכל דבר אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך.
5. ספקות במסמכים והוראות מילואים
- (1) בכל מקרה של סתירה בין הוראה מהוראות תנאים אלה לבין הוראה ברורה ומפורשת במסמך אחר מהמסמכים המהווים את החוזה — כוחה של זו האחרונה עדיף על כוחה של ההוראה האמורה בתנאים אלה.
- (2) גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות החוזה למשנה או שיהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה — יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל יתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך — בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו.
- (3) רשאי המנהל, וכן המפקח, להמציא לקבלן מוזמן לזמן, תוך כדי ביצועה מבנה, הוראות, — לרבות תכניות לפי הצורך — לביצוע המבנה.
- (4) הוראות המנהל שניתנו בהתאם לסעיף קטן (2) או (3) והוראות המפקח שניתנו בהתאם לסעיף (3) מחייבות את הקבלן, אולם אין האמור בסעיף קטן זה בכדי לגרוע מהאמור בפרק ט'.

6. (1) שני העתקים מכל אחת מהתכניות יימסרו לקבלן על ידי המנהל ללא תשלום. כל העתק נוסף שיהיה דרוש לקבלן — יוכן על חשבון הקבלן. עם השלמת המבנה יחזיר הקבלן למנהל את כל התכניות שברשותו, בין שהומצאו לו ע"י המנהל ובין שהכין אותן בעצמו, או שהוכנו ע"י אדם אחר.

(2) העתקים מכל מסמך המהווה חלק מהחוזה, יוחזקו על ידי הקבלן במקום המבנה, והמנהל, המפקח וכל אדם שהורשה על ידם בכתב לתכלית זו, יהיה רשאי לבדוק ולהשתמש בהם בכל שעה מתקבלת על הדעת.

המבנה לשביעת רצון המנהל

7. הקבלן יבצע את המבנה בהתאם לחוזה, לשביעת רצונו המוחלטת של המנהל, וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיו של המנהל, בין שהן מפורטות בחוזה ובין שאינן מפורטות בחוזה.

ערבות לקיום החוזה

8. להבטחת מלוי התחייבויותיו על פי החוזה ימציא הקבלן לממשלה עם חתימת החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח להנחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה. סכום הערבות יהיה : —

| | |
|-----|---|
| 10% | בעד 50,000 ל"י הראשונים משכר החוזה — |
| | בעד כל סכום נוסף העולה על 50,000 ל"י הראשונים |
| 5% | משכר החוזה ואינו עולה על 250,000 ל"י — |
| | בעד כל סכום נוסף העולה על 250,000 ל"י |
| 2½% | ואינו עולה על 1 מיליון ל"י — |
| 1% | בעד כל סכום נוסף העולה על 1 מיליון ל"י — |

הוצאות הערבויות על הקבלן.

ויתור על הודעות נוטריוניות

9. (1) שני הצדדים מוותרים בזה על הצורך בהודעה נוטריונית בקשר לחוזה.

(2) כל הודעה שצד אחד צריך לתת לצד שני לפי חוזה זה, תינתן במכתב רשום לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה, או תימסר במשרדו של הצד השני. הודעה שנשלחה בדואר רשום דינה כדיון הודעה שנמסרה ביד כעבור 48 שעות מזמן מסירתה בדואר.

פרק ב' — הכנה לביצוע

בדיקות מוקדמות

10. (1) רואים את הקבלן כאילו בדק, לפני הגשת הצעתו, את מקום המבנה וסביבותיו, את טיב הקרקע, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחמרים הדרושים לביצוע המבנה, את דרכי הגישה למקום המבנה, ואת צרכי השיכון והדיור שיהיה זקוק להם, וכן כאילו השיג את כל הידיעות לגבי הסיכויים והאפשרויות האחרות העלולות להשפיע על הצעתו.

(2) רואים את הקבלן כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות כי שכר החוזה שהוצע על ידו, לרבות התעריפים והמחירים שבכתב הכמויות, מניח את דעתו, ומהווה תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי החוזה.

דרכי ביצוע ולוח זמנים

11. (1) הקבלן ימציא לאישור המנהל, תוך 15 יום מיום חתימת החוזה, הצעה בכתב בדבר דרכי הביצוע ולוח הזמנים, לרבות : הסדרים והשיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את המבנה. כן ימציא הקבלן למנהל, לפי דרישתו מזמן לזמן, מילואים ופרטים בכתב בקשר לדרכי הביצוע ולוח הזמנים האמורים, לרבות רשימת מתקני העבודה ומבני העזר שיש בדעת הקבלן להשתמש בהם. המצאת החומר האמור ע"י הקבלן למנהל, בין שאישר אותו המנהל במפורש ובין שלא אישר אותו, אינה פוטרת את הקבלן מאחריות כלשהיא המוטלת עליו.

(2) לא המציא הקבלן לוח זמנים כאמור בסעיף קטן (1), ייקבע לוח הזמנים על ידי המפקח ויחייב את הקבלן.

סימון

12. (1) המנהל יקבע את קו הבנין ויסמן את נקודות הקבע שלו. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכון והמדויק של המבנה ולנכונותם של הגבהים, הממדים וההכוונה של כל חלקי המבנה בהתחשב עם נקודות הקבע וקו הבנין שנקבעו וסומנו ע"י המנהל. הוצאות הסימון אשר הקבלן אחראי עבורו חלות על הקבלן.

(2) הוטל על קבלן על פי החוזה לבצע את הסימון לפי נקודות קבע שנקבעו על ידי המנהל, חייב הקבלן לשמור על קיומן ושלמותן של נקודות אלה. נחרבו נקודות הקבע שנקבעו על ידי המנהל כאמור, על הקבלן לחדשן על חשבונו הוא.

פרק ג' — השגחה, נזיקין וביטוח

13. הקבלן או בא"כוחו המוסמך יהיה מצוי במקום המבנה וישגיח עליו ברציפות לצורך ביצועו של המבנה. מינוי בא"כוח מוסמך מטעם הקבלן לצורך סעיף זה יהא טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהא רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל זמן שהוא. לצורך קבלת הוראות מהמנהל, דין בא כוח מוסמך של הקבלן כדין הקבלן.

השגחה מטעם הקבלן

14. (1) הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המנהל או המפקח בדבר הרחקתו ממקום המבנה של כל אדם המועסק על ידו במקום המבנה, אם לדעת המפקח, התנהג אותו אדם שלא כשורה, או שאינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור — לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרים ובין בעקיפים במקום המבנה.

רשיונות כניסה והרחקת עובדים

(2) רשאי המנהל לתת לקבלן הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום המבנה, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור ימציא הקבלן למפקח ויתקן מומן לזמן את רשימת מות העובדים שיהיה זקוק להם במקום המבנה לביצוע המבנה וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם כפי שידרוש המפקח והמפקח יסדיר את עניני הכניסה למקום המבנה לפי רשיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.

(3) כל רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) יהיה רכוש של הממשלה והקבלן מתחייב להחזיר למנהל את רשיון הכניסה של כל עובד שבשמו ניתן הרשיון, מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע המבנה, וכן בכל עת שידרוש המפקח את החזרתו. כן מתחייב הקבלן שהשימוש ברשיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לצורך הכניסה למקום המבנה לביצוע המבנה.

(4) אדם שלא ניתן לו רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) או עובד שתמפקח דרש את החזרת רשיון הכניסה שלו — אחראי הקבלן להרחקתו ממקום המבנה.

(5) הסעיפים הקטנים (2) (3) (4) של סעיף זה יחייבו רק כשפורש הדבר במפורשים.

15. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות לבטחונו ונוחיותו של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שיידרש ע"י המפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהיא.

שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות

16. (1) מיום העמדת מקום המבנה, כולו או מקצתו, לרשותו של הקבלן ועד מתן תעודת השלמת המבנה, יהא הקבלן אחראי לשמירת המבנה ולהשגחה עליו. ובכל מקרה נזק למבנה הנובע מסיבה כלשהיא (פרט לסיכון מוסכם בהתאם לסעיף קטן (4)), יהא על הקבלן לתקן את הנזק על חשבונו הוא בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שעם השלמתו יהא המבנה במצב תקין ומתאים בכל פרטיו להוראות החוזה.

נזיקין למבנה

(2) הוראות סעיף קטן (1) תחולנה גם על כל נזק שנגרם ע"י הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידו בתקופת הבדק אף לאחר מתן תעודת השלמת המבנה, בהתאם לסעיף 53.

(3) בכל מקרה נזק למבנה שנגרם ע"י סיכון מוסכם יהיה על הקבלן לתקן את הנזק בהקדם האפשרי, אם ובמידה שהמנהל ידרוש ממנו לעשות כן, והוצאות התיקון יחולו על הממשלה.

(4) "סיכון מוסכם" פירושו: מלחמה, פעולת איבה המבוצעת ע"י כוחות סדירים או בלתי סדירים, פלישת איב, פעולת מדינה אויבת, קרבות (בין שהוכרזה מלחמה ובין לאו), או טעות בחישוב סטטי בתכניות או במפרטים.

(5) נזק שנגרם אך ורק כתוצאה משימוש של הממשלה ומי שפועל או משתמש בשמה בחלק מהמבנה, לאחר שניתנה תעודת השלמה עבורו, דינו כדין נזק שנגרם ע"י "סיכון מוסכם".

נויקין לגוף או לרכוש

17. (1) הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או אובדן, שייגרמו תוך כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של אדם כלשהוא וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.

(2) שום דבר האמור בסעיף קטן (1) אין בו כדי לעשות את הקבלן אחראי לנזקים דל-הלן או כדי לחייב את הקבלן לפצות את הממשלה עבורם: —

(א) נזק הנובע מתפיסת מקום המבנה, השימוש בו והחזקתו לצורך ביצוע החוזה ובהתאם לתנאיו;

(ב) נזק הנובע מתוך כך שאין לממשלה זכות לבנות את המבנה או חלק ממנו בהתאם לתחומה.

(ג) נזק הנובע מהפרעה, בין קבועה ובין זמנית, לזכות דרך, זכות אייר, זכות מים או כל זכות שימוש אחרת של מישור, שהם תוצאה בלתי נמנעת מביצוע המבנה בהתאם לתחומה.

(ד) נזק לאדם כלשהוא, לגופו או לרכושו, שנגרם ע"י מעשה או אי מעשה, מצד המנהל, המפקח או באי כוחם.

נויקין לעובדים

18. הקבלן מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או כל אדם אחר הנמצא בשרותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כל שהם תוך כדי ביצוע המבנה.

ביטוח ע"י הקבלן

19. (1) הקבלן יבטח על חשבונו הוא, לטובתו ולטובת הממשלה יחדיו:

(א) את המבנה, לרבות: החומרים, הצידוד, המתקנים וכל דבר אחר שהובא למקום המבנה לצורך המבנה, במלוא ערכם מזמן לזמן, נגד כל נזק או אובדן שהקבלן אחראי להם לפי תנאי החוזה והנובע מסיבה כלשהיא (פרט לסיכון מוסכם) למשך תקופת ביצוע המבנה;

(ב) מפני נזק או אובדן, העלולים להיגרם, במישורין או בעקיפין, תוך כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של כל אדם, לרבות עובדיו ועובדי הממשלה וכל אדם אחר הנמצא בשרותו או בשירות המנהל.

(2) הקבלן מתחייב לקבל לפני עשיית כל חוזה ביטוח כנ"ל את הסכמת הממשלה בכתב לבחירת החברה לתנאי החוזה ולסכום הביטוח.

(3) הקבלן מתחייב להמציא למנהל עם חתימת החוזה את חוזה הביטוח ומזמן לזמן את הקבלות על תשלום דמי הביטוח השוטפים.

(4) הוראות סעיף זה אינן באות לגרוע מכוחם של הסעיפים 16, 17 ו-18.

(5) החליטה הממשלה להגיש תביעה על פי חוזה הביטוח מתחייב הקבלן לתבוע אתה יחדיו.

(6) תיקון הקבלן בעצמו את הנזק בשלמותו ולשביעת רצון המנהל, יהא הוא בלבי זכאי לתבוע את כספי הביטוח.

ביטוח ע"י המנהל
ע"י הקבלן
במקרים מסוימים

20. אם לא יבצע הקבלן את הביטוחים אשר עליו לבצעם לפי החוזה, תהיה רשאית הממשלה לבצע את הביטוחים תחתיו ולשלם את דמי הביטוח, לרבות הפרימיות השוטפות, והממשלה תהיה רשאית לנכות דמים אלה מכל סכום שיגיע ממנה לקבלן בכל זמן שהוא, וכן תהיה רשאית לגבותם מהקבלן בכל דרך אחרת.

פיקוח ע"י המנהל

21. (1) אין לראות בזכות הפיקוח כגיתנה למנהל על ביצוע המבנה אלא אמצעי להבטיח כי הקבלן יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין קונה ומוכר של סחורות במידה שהמדובר הוא באחריות הממשלה לגבי כל צד שלישי אחר;

(2) הפיקוח הנ"ל לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו כלפי הממשלה למילוי תנאי חוזה זה.

פרק ד' — התחייבויות כלליות

22. הקבלן יאפשר ויעזור למפקח, או לכל בא כח מורשה על ידו, להיכנס בכל עת למקום המבנה ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי לביצוע החוות וכן לכל מקום שממנו מובאים חומרים, מכונות וחפצים כל שהם לביצוע החוות.
23. הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי במידה שאחריות כזאת מוטלת על אדם לפי פקודת הנזיקין, 1944, או לפי כל חוק אחר, לנזקים שייגרמו תוך ביצוע המבנה ובקשר לכך. באם הממשלה תדרש לשלם לצד שלישי פיצויים כל שהם, מתחייב הקבלן להחזיר לממשלה את הסכום שישולם על ידה ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע לממשלה מתקבלן לפי חוזה זה.
24. **מתן הודעות קבלת רשיונות ותשלום אגרות**
בכל הכרוך בביצוע המבנה, ימלא הקבלן אחרי הוראות כל דין, בדבר מתן הודעות, קבלת רשיונות ותשלום מסים ואגרות; אולם מסים ואגרות ששולמו ע"י הקבלן כאמור ושתשלומם חל כדין על הממשלה — יוחזרו לקבלן ע"י הממשלה.
25. **מציאת עתיקות וכר**
(1) עתיקות כמשמעותן בפקודת העתיקות או בכל חוק בדבר עתיקות שיהיה בחוקף מזמן לזמן, וכן חפצים אחרים כל שהם בעלי ערך גיאולוגי או ארכיאולוגי אשר ייגלו במקום המבנה — נכסי המדינה הם, והקבלן ינקוט באמצעי זהירות מתאימים למניעת הפגיעה בהם או הזזתם שלא לצורך ע"י כל אדם שהוא.
- (2) מיד לאחר גילוי החפץ ולפני הזזתו ממקומו יודיע הקבלן למפקח על התגלית. כן מתחייב הקבלן לקיים את הוראות חוקי המדינה בדבר עתיקות.
- (3) ההוצאות שנגרמו לקבלן עקב נקיטת אמצעי הזהירות האמורים בסעיף קטן (1) יחולו על הממשלה וישולמו בהתאם לסעיף 50 (3), כאילו היו ההוצאות האמורות הוצאות שנגרמו לקבלן עקב הגסקה זמנית של ביצוע המבנה בהתאם להוראות המנהל כאמור בסעיף 50 (1).
26. **זכויות פטנטים וכיר'ב**
הקבלן ימנע כל נזק מממשלת ויפצה אותה על כל תביעה, דרישה, תליך, נזק, הוצאה, היטל וכיר'ב שיתעוררו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סמלי מסחר או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע המבנה, במתקני המבנה, במגונות או בחומרים שיסופקו ע"י הקבלן.
27. **תשלום תמורת זכויות הנאה**
אם יהא צורך לביצוע המבנה בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהוא, כגון: לצרכי חציבה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר או שימוש, או כל זכות דומה, — יהא הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה ותשלום תמורתה כפי שיוסכם בין הבעלים לבין הקבלן.
28. **פגיעה בנחיות הציבור ובזכויות תיהם של אנשים**
הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע המבנה לא תהיה פגיעה שלא לצורך בנחיות הציבור ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיר'ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כל שהוא.
29. **תיקון נזקים לכביש, מובילים ואחרים וכיר'ב**
הקבלן אחראי שכל נזק או קלקול שייגרם לכביש, דרך, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, תעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים וכיר'ב תוך כדי ביצוע המבנה, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע המבנה, יתוקן על חשבונו הוא באופן היעיל ביותר ולשביעת רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול בכביש, בדרך, במדרכה, בשביל, רשת מים, ביוב, בתעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים וכיר'ב, כאמור ובלבד שהקבלן לא יהיה אחראי לנזק או קלקול שנגרם למתקן, או צינור כלשהו שאינו נראה לעין ואי אפשר לגלותו תוך הסתכלות רגילה בשטח, אלא אם סומן המתקן או הצינור האמור בתכניות, במיפרטים, בכתב הכמויות או בכל מסמך אחר המהווה חלק מהחוזה, או אם נודע לקבלן או הודע לו על קיומו של המתקן או הצינור האמור בכל דרך אחרת.

30. **מניעת הפרעות לתנועה**
הקבלן אחראי שתוך כדי ביצוע המבנה, לרבות כל מבנה ארעי, לא תהיינה הדרכים המובילות למקום המבנה נתונות שלא לצורך לתנועה שתקשה על התנועה הרגילה בדרכים האמורות ושלצורך הובלתם של משאות מיוחדים יתקבל תחילה הרשיון הדרוש לכך מהרשות המוסמכת ויינקטו כל האמצעים, לרבות: בחירתם של הדרכים, של כלי הרכב ושל זמני ההובלה, כך שתמעט ככל האפשר ההפרעה לתנועה הרגילה בדרכים האמורות וימנע ככל האפשר נזק לדרכים.
31. **אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים**
(1) אם לביצוע החווה יהא צורך להעביר חפץ כל שהוא במקום שההעברה עלולה לגרום נזק לכביש, גשר, חוטי חשמל, חוטי טלפון, צינור, כבל וכיו"ב, באם לא ישתמשו באמצעי הגנה מיוחדים — יודיע הקבלן בכתב למפקח, לפני ההעברה, על פרטי החפץ שיש להעבירה, ועל תכניתו להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.
- (2) הקבלן יהא רשאי לבצע ע"ח הממשלה את אמצעי ההגנה בהתאם לתכניתו אך ורק לאחר שיקבל את אישורו של המפקח, ולאחר שיהיה בידו רשיון מתאים מהרשויות המוסמכות.
32. **מתן אפשרויות פעולה לקבלנים אחרים**
הקבלן יתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח לכל קבלן אחר המועסק ע"י הממשלה ולכל אדם או גוף שיאושר לצורך זה ע"י המפקח וכן לעובדיהם, הן במקום המבנה והן בסמוך אליו וכן ישתף ויתאם פעולה אתם ויאפשר להם את השימוש במידת המצוי והאפשר, בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידיו, ואולם רשאי הקבלן לדרוש תשלום מתקבל על הדעת בתמורה לשימוש האמור מאת הנזקקים לו, והמנהל יהיה מוסמך לקבוע את שיעורו של התשלום.
33. **ניקוי מקום המבנה עם השלמת העבודה**
הקבלן יסלק מזמן לזמן ממקום המבנה את עודפי החומרים והאשפה, מיד עם גמר העבודה ינקה הקבלן את מקום המבנה ויסלק ממנו את כל מתקני המבנה, החומרים המיותרים, האשפה והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא וימסור את המבנה כשהוא נקי ומתאים למטרתו לשיעור רצונו של המפקח.

פרק ה' — עובדים

34. **אספקת כח אדם על הקבלן**
הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כח האדם הדרוש לביצוע המבנה, את ההשגחה עליהם ואמצעי התחבורה בשבילם וכל דבר אחר הכרוך בכך.
35. **אספקת כח אדם ותנאי עבודה**
(1) הקבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע המבנה תוך המועד הקבוע לכך בהוזה ובעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רשיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרישום או בעל רשיון או היתר כאמור, לפי הענין. וכן מתחייב הקבלן להיות בעצמו או לדאוג לכך שבא כחו המוסמך יהיה במקום ביצוע המבנה בשעות העבודה הרגילות על מנת שהמפקח או בא כחו יוכל לבוא אתו בדברים ולתת לו הוראות שהוא רשאי לתת לפי חווה זה לקבלן. הוראה, הודעה או דרישה שמסרו לבא כחו של הקבלן, יראו אותה כאילו נמסרה לקבלן.
- (2) לפי דרישה בכתב באת המפקח יחליף הקבלן את בא כחו המוסמך או את מנהלי העבודה, אם לדעת המפקח אין הם מתאימים לתפקיד.
- (3) לביצוע המבנה יקבל הקבלן עובדים רק באמצעות לשכת העבודה ובהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה תשי"ט 1959, והקבלן ישלם שכר עבודה לעובדים שיועסקו על ידו בביצוע המבנה, ויקיים תנאי עבודה, בהתאם לקבוע על ידי האיגוד המקצועי המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף, עבור עבודה דומה באותו איזור.
- (4) הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועבד על ידו בביצוע המבנה מסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שיקבע לגבי אותו העובד ע"י ארגון העובדים המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה עבור עבודה דומה באותו איזור.

(5) הקבלן מסכים שבכל תשלום שישולם לו על חשבון שכר החזרה, ינוכה סך בשיעור 6% (ששה אחוזים) ושסכום זה יועבר לועדה לביצוע איחוד הגביה של קרנות הביטוח הסוציאלי על חשבון תשלום הקבלן עפ"י פסקה (4) לסעיף זה.

(6) כל סכום שנוכה והועבר כאמור בסעיף קטן (5) רואים אותו כאילו שולם לקבלן על חשבון שכר החזרה וחשבון הקבלן יחוייב בהתאם.

(7) הקבלן מתחייב להמציא לועדה לביצוע איחוד של קרנות הביטוח הסוציאלי בכל חודש רשימת שכר העבודה של העובדים שהועברו על ידו בין בעבודה יומית, ובין בעבודה קבלנית שתכלול את שם העובד, מספר תעודת הזהות, מקום מגוריו, ושכרו — לגבי עבודה יומית, או שם ראש הקבוצה, מקום מגוריו והיקף התשלום הכללי — לגבי עבודה קבלנית. כן מתחייב הקבלן להמציא למנהל אישורים של הועדה לביצוע איחוד הגביה של קרנות הביטוח הסוציאלי כי קיים התחייבותו לפי סעיף קטן זה.

(8) הקבלן מתחייב למלא אחרי הוראות חוק הביטוח הלאומי תשי"ד — 1953 והתקנות שהותקנו על פיו ולהמציא למנהל אישורים של המוסד לביטוח לאומי, כי קיים את התחייברו יותיו לפי סעיף קטן זה.

הנאמר בסעיף קטן זה בא להוסיף על חובות הקבלן ולא לגרוע מהן, ולא יתפרש כמטיל חובות על המנהל כלפי האנשים המועסקים על ידי הקבלן.

(9) הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כדרוש בחוק, ובאין דרישה חוקית, כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה במובן חוק ארגון ופיקוח על העבודה, תשי"ד — 1954.

פנקסי כח אדם ומצבות כח אדם

36. (1) הקבלן מתחייב שבביצוע המבנה ינהלו, לשביעת רצונו של המפקח, פנקסי כח אדם שיירשם בהם שמו, מקצועו וסוגו במקצוע של כל עובד וכן ימי עבודתו, שעות עבודתו ושכר עבודתו.

(2) הקבלן מתחייב להמציא למנהל ולמפקח לפי דרישה את פנקסי כח האדם לשם ביקורת וכן להכין ולהמציא למפקח לפי דרישתו ולשביעת רצונו מצבת כח אדם חודשית, שבועית ויומית, שתכלול את הלוקת העובדים לפי מקצועותיהם, סוגיהם והעסקתם.

רווחת העובדים

37. (1) הקבלן מתחייב שישודרו לעובדי המועסקים בביצוע המבנה סידורי נוחיות ומקומות אכילה נאותים במקום המבנה לשביעת רצונו של המפקח.

(2) אם מקום מגורי מרביתם של העובדים המועסקים בביצוע המבנה ימצא במרחק של יותר מ-3 ק"מ ממקום המבנה, רשאי הקבלן להקים מחנה עבודה במקום המבנה או בסמוך אליו בתנאי כי:

(א) המחנה יכיל, נוסף על שיכון מתאים לעובדים, גם סידורים מתאימים לרחיצה, נוחיות, בישול, אוכל, עזרה ראשונה וכל דבר אחר שהוא הכרחי, לדעתו של המפקח למחנה עבודה מסודר.

(ב) הקבלן יהיה אחראי להסעתם של העובדים על חשבוננו הוא למקום המבנה בראשית כל שורת ימי עבודה רגילים ולהחזרתם למקום מגוריהם בסופם של כל שורת ימי עבודה רגילים; זמן הנסיעה למקום המבנה ייזקף על חשבוננו הוא בעד שזמן הנסיעה ממקום המבנה יהיה על חשבון העובדים.

פרק ו' — ציוד, חומרים ומלאכה

38. (1) הקבלן מתחייב לספק על חשבוננו הוא את כל הציוד, המתקנים, החומרים והדברים האחרים הדרושים לביצועו היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

(2) רואים את הקבלן כאילו נמצאים ברשותו כל הציוד והמתקנים הדרושים לביצועו היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

אספקת ציוד ומתקנים וחומרים

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שר' המאירי 17, ירושלים
מל. 52 33 90

(3) הקבלן מתחייב, לא יאוחר מהתאריך שנקבע כיום התחלת העבודה בצו התחלת העבודה. לאגור את החומרים במקום המבנה או להבטיח את אספקתם לפי לוח זמנים של אספקת חומרים שיוגש יחד עם לוח הזמנים לפי סעיף 11 ושיהיה מבוסס עליו — הכל להנחת דעתו של המנהל. לא הגיש הקבלן לוח זמנים של אספקת חומרים כאמור ייקבע לוח הזמנים של אספקת החומרים על ידי המפקח והוא יחייב את הקבלן. לוח הזמנים של אספקת חומרים יאושר על ידי המנהל. נאגרו חומרים במקום המבנה או הובטחה אספקתם כאמור בסעיף קטן זה, רשאי הקבלן לבקש מהממשלה מפרעת על חשבון החומרים והממשלה רשאית לאשר מפרעת עד כדי 90% מערך החומרים ובלבד שהקבלן ימציא למנהל ערבות בנקאית, או ערבות של חברת ביטוח במלא ערך החומרים להנחת דעתה של הממשלה ולתקופה שתיקבע על ידה; ובלבד שלגבי מפרעת כאמור ששולמה בעד חומרים שנאגרו במקום המבנה באישורו המוקדם בכתב של המנהל לא יידרש הקבלן להמציא ערבות כלשהי. לפי דרישת המנהל יבטח הקבלן את החומרים האמורים להנחת דעתה של הממשלה, לפי התנאים שיקבעו על ידו ובהתאם לנאמר בסעיף 19, בשניים המחייבים לפי הענין. הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מהוראות סעיף 62 (3) בדבר נכוי פקדון מכל מפרעת שתשולם כאמור, לצורך סעיף 64 — דין חומרים שנאגרו או שהובטחה אספקתם כאמור כדין חומרים שהושקעו במבנה בתאריך אגירתם או בתאריך הבטחת אספקתם — הכל לפי הענין.

(4) חומרים שהקבלן חייב לספקם — רשאי המנהל להורות שישתמש הקבלן בביצוע המבנה בחומרים שיספקו על ידי הממשלה ושתמורתם תנוכה מהסכומים המגיעים לקבלן.

(5) הותנה במפורש שהממשלה תספק את חומרי המבנה, כולם או מקצתם, וסופקו החומרים בהתאם לכך — יתולו עליהם כללים אלה:

(א) הקבלן ישתמש בחומרים האמורים אך ורק לביצוע המבנה.

(ב) כשהוכנסו חומרים מהחומרים האמורים למקום המבנה — לא יתא הקבלן רשאי להוציא אותם, או חלק מהם, ממקום המבנה אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

(ג) הקבלן מתחייב שהחומרים האמורים, כולם או מקצתם, לא יוחלפו בחומרים אחרים, אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

(ד) הקבלן מתחייב להחזיר לממשלה את החומרים שסופקו על ידי הממשלה ושלא השתמשו בהם לביצוע המבנה, וכן כל עודף ושארית מהחומרים האמורים לפי הוראות המפקח.

(ה) לא החזיר הקבלן את החומרים או את עודפם, לפי פסקה (3), חייב הקבלן לשלם מיד לממשלה תמורתם סכום שייקבע ע"י המנהל בהתאם למחירי השוק ביום כותן תעודת השלמה לפי סעיף 52, אולם אם נדרש הקבלן ע"י המפקח להחזיר את החומרים או עודפם לפני השלמת המבנה, תיקבע תמורתם כאמור לפי מחירי השוק בתאריך הדרישה; על אף האמור לעיל תקבע כאמור תמורתם של מלט ושל כל חומר אחר העלול להתקלקל לפי מחירי השוק ביום מסירת המלט או החומר האחר לקבלן.

(6) הוקצבו לקבלן על ידי רשות מוסמכת על פי המלצת המנהל חומרים שחלים פיקוח או הגבלות בקשר לקיצובם או חלוקתם, יחולו עליהם כללים שבפסקות (א), (ב) ו-(ג) לסעיף קטן (5) לסעיף זה. לא השתמש הקבלן בחומרים שהוקצבו כאמור לביצוע המבנה מסיבה כל שהיא, עליו להציע אותם למכירה לממשלה במחיר הקרן בתוספת הוצאות ההובלה למקום המבנה. לא קנתה הממשלה את החומרים תוך 30 יום מיום ההצעה כאמור, יוכל הקבלן להשתמש בחומרים למטרה אחרת, בהסכמת הרשות המוסמכת שהקציבה את החומרים.

(7) לצורך סעיף זה דין דלק ושמיים, שמשמשים בהם בביצוע המבנה להפעלת ציוד מכני כבד להעקת אדמה — כדין חומרים.

39. (1) בסעיף זה, "חומרים" פירושו: חומרים שהובאו על ידי הקבלן למקום המבנה, למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, לרבות אביזרים, מוצרים, בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים, וכן מתקנים העתידים להיות חלק מן המבנה.

(2) חומרים וכן מבנים ארעיים שהוקמו על ידי הקבלן במקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו יעברו בשעת הבאתם או הקמתם כאמור לבעלות המדינה.

(3) חומרים וציוד שהובאו על ידי הקבלן למקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, אין הקבלן רשאי להוציאם ממקום המבנה ללא הסכמת המפקח בכתב. ניתנה תעודת השלמה למבנה עפ"י סעיף 52 (1) רשאי הקבלן להוציא ממקום המבנה את הציוד והמבנים הארעיים השייכים לו ואת עודפי חומרי הבניה.

(4) כל אימת שנפסלו ציוד וחומרים על פי הוראות סעיף קטן (6) לסעיף זה או הורח המפקח בכתב, שהציוד והחומרים לפי סעיפים קטנים (1) — (3) אינם נחוצים עוד לביצוע המבנה, רשאי הקבלן, להוציא ממקום המבנה ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים מלהיות בבעלות המדינה. נקבע בהוראה מועד לסילוק הציוד, או החומרים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור. נמנע הקבלן מלעשות כן — רשאית הממשלה לאחר מתן הודעה מוקדמת בכתב של 7 ימים, למכרם, ולאחר שתנכה ממחירם את כל ההוצאות הכרוכות במכירתם, תזכה הממשלה את חשבון הקבלן בכל עודף שייוותר.

(5) הקבלן אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים, והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע החוזה, אולם בכל מקרה מן המקרים המפורטים בסעיף 67 רשאית הממשלה להשתמש בזכויות המוקנות לה על פי אותו סעיף, וזכות השימוש של הקבלן לפי סעיף קטן זה כפופה לזכויות הממשלה על פי סעיף 67, כאמור.

(6) אין להסיק מהוראות סעיף זה מתן אישור על ידי המפקח לטיבם של חומרים וציוד כלשהם, והמפקח רשאי לפסלם בכל זמן שהוא.

40. (1) הקבלן ישתמש בחומרים מהמין המשובח ביותר ובהתאם לאמור במפרטים, בתכניות ובכתב הכמויות, ובכמויות בספיקות.

(2) חומרים שלגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי — יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים.

(3) הקבלן מתחייב שלא ישתמש בביצוע המבנה אלא בחומרים שנבדקו ונמצאו כשרים לתפקידם על ידי המפקח.

(4) סופקו חומרים מסוימים על ידי הממשלה — אין עובדה זו כשלעצמה גורעת מאחריותו של הקבלן לגבי טיב העבודה.

(5) הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא ולפי הוראות המפקח דגימות מהחומרים והמלאכה שנעשתה וכן את הכלים, כח האדם וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע בדיקת תיהם במקום המבנה או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכל כפי שיוורה המפקח.

(6) דמי בדיקת דגימות במעבדה לפי סעיף קטן (5) יחולו על הקבלן, בסכום שלא יעלה על הסכום שנקבע לכך בכתב הכמויות — ואם לא נקבע בכתב הכמויות — בכל מסמך אחר המצורף לחוזה ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו לרבות הצעתו של הקבלן. כהוצאות שהוצאו עבור דמי בדיקת דגימות במעבדה כאמור ייחשבו רק סכומים שהוצאו למעשה למטרה זו. לא נוצל כל הסכום שהוקצב כאמור למטרה האמורה, יוחזר העודף לממשלה ע"י הקבלן.

(7) נדרש הקבלן על ידי המפקח כאמור בפסקה (5) לבצע בדיקת דגימות בסכום העולה על הסכום שנקבע לכך כאמור — יחול ההפרש על הממשלה אלא אם נבעו ההוצאות העודפות כאמור לדעת המנהל כאשמת הקבלן. לא נוצל כל הסכום שהוקצב כאמור למטרת הבדיקות, יוחזר העודף לממשלה על ידי הקבלן.

בדיקת חלקי
המבנה שנועדו
להיות מבוסים

41. (1) הקבלן מתחייב למנוע את כיוסיו או הסתרתו של חלק כלשהו מהמבנה שנועד להיות מבוסה או מוסתר ללא הסכמתו של המפקח.

(2) הושלם חלק מהמבנה שנועד להיות מבוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח בכתב שהחלק האמור מוכן לבדיקה והקבלן יאפשר ויעזור למפקח לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור מהמבנה לפני כיוסיו או הסתרתו.

(3) הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהמבנה לפי הוראות המפקח לצורך בדיקתו, בחינתו ומדידתו ולאחר מכן יחזירו לתיקונו לשביעת רצונו של המפקח. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן זה רשאי המנהל לחשוף, לקדח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק מהמבנה ולאחר מכן להחזירו לתיקונו.

(4) הוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן (3) תחולנה על הקבלן, פרט אם קיים הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1) והבדיקות הוכיחו שהמלאכה בוצעה לשביעת רצונו של המפקח.

(5) הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאית הממשלה לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוזהר וכן תהיה רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

סילוק חומרים
מסולים ומלאכה
מסולה

42. (1) המפקח יהיה יזאי להורות לקבלן, מוזמן לזמן, תוך כדי מהלך העבודה:
(א) על סילוק כל חומרים שהם ממקום המבנה בתוך תקופת זמן אשר תצויין בהוראה, בכל מקרה שלדעת המפקח אין החומרים מתאימים לתפקידם.

(ב) על הבאת חומרים כשרים ומתאימים לתפקידם במקום החומרים האמורים בפסקה (א).

(ג) על סילוק, הריסתו והקמתו מחוץ של חלק כלשהו מהמבנה שהוקם על ידי שימוש בחומרים בלתי מתאימים או במלאכה בלתי מתאימה או בניגוד לתנאי התווה.

(2) כוחו של המפקח לפי סעיף קטן (1) יפה לכל דבר על אף כל בדיקה שנערכה על ידי המפקח ועל אף כל תשלום ביניים שבוצע בקשר לחומרים ולמלאכה האמורים.

(3) לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן (1), תהא הממשלה רשאית לבצעה על חשבון הקבלן והקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע ההוראה והממשלה תהא רשאית לגבותן או לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

פרק ז' – מהלך ביצוע המבנה

התחלת ביצוע
המבנה

43. הקבלן יתחיל בביצוע המבנה בתאריך שייקבע על ידי המנהל בהוראה בכתב שתיקרא „צו התחלת עבודה“ וימשיך בביצוע בקצב הדרוש להשלמת המבנה תוך התקופה שנקבעה בחוזהו ובהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11 פרט אם קיבל מאת המפקח הוראה מפורשת בניגוד לכך.

העמדת מקום
המבנה לרשות
הקבלן

44. לפני מתן ההוראה להתחיל בביצוע המבנה, או בשעת מתן אותה הוראה, יעמיד המנהל לרשות הקבלן את מקום המבנה או אותו חלק ממנו הדרוש להתחלת ביצועו של המבנה והמשכתו בהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11. לאחר מכן יעמיד המנהל לרשות הקבלן מזמן לזמן חלקים נוספים ממקום המבנה, הכל כפי שיידרש לביצוע המבנה בהתאם ללוח הזמנים האמור.

מועד השלמת
המבנה

45. (1) הקבלן מתחייב להשלים את המבנה תוך התקופה שנקבעה בהצעת הקבלן, שמגינה יתחיל מהתאריך שנקבע על ידי המנהל בהוראתו להתחלת ביצוע המבנה.
- (2) הוראות סעיף קטן (1) לסעיף זה תהיינה כפופות לכל תנאי מפורש בחוזה לגבי השלמתו של כל חלק מסוים מהמבנה.
- (3) ניתנה ארכה להשלמת המבנה בהתאם לסעיף 46 להלן, יוארך המועד להשלמת המבנה בהתאם לכך.

ארכה להשלמת
המבנה

46. (1) פקודת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת לזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת המבנה או המחייבת את ביטולו של חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור, רשאי המפקח לקבוע בה את השינוי במועד השלמת המבנה בהתאם לשינוי המשוער בתקופה הדרושה לביצוע המבנה.
- (2) נגרם עיכוב בביצוע המבנה על ידי כח עליון או על ידי תנאים אחרים שלדעת המפקח לא היתה לקבלן שליטה עליהם ולא היתה לו אפשרות למנוע את העיכוב — רשאי הקבלן לבקש ארכה במועד השלמת המבנה והמפקח יקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים; בתנאי כי:

- (א) הקבלן לא יתן רשאי לבקש ארכה בעקב תנאים מיוחדים כאמור לאחר 30 יום מיום תום התנאים שגרמו לעיכוב ביצוע המבנה.
- (ב) הקבלן יתן חייב להביא ראיות, לשביעת רצונו של המפקח, לרבות יומן העבודה, שהתנאים האמורים ארעו וגרמו לעיכוב בביצוע המבנה.

עבודה בשעות
היום בימי חול

47. (1) פרט אם הותנה בחוזה במפורש היפוכו של דבר, לא תיעשה עבודה בביצוע המבנה בשעות הלילה או בימי שבת ומועדי ישראל ללא הסכמת המפקח בכתב.
- (2) אין הוראות סעיף קטן (1) חלות על עבודה שצריכה להיעשות מטבע הדברים, ללא הפסק או במשמרות רצופות, או כל עבודה שהיא הכרחית ובלתי נמנעת להצלת נפש או רכוש או לבטחון המבנה — ואולם במקרה של עבודה כזו על הקבלן להודיע מיד למפקח על כל הנסיבות שבעבודה במפורש.

החשת קצב בצו
המבנה

48. (1) אם יהיה צורך לדעת המנהל, בכל זמן שהוא, להחיש את קצב ביצוע המבנה מכפי שנקבע תחילה, יפנה המנהל בדרישה מתאימה לקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחשת בצו המבנה בהתאם לדרישה ולמלא אחרי כל יתר הוראות המנהל הנוגעות לענין שעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.
- (2) מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1) ונגרמו לו כתוצאה מכך לדעת המנהל הוצאות נוספות על אלה הכרוכות בבצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה, תחזיר הממשלה לקבלן את ההוצאות הנוספות בשעור שייקבע על ידי המנהל בתוספת 12% עבור רוחה והוצאות כלליות.
- (3) לא מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1), יחולו הוראות סעיף 67 לחוזה זה, ובלבד שהקבלן לא ישא אלא בהוצאות הכרוכות בביצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה.

49. (1) אם לא ישלם הקבלן את ביצוע המבנה תוך התקופה הנקובה בהצעת הקבלן או תוך הארכה שניתנה לו להשלמת המבנה, ישלם הקבלן לממשלה את הסכום שצוין בהצעת הקבלן כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש על כל יום איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת המבנה ועד מועד השלמתו למעשה.

(2) הממשלה תהיה רשאית לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן (1) מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת. תשלום הפיצויים או ניכויים, אין כשלעצמו משום שחרור הקבלן מהתחייבותו להשלים את המבנה או מכל התחייבות אחרת לפי החוזה.

(3) אם לפני השלמת המבנה נתן המפקח לקבלן תעודת השלמה לגבי חלק כל שהוא מהמבנה, לפי סעיף 52, והממשלה החזיקה או השתמשה בחלק האמור, יופחת לגבי כל יום שלאחר מתן תעודת ההשלמה האמורה חלק יחסי מהפיצויים המוסכמים והקבועים מראש האמורים בסעיף קטן (1) לפי הערך היחסי שבין חלק המבנה האמור לבין המבנה כולו.

הפסקת עבודה

50. (1) הקבלן יפסיק את ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לזמן מסוים או לצמיתות לפי הוראה בכתב מאת המנהל בהתאם לתנאים ולתקופה שיצוינו בהוראה ולא יחדשנו אלא אם ניתנה לו ע"י המנהל הוראה בכתב על כך.

(2) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לפי סעיף קטן (1) ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת המבנה ולהגנתו לפי הצורך, לשביעת רצונו של המפקח.

(3) הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקה זמנית של ביצוע המבנה לפי הוראה המנהל, כאמור בסעיף קטן (1), תחולנה על הממשלה ובלבד שהקבלן לא יהא רשאי לדרוש תשלום הוצאות כנ"ל אלא אם, תוך 30 יום מיום קבלת הוראות המפקח, נתן למפקח הודעה כותב על כוונתו לדרוש את תשלום ההוצאות כנ"ל. שיעור ההוצאות נקבע על ידי הממ"ש, לאחר שניתנה לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו.

(4) נגרמה הפסקת העבודה, לדעת המנהל, באשמת הקבלן — תחולנה ההוצאות שנגרמו לקבלן תוך כדי מילוי הוראות המפקח לפי סעיף זה על הקבלן.

(5) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לצמיתות, אחרי שניתן על ידי המנהל צו התחלת עבודה על פי סעיף 43 לחוזה והקבלן החל בביצוע המבנה למעשה, תיעשינה מדידות סופיות לגבי המבנה כולו או כל חלק ממנו, שהקמתו הופסקה, הכל לפי הענין, לכל המאוחר תוך 30 יום מהתאריך בו ניתנה הודעת בכתב, כאמור, לקבלן.

(6) במקרה האמור בסעיף קטן (5) ישולם לקבלן הסכום המגיע בהתאם לתוצאות המדידות כאמור בסעיף קטן (5) והמחירים שבכתב הכמויות בהוספת אחוז מסוים מההפרש שבין 75% מהסך הכולל של כתב הכמויות ובין הסכום שנקבע על פי המדידות האמורות ומחירי היחידות שבכתב הכמויות, כנחון להלן:

| | |
|---|------------------|
| לא עלה ההפרש שבין 75% מהסך הכולל של כתב הכמויות ובין הסכום שנקבע על פי המדידות לפי סעיף קטן זה ומחירי היחידות שבכתב הכמויות | על — 100,000 ל"י |
| 8% — | |
| בעד כל סכום נוסף העולה על — 100,000 ל"י הראשונות ואינו עולה על | על — 250,000 ל"י |
| 6% — | |

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שד' המאירי 12, ירושלים
טל. 523390

- בעד כל סכום נוסף העולה על — 250,000 ל"י ואינו עולה על — 500,000 ל"י — 4%
 בעד כל סכום העולה על — 500,000 ל"י ואינו עולה על 2 מליון ל"י — 3%
 בעד כל סכום העולה על 2 מליון ל"י — 2%

(7) תשלום ההוצאה כאמור הוא סילוק סופי של כל תביעות הקבלן כולל תביעות לפיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה ותביעות לחיסול הוצאות מיוחדות שנגרמו לו וכל תביעה אחרת בקשר וכתוצאה מהפסקת הבניה.

(8) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו לצמיתות אחרי חתימת החוזה אך לפני שניתן על ידי המנהל צו להתחלת העבודה, או אחרי שניתן צו להתחלת העבודה, כאמור, אך הקבלן טרם החל בביצוע המבנה למעשה, יחולו הוראות סעיפים קטנים (6)–(7) ובלבד שבמקרה זה ישולם לקבלן רק מחצית הסכום הנקבע על פי הוראות סעיף קטן (6) כאמור.

(9) נגרמה הפסקת ביצוע המבנה, לפי סעיפים קטנים (5) עד (8) באשמת הקבלן — לא יתא הקבלן זכאי לתשלום פיצויים כאמור.

51. (1) הסכמה מצד הממשלה או המפקח לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסויים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.

שימוש או אי
שימוש בזכויות
על ידי הממשלה

(2) לא השתמשה הממשלה או המפקח בזכויות הגיתנות להם לפי חוזה במקרה מסויים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כל שהוא על זכויות וחובות לפי חוזה זה.

פרק ח' — השלמה, בדק ותיקונים

52. (1) הושלם המבנה — יודיע על כך הקבלן למפקח בכתב והמפקח יתחיל בבדיקת המבנה תוך 15 יום מיום קבלת ההודעה וישלים את הבדיקה תוך 30 יום מיום שהתחיל בה. מצא המפקח את המבנה מתאים לתנאי החוזה ומשביע רצונו — יתן לקבלן תעודת השלמה עם תום הבדיקה, ואם לא, ימסור לקבלן רשימת התיקונים הדרושים לדעת המפקח והקבלן חייב לבצעם תוך התקופה שתיקבע לכך על ידי המפקח; ואולם המפקח רשאי, על פי שיקול דעתו, לתת לקבלן תעודת השלמה גם לפני ביצוע התיקונים האמורים כנגד קבלת התחייבות בכתב מהקבלן שיבצע וישלים, לשביעת רצון המפקח, את התיקונים המפורטים ברשימה האמורה.

תעודת השלמה
למבנה

(2) אם לפי תנאי החוזה על הקבלן להשלים חלק מסויים מהמבנה במועד מסויים לפני התאריך הסופי שנקבע להשלמת המבנה, או שהושלם חלק כל שהוא מהמבנה והממשלה החזיקה או השתמשה בו או עומד להחזיק או להשתמש בו, רשאי הקבלן לדרוש תעודת השלמה לגבי חלק המבנה, האמור, והוראות סעיף קטן (1) תחולנה על מתן תעודת השלמה לגבי חלק המבנה כלגבי המבנה כולו.

53. (1) לצורך החוזה, תקופת הבדק פירושו: תקופה של 12 חודשים או תקופה אחרת שנקבעה במיפורטים או בתנאים המיוחדים. מניינה של תקופת הבדק יתחיל מתאריך מתן תעודת השלמת המבנה בהתאם לסעיף 52, או במקרה של תעודת השלמה לגבי חלקים שונים של המבנה — מתאריך מתן התעודות האמורות לגבי החלקים האמורים.

בדק ותיקונים

(2) נתהווה במבנה, תוך תקופת הבדק, נזק או קלקול אשר לדעת המפקח נגרם כתוצאה מעבודה לקריה או שימוש בחומרים פגומים, חייב הקבלן לתקן או לבנות מחדש כל נזק או קלקול כאמור, הכל לפי דרישת המפקח ולשביעת רצונו של המפקח ובלבד שדרישה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ-3 חודשים מתום תקופת הבדק; הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע לפי סעיף 29 לכביש, דרך, מדרגה, שביל וכיו"ב, ואשר נגרם, לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקריה או שימוש בחומרים פגומים.

(3) אין בסעיף קטן (2) דלעיל בכדי לגרוע מהאמור בסעיף 54 (2).

(4) ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבות הקבלן לפי סעיפים קטנים (2), (3), יחולו על הקבלן.

פגמים וחקירת
סיבותיהם

54. (1) נתגלה פגם במבנה, בזמן ביצועו, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות הפגם ושיתקנו לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היה הפגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החוזה, יחולו הוצאות החקירה והתיקון על הממשלה; היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה — יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יתא הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא את הפגם וכל הכרוך בו. אם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים לממשלה.

(2) נתגלה פגם במבנה תוך 5 שנים אחר גמר תקופת הבדק, הנובע מביצוע המבנה שלא בהתאם לתנאי החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את הפגם וכל הכרוך בו על חשבונו ואם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים לממשלה.

55. אם לא ימלא הקבלן אחרי התחייבויותיו לפי הסעיפים 50 (2), 53 (2), (3), או 54, רשאית הממשלה לבצע את העבודות האמורות על ידי קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ובמידה שההוצאות האמורות חלות על הקבלן תהא הממשלה רשאית לגבות או לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 15% שייחשבו כהוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא הממשלה רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

אי מילוי
התחייבויות הקבלן
לפי סעיפים
(2)50 (2)53 (3)
54ר

פרק ט' — שינויים, הוספות והפחתות

56. (1) המנהל רשאי להורות בכל עת שימצא לנכון על כל שינוי לרבות: צורתו, אופיו סגנונו, איכותו, סוגו, גודלו, כמותו, גובהו, מיתאיו וממדיו של המבנה וכל חלק ממנו, הכל כפי שימצא לנכון הקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיו.

שינויים

(2) הוראת המנהל על שינוי המבנה לפי סעיף קטן (1) תיקרא פקודת שינויים ותנתן בכתב; ואולם היה המנהל בדעה שיש הכרח בשינוי מידי ואין באפשרותו להכין פקודת שינויים בכתב בעוד מועד וערך השינויים — לרבות שינויים קודמים לפי פקודות שינויים — אינו עולה על 25% מהסכום הנקוב, כתמורה בהצעת הקבלן לביצוע החוזה, יתן המנהל את פקודת השינויים בעל פה ודין פקודה בעל פה זו משעת נתינתה, כדין פקודת שינויים שניתנה בכתב. מבלי לפגוע בנאמר לעיל, יאשר המנהל בכתב כל פקודה שניתנה בעל פה, תוך 7 ימים מיום הינתנה.

(3) פקודת שינויים, שערך השינויים הכרוך בה — לרבות שינויים קודמים לפי פקודות כנ"ל — עולה על 25% מהסכום הנקוב בהצעת הקבלן כתמורת לביצוע החוזה, תהיה חתומה ע"י מי שמייצג את הממלה לענין החוזה.

(4) בכפיפה להוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייקבע ערך השינוי לפי פקודת שינויים, בהתאם להוראות סעיף 57 ושכר החוזה יועלה או יופחת בהתאם לכך.

(5) פקודת שינויים לפי סעיף זה תחייב את הקבלן כל עוד ערך השינויים — לרבות שינויים קודמים לפי פקודה כנ"ל — לא יעלה על 25% מהסכום הנקוב בהצעת הקבלן כתמורה לביצוע החוזה או מכל סכום אחר שהתקבל במקומו עקב תנודות במדד יוקר הבנייה בהתאם לסעיף 64 לחוזה זה.

(6) קבלן שקיבל פקודת שינויים וערך השינויים הכרוך בה עולה על האחוז האמור בסעיף קטן (5) — בין שהיה ערך השינוי ידוע בשעת קבלת הפקודה ובין שערכו נתגלה רק לאחר זמן — ולא טען הקבלן תוך 10 ימים שאין פקודת השינויים מחייבת אותו — אין שומעים את תלונותיו לאחר מכן, ודין השנוי כדין שינוי שאין ערכו עולה על האחוז האמור.

(7) נתגלה שהכמות למעשה של פרט הנזכר בכתב הכמויות עולה על הנקוב בכתב הכמויות או נופלת ממנה — תוצא פקודת שינויים על כך.

57. (1) ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודת שינויים ושערכו אינו עולה על 25% מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע לפי מחירי-היחידות הנקובים בכתב הכמויות. לא נקבעו בכתב-הכמויות כל מחירי-היחידות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי — ייקבע ערכם של מחירי-היחידות החסרים במשא ומתן בין המנהל והקבלן; ואולם אין הקבלן רשאי לעכב את ביצועו של השינוי מחמת אי קביעת ערכו של השינוי. ערכו של כל שינוי העולה על 25% מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע במשא ומתן בין המנהל והקבלן.

(2) לצורך קביעת ערכם של מחירי היחידות החסרים, כאמור בסעיף קטן (1), יובא בחשבון כל מחיר יחידה דומה הנקוב בכתב הכמויות שאפשר להתבסס עליו לצורך קביעת כל אחד ממחירי היחידות המבוקשים. באין מחירי יחידות דומים שאפשר להתבסס עליהם במידה מספקת לקביעת אחד ממחירי-היחידות המבוקשות — ייקבע ערכו במשא ומתן בין המנהל והקבלן.

(3) בקביעת מחירי-היחידות החסרים יילקחו בחשבון תעריפי שכר העבודה שהונהגו על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון בתר ספת הוספות המוכרות ע"י האיגוד המקצועי האמור, מחירי החומרים שנקבעו מזמן לזמן על ידי כל רשות מוסמכת ובהעדר קביעה כזאת לגבי חומרים בסיסיים, המחירים הנקובים בטבלה התודשית המתאימה לחומרים בסיסיים של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולגבי שאר החומרים, מחירי החומרים הנהוגים בתאריך בו היה על הקבלן לספק את החומרים בהתאם ללוח הזמנים של אספקת החומרים שהוגש על ידו בהתאם להוראות סעיף 38 (3) ואושר על ידי המנהל. תיווח והוצאות הכלליות לא יעלו על 12 אחוזים.

(4) על אף האמור בסעיף קטן (1), אם קבע המנהל, ביוזמתו הוא, או לפי בקשת הקבלן שמחיר יחידה הנקוב בכתב הכמויות אינו מתקבל על הדעת — רואים את מחיר היחידה כאילו אינו נקוב בכתב הכמויות ונוהגים לגבי קביעת מחירי-היחידה מתאים בהתאם לאמור בסעיפים קטנים (2) ו-(3).

(5) קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי והוא בדעה שהשינוי מחייב את העלאת שכר החוזה — יודיע למנהל בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת שכר החוזה כאמור. עברו שלושים יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על שכר החוזה.

58. (1) דרש המנהל בפקודת שינויים את ביצועה של עבודה אשר לדעתו מן הראוי שתיעשה לפי עבודה יומית, יודיע על כך לקבלן בפקודת השינויים והקבלן יבוא על שכרו בעד ביצוע העבודה האמורה על פי ערך העבודה החומרים (במקום המבנה) בתוספת רווח הוגן וכיסוי חלק מתאים מההוצאות הכלליות (אשר, בהעדר הוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייחשבו יחד כשווים ל-12% מערך העבודה החומרים).

(2) ערך החומרים וערך העבודה לצורך סעיף זה ייקבע ע"י המפקח על יסוד רשימות שניהל הקבלן, לשביעת רצונו של המפקח, של:

(א) כמויות החומרים שהושקעו בעבודה;

(ב) שמות העובדים, מקצועותיהם, סוגיהם במקצוע, וכן ימי העבודה, שעות העבודה, ושכר העבודה כולל הטבות סוציאליות, ביטוח לאומי ותשלומי חובה אחרים של כל עובד ועובד;

(ג) הוצאות הובלה;

(ד) הוצאות ציוד מכני כבד;

(3) הרשימות האמורות בסעיף קטן (2) (א) (ג) (ד) תימסרנה למפקח בשני העתקים בסוף כל שבוע ורשימות העובדים האמורות בסעיף קטן (2) (ב) תימסרנה למפקח בשני העתקים לאחר כל יום עבודה; אחד ההעתקים מכל רשימה יאושר ע"י המפקח, אם ימצאו ראוי לאישור ויוחזר לקבלן לשם הגשתו לתשלום.

(4) מחירי החומרים ייקבעו לפי הכללים המפורטים בסעיף קטן (3) לסעיף 57: לא יילקחו בחשבון תעריפי שכר עבודה העולים על תעריפי שכר העבודה שהונהגו מזמן לזמן על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון בתוספת ההטבות המוכרות ע"י האיגוד המקצועי האמור: תשלומים עבור הטבות סוציאליות המשתלמות על ידי הקבלן יילקחו בחשבון רק במידה ושיעורם אינו עולה על שיעור ההטבות הסוציאליות שהונהגו מזמן לזמן על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון.

רשימת תביעות

59. (1) הקבלן יגיש למפקח כל חודשיים רשימה שתפרט את כל תביעותיו לתשלומים נרשמים שלא הותנה עליהם, ואשר לפי דעתו הוא זכאי להם בעקב ביצוע המבנה במשך החודש החולף.

(2) תביעה שלא הוכללה ברשימת התביעות כאמור בסעיף קטן (1), רואים את הקבלן כאילו ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי, פרט אם הודיע בכתב בסוף החודש כאמור על כוונתו להגיש את התביעה.

(3) שום דבר האמור בסעיף זה לא יגרע מכוחו של סעיף קטן (5) לסעיף 57.

פרק י' — מדידות

מדידת הכמויות

60. (1) הכמויות הנקובות בכתב הכמויות אינן אלא אומדן בלבד של הכמויות במבנה ואין לראותן ככמויות שעל הקבלן לבצען למעשה במילוי התחייבותיו לפי החוזה.

(2) הכמויות שבוצעו למעשה לפי החוזה תיקבענה על ידי המפקח על סמך מדידות, בהתאם לשיטה המפורשת בכתב הכמויות. כל המדידות תירשמנה בספר מדידות או ברשימת מדידות לכתב ותחתמנה על ידי המפקח והקבלן.

(3) לפני בואו למדוד את המבנה, כולו או מקצתו, יתן המפקח הודעה מראש לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח ממלא מקום לצורך זה ולעזור למפקח או לבא כוחו לבצע את המדידות הדרושות וכן לספק את כח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות על חשבונו הוא ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

(4) לא נכח הקבלן או ממלא מקומו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות — רשאי המפקח או בא כוחו לבצע את המדידות בהעדרם, ויהיו רואים את המדידות כמדידותיהם הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהא רשאי לערער עליהן. אולם אם נעדר הקבלן או ממלא מקומו מסיבה שהניחה את דעת המפקח ונמסרה על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לבירור המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן (3).

(5) נכח הקבלן או ממלא מקומו בשעת ביצוע המדידות — רשאי הוא לערער בכתב תוך 7 ימים על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידת הכמות האמורה מחדש. אם גם אחרי המדידה השניה יתגלו נגודי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יכריע בענין זה המנהל והכרעתו תהיה סופית.

(6) היה המבנה, כולו או מקצתו, מוכן למדידה והקבלן מבקש שתבוצענה המדידות בהקדם — לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא אם כן יש לדעתו צורך בדחיה.

61. (1) סכום שהוכלל ברשימת הכמויות באורח ארעי גרידא — ותואר בו במפורש כסכום ארעי — לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהמבנה — לא יוכלל בשכר החוזה; ובאם בוצע חלק המבנה האמור, יוכלל בשכר החוזה ערכו של חלק המבנה האמור, שייקבע בהתאם לסעיף 57 במקומו של הסכום הארעי הנקוב.

סכומים ארעיים ומחירים נקובים של חומרים

(2) מחיר יחידה שנוקב בכתב הכמויות המבוסס על מחירים נקובים של חומרים מסויימים שיש להשתמש בהם בביצוע היחידה — יוחלף, לצורך חישוב שכר החווה, במחיר היחידה שיתקבל על ידי הצבת המחירים הממשיים של החומרים האמורים (שנרכשו על ידי הקבלן לפי הוראות המפקח) במקומם של המחירים הנקובים.

(3) הקבלן מתחייב להמציא למפקח לפי דרישתו, כל הצעת מחיר, חשבון, שובר, קבלה וכ"ר הנוגעים להשפעתם של סכומים ארעיים או מחירים נקובים של חומרים המופיעים בכתב הכמויות, לפי סעיפים קטנים (1), (2) — על חישוב שכר החווה.

פרק י"א — תשלומים

תשלומי ביניים

62. (1) בסופו של כל חודש ימציא הקבלן למפקח חשבון שיפורט בו:

(א) אומדן ערכו של חלק המבנה שבוצע מיום ביצוע המבנה עד סוף החודש האמור;

(ב) אומדן ערכם של החומרים המצויים בסוף החודש האמור במקום המבנה או שאספקתם הובטחה בהתאם לסעיף 38 (3) לשם ביצוע המבנה.

(2) המפקח יבדוק את החשבון, לרבות הכמויות והמחירים הנקובים בו, ולא יאוחר מ־14 ימים מיום ההגשה יאשר או ישנה את האמדנים האמורים בסעיף קטן (1), ויצרף את ערכו של חלק המבנה שבוצע כאמור, כפי שנקבע על ידו הוא, אל הערך המלא של החומרים האמורים, כפי שנקבע על ידו הוא, ובאם פורשו בכתב הכמויות סכומים מיוחדים לצורך מבנים ארעיים או ציוד מיוחד, יוסיף המפקח אחוז מסויים, לפי שיקול דעתו, מהסכומים הנקובים.

(3) 10% (או כל אחוז אחר שייקבע לצורך זה במפורש בהצעת הקבלן) מהסכום שנתקבל לפי סעיף קטן (2) יהיו דמי פקדון בידי הממשלה עד סידור החשבון הסופי ומהחלק הנותר יופחתו כל תשלומי הביניים שבוצעו וכל סכום אחר ששולם לקבלן לפי החווה וכן כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החווה עד סוף החודש האמור, והנותר ישולם לקבלן כתשלום ביניים לחודש האמור על חשבון שכר החווה תוך 30 יום מתאריך אישור החשבון ע"י המפקח, כאמור בסעיף קטן (2); בתנאי כי: — לא ישולם תשלום ביניים שערכו קטן מ־1,000 ל"י או כל סכום אחר שייקבע לצורך זה במפורש בהצעת הקבלן.

(4) אישור תשלומי ביניים וכן ביצוע של תשלומים אלה אין בהם משום הסכמת המנהל או המפקח לטיב המלאכה שנעשתה בביצוע המבנה או לאיכותם של חומרים או לנכונותם של מחירים כל שהם שעליהם מבוססים תשלומי הביניים.

63. (1) לא יאוחר מ־60 יום מתאריך תעודת ההשלמה למבנה כולו יגיש הקבלן חשבון סופי בצירוף כל המסמכים הקשורים בו, שכר החווה ייקבע סופית ע"י המנהל, לא יאוחר מ־60 יום מיום הגשת החשבון הסופי ויסולק במלואו לקבלן — כפי שנקבע כאמור — לא יאוחר מ־45 יום לאחר קביעת שכר החווה סופית כאמור, בהפחתת תשלומי הביניים ששולמו בהתאם לסעיף 62 וכל סכום אחר ששולם עד אותה שעה ע"י שכר החווה, אם שולם, ובניכוי כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החווה — לכשימציא הקבלן לממשלה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח לתקופת הבדק להנחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה, וכמו כן הצהרה על חיסול כל תביעותיו.

סכום הערבות יהיה לפי סכומי הערבויות הנקובים בסעיף 8.

(2) שכר החווה ייקבע סופית על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות, בכמויות שנמדדו לפי סעיף 60 בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי פקודת השינויים כאמור בסעיפים 56 עד 58 ובהתחשב באמור בסעיפים 61, 64, 65.

"מדד" — מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמת-
פסמים לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, ובאין טבלה כאמור מצורפת
לחוזה — מדד הוצאות בנייה שמתפרסם לכל חודש על ידי הלשכה המחוזית לסטטיסטיקה.
"תנודות במדד" — תהפרש בין המדד בחודש בו הוגשה הצעת הקבלן לבין המדד בחודש
שבו בוצעה העבודה עבורה זכאי הקבלן לתשלום ביניים לפי סעיף 62.

(2) מוסכם במפורש, כי שום תנודות בשכר העבודה, או במחירי החומרים, אשר על הקבלן
לספקם לפי ההוזה (כולל הוצאות הובלתם למקום המבנה), לא ישנו את שכר החוזה, אלא
בהתאם לסעיף קטן (3) דלהלן:

(3) (א) אם יחולו תנודות במדד העולות על 3%, יגדל או יקטן שכר החוזה בהתאם לכך
לפי החישוב הבא:

ההעלאה או ההפחתה של שכר החוזה תחושב לפי כל חודש לגבי תשלומי הביניים של
העבודה שבוצעה באותו חודש, בהתאם לשיעור התנודה במדד, פחות 3%, ובניכוי כל תש-
לומי הביניים הקודמים ששולמו לקבלן וכן כל סכום אחר ששולם לקבלן או המגיע ממנו,
הן בתור מקדמה, חומרים, מפרעה לחומרים והן מכל סיבה אחרת שהיא.

(ב) נגרם עיכוב על ידי הקבלן בביצוע, המבנה, או ניתנה לקבלן ארכה לפי דרישתו
הוא להשלמת ביצוע המבנה — פרט לארכה שניתנה בהתאם לסעיף 46 — יראו, במקרה
של עליה במדד כל עבודה שבוצעה במבנה, כאילו בוצעה במועד שעל הקבלן היה לבצ-
עה בהתאם לוח הזמנים לפי סעיף 11.

(4) אם הממשלה תספק מלט, ברזל, עץ או כל חומר אחר לצורך ביצוע המבנה לא תחול
הגדרתו של המונח "מדד" האמורה בסעיף קטן (1) לסעיף זה, ובמקומה תבוא הגדרה זו:
מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה זה,
למעט מלט, ברזל, עץ או כל חומר אחר שיסופק על ידי הממשלה לצורך ביצוע המבנה ועל
פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים
לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. באין טבלה מצורפת כאמור לחוזה —
מדד הוצאות הבנייה שמתפרסם לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, שבו לא
יובאו בחשבון השינויים במחירי המלט הברזל, העץ או כל חומר שיסופק על ידי הממ-
שלה לפי משקלם במדד.

(1) היה למנהל יסוד לתניח ששכר החוזה ששולם או שעומד להיות משולם לקבלן מניח
לקבלן רווח מופרז רשאי המנהל לצוות על עריכת חקירה והקבלן מתחייב להמציא למנהל,
למפקח ולנציגיהם את כל הפנקסים, החשבונות והמסמכים האחרים הנוגעים לחוזה או לכר-
צו של פעולה כל שהיא הכרוכה בביצוע החוזה, וכן לתת כל ידיעות אחרות הן בעל פה
הן בכתב שתידרשנה לביצוע החקירה.

(2) קבע המנהל כתוצאה מחקירה כאמור כי לפי שיקול דעתו מניח שכר החוזה רווח
מופרז — יופחת שכר החוזה כך שיניח לקבלן רווח הוגן ומתקבל על הדעת בלבד כפי
שייקבע ע"י המנהל והקבלן מתחייב להחזיר לפי דרישה כל סכום שקיבל מעל לשכר החוזה
מופחת כאמור. כן רשאית הממשלה לנכות כל סכום כזה מכל סכום שיגיע לקבלן מהממ-
שלה, או לגבות אותו בכל דרך אחרת.

(3) לצורך קביעת רווח הוגן ומתקבל על הדעת לפי סעיף זה, יובאו בחשבון הרווחים
המקובלים אצל קבלנים אחרים שביצעו מבנים מטעם המדינה בתנאים דומים.

(4) המנהל לא יהיה רשאי לצוות על עריכת חקירה לפי סעיף זה, לאחר תום 12 חודש
מיום מתן תעודת סיום תקופת הבדק.

פרק י"ב — סיום החוזה או אי המשכת ביצועו

תעודת סיום החוזה 66. (1) בתום תקופת הבדק, ימסור המנהל לקבלן תעודה — להלן: תעודת סיום החוזה (ראה מוסף א' לחוזה) — המפרשת כי המבנה בוצע והושלם בהתאם לחוזה וכי כל עבודות הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן בהתאם לחוזה ולשביעת רצונו המלאה של המנהל.

(2) מסירת תעודת סיום החוזה לקבלן אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבות הנובעת מהחוזה אשר מטבע הדברים נמשכת היא גם לאחר מועד מסירת התעודה האמורה.

67. (1) הממשלה תהיה רשאית לתפוס את מקום המבנה ולסלק את ידו של הקבלן ממנו ולהשלים את המבנה בעצמה או באמצעות קבלן אחר או בכל דרך אחרת ולהשתמש לשם כך בכל החומרים, הציוד, המתקנים, או בכל חלק מהם, שבמקום המבנה, או למכור אותם או כל חלק מהם ולהשתמש בתמורתם לכסוי כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החוזה — בכל אחד מהמקרים המנויים להלן: —

(א) כשהקבלן לא התחיל בביצוע המבנה או שהפסיק את ביצועו ולא ציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמפקח להתחיל או להמשיך בביצוע המבנה או כשהסתלק מביצוע המבנה בכל דרך אחרת;

(ב) כשהמפקח סבור שקצב ביצוע המבנה איטי מדי כדי להבטיח את השלמתו במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך להשלמתו והקבלן לא ציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמפקח לנקוט באמצעים הנזכרים בהוראה שמטרתם להבטיח את השלמת המבנה במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך להשלמתו;

(ג) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת דעתו שהקבלן מתרשל בביצוע החוזה לאחר שהתראה בכתב לקבלן לא נתנה תוצאות רצויות;

(ד) כשהקבלן הסב את החוזה, כולו או מקצתו, לאחר, או העסיק קבלן משנה בביצוע המבנה — בלי הסכמת הממשלה בכתב;

(ה) כשהקבלן פשט את הרגל או כשניתן נגדו צו קבלת נכסים או כשעשה סידור עם או לטובת נושיו ובגוף מאוגד, כשהגוף בפירוק (פרט לפירוק ללא חיסול עסקים, לשם יצירת גוף מאוגד אחר);

(ו) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת דעתו שהקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן, נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה.

(2) הוצאות השלמת המבנה כאמור ברישא לסעיף קטן (1) יהיו על חשבון הקבלן והוא ישא, בנוסף להוצאות האמורות, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות.

(3) תפיסת מקום המבנה וסילוק ידו של הקבלן ממנו לפי סעיף קטן (1) אין בהם משום ביטול החוזה ע"י הממשלה.

(4) תפסה הממשלה את מקום המבנה בהתאם לסעיף קטן (1) יודיע המפקח בכתב תוך 60 יום על כך לקבלן ויצוין בהודעה את הערך המשוער של חלק המבנה שבוצע עד למועד תפיסת מקום המבנה ואת פירוט החומרים, הציוד והמתקנים שהיו במקום המבנה אותה שעה.

(5) תפסה הממשלה את מקום המבנה כאמור בסעיף קטן (1) והיו בו חומרים, ציוד או מתקנים, רשאי המפקח בכל עת שהיא לדרוש מהקבלן בכתב לסלק ממקום המבנה את החומרים, הציוד והמתקנים או כל חלק מהם ואם לא ציית הקבלן לדרישה זו תוך 14 יום, רשאית הממשלה על חשבון הקבלן לסלקם ממקום המבנה לכל מקום שיראה בעיניה ולא תהיה אחראית לכל נזק או אבדן שיגרם להם.

הוצאות סעיף קטן זה אינן גורעות מזכותה של הממשלה להשתמש בחומרים בציוד ובמתקנים או למכרם כאמור בסעיף קטן (1).

א. רוסמן ושות' בע"מ
קב"מ כבישים
שד' המאירי 17, ירושלים
טל. 523390

(6) נתפס מקום המבנה, לא תהיה הממשלה חייבת לשלם לקבלן סכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור בסעיף קטן (7).

(7) עלה אומדן שכר החוזה שהקבלן היה זוכה בו אילו היה מבצע את החוזה בשלמותו (להלן — אומדן שכר החוזה) על הסכום הכולל של התשלומים החלקיים והאחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום המבנה, של הוצאות השלמת המבנה ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המפקח לרבות התוספת האמורה בסעיף קטן (2) ושל פצויים על נזקים שנגרמו לממשלה מחמת כל דחיה בהשלמת המבנה ומחמת נזקים אחרים — תהיה הממשלה חייבת בתשלום ההפרש שבין אומדן שכר החוזה לבין הסכום הכולל כאמור, ובלבד שהפרש זה לא יעלה על הסכום הכולל של ערך אותו חלק המבנה שהקבלן בצע עד למועד תפיסת מקום המבנה על ידי הממשלה ושל ערך החומרים, הציוד והמתקנים שנתפסו במקום המבנה ושהממשלה השתמשה בהם או שנמכרו על ידיה, הכל כפי שיקבע על ידי המפקח.

(8) עלה הסכום הכולל של התשלומים החלקיים והאחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום המבנה, של הוצאות השלמת המבנה ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המפקח, לרבות התוספת האמורה בסעיף קטן (2), ושל פצויים על נזקים שנגרמו לממשלה מחמת כל דחיה בהשלמת המבנה ומחמת נזקים אחרים על אומדן שכר החוזה — יהיה הקבלן חייב בתשלום ההפרש שבין הסכום הכולל כאמור לבין אומדן שכר החוזה.

(9) הממשלה רשאית לקזז כנגד כל סכום המגיע ממנה על-פי חוזה זה, כל חוב המגיע לה על-פי חוזה זה או על-פי כל חוזה אחר שבינה לבין הקבלן.

הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מזכותה של הממשלה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת.

(10) הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות הממשלה לפי סעיף 39 ולא לגרוע מהן.

68. (1) אם יתגלה בכל זמן שהוא שאין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה כולו או מקצתו מפאת מלחמה, או כל סיבה אחרת שאין לקבלן שליטה עליה, יפנה הקבלן לממשלה והממ"ש שלה תתן לקבלן אישור בכתב כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה, כולו או מקצתו, והקבלן ימלא אחר הוראות המנהל בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע המבנה כאמור.

(2) הסכום שישולם לקבלן במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה לפי סעיף קטן (1) יהיה — ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מתן האישור האמור בהתאם למחירים והשיעורים הנקובים בכתב הכמויות ובפקודות השינויים. נוסף לזה ישולם לקבלן סכום שייקבע בהתאם לאמור בסעיף 50(6) של חוזה זה.

(3) תשלום הסכום כאמור הוא סילוק סופי של כל תביעות הקבלן, כולל תביעות לפיצויים ותביעות עבור הוצאות מיותרות שנגרמו כאמור.

(4) לא סילק הקבלן את הציוד ומתקני המבנה, כולם או מקצתם, ממקום המבנה או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות המנהל לפי סעיף קטן (1) — רשאית הממשלה לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הקבלן בעצמה או בכל דרך אחרת, והקבלן ישא בהוצאות הכרוכות בכך בתוספת 12% שייחשבו כהוצאות משרדיות — ובהפחתת סכום שיאושר ע"י המפקח לכיסוי חלק מתקבל על הדעת מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון הממשלה.

אי אפשרות
המשכת ביצוע
המבנה

א. רוטמן ושות' בע"מ
קבלני סבישים
שר' המאירי 12, ירושלים
מל. 523390

מוסף א'

תעודת סיום

(על פי סעיף 66 (1))

אל:

מאת:

על פי סעיף 66 של החוזה אני מאשר בזוה, כי המכנה בוצע והושלם בהתאם לחוזה (וכי כל עבודות הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן בהתאם לחוזה) לשביעת רצוני המלאה.

השם

התפקיד

תאריך

חתימה

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

הצעה למכרז

לכבוד

ועדת ההצעות **המרכזית**

יזקת עבודות צבוריות

רחוב לינקולן 3 (חדר מספר 208)

תל אביב

14

אני החתום מטה קראתי בעיון את טופס החזוה המפרט הטכני וכתב הכמויות ועיינתי בכל התכניות והשרטוטים הנוגעים למכרז הנ"ל וכן בנספחים שצורפו אל טופס ההזמנה להצעות מיום **19.12.78** המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ומצהיר בזה שהבנתי את כל המסמכים האלה והבנתי את השיטה שלפיה הוכן חשבון הכמויות ובהתאם להם ביססתי את הצעתי.

19.12.78

אני מתחייב להוציא לפועל, בהתאם למסמכים הנ"ל כולם ביחד, לפי המחירים שרשמתי בכתב הכמויות המצורף בזה וכדי הנחת דעתו הגמורה של את עבודת. **אריאל (חרס) - בנית שבילים**

אריאל (חרם) - בנות שבילים

במחיר: ל"ח

לשם במחיר:

במחיר: ₪

למי במחיר:

במחיר: ל"מ

בסכום כולל של 1,293,000.- ל"י (במילים): מליון מאתיים תשעים ושלוש אלף לירות (.....)

כמו כן הנני מתחייב לסיים העבודה במשך 2 חודשים (במילים: חודשים)

רשמתי/נו לפני/נו כי:

• 64 הסחורון (בסמך סמך)

(1) ההתיקרויות יחושבו עפ"י טעיף 64 המחוקן (נספח מספר 1)

(2) המרד יהיה מרד סלילת טה"כ. המרד הבסיסי יהיה מרד החודש

(2) המודד יתיה מודד סלילה טה"כ. המודד הבסיסי יתיה מודד החודש הקודם לחבשה ההצעה.

(3) הניכוי הנזכר בטעיף 35(5) בחוזה יהיה 3%. (4) המחיריט אינם כוללים פ.ד.מ.

במקרה שלא אשלים את ביצוע הבניה תוך התקופה הנ"ל, הנני מסכים לשלם בהתאם לסעיף 49 של החוזה סך 2,800.- ליי.

2,800.-

אלפייט שמונה מאות לירות (במילים): כפיצויים מוסכמים וקבועים על כל יום של איחור.

אלפייט שמונת מאות לירות

(יש למלא כאן את הסכום שנקבע לכך בטופס הזמנת ההצעה). **צמוד בתחום לסעיף 64 בחוק.**

צמוד בתחום לסעיף 64 בחוקה.

הנני מקבל על עצמי לבצע את התיקונים ועבודות הבדק בהתאם לסעיפים 52, 53 של החוזה במשך תקופה של חדשים. ¹²

12

כמו כן אני מתחייב, אם הצעתי תחקבל, לחתום על החוזה, המפרט הטכני וכתב הכמויות, הנספחים והתכניות והשרטוטים הנ"ל ולהפקיד בידי **מנהלס המחוז י-ט** למשך תקופת החוזה במזומנים או בערבות בנקאית או בערבות של חברת ביטוח סך של

ספרים המהיר 9-8

..... ל"י כערבות למילוי תנאי החוזה, בהתאם לאמור בסעיף 8 לחוזה.

60 יום מיום הגשתה.

תוקפה של הצעתי זו הוא עד..... **60 יום מיום הגשתה.**

אם אזכה בעבודה אני מתחייב להמציא תעודה מאת רואה חשבון או פקיד שומה המאשרת כי אני מנהל חשבונות כחוק.

בכבוד רב

א. רוסמן ושות' בע"מ

קבלני כבישים

שד' הסארי 12/1 יאנווארי

52/3390-8

| | |
|--|-------------|
| שם המציע ומענו | |
| א. רוסמן ושות' שדרות המאירי 12 ירושלים | |
| חתימת העד להתימת המציע | |
| שם העד | מענו |
| תאריך | חתימת המציע |

1. העבודה כוללת בנית שבילים במקום הנ"ל הכל לפי המפרט המצורף, לפי המפרט של מע"צ לעבודות כבישים לפי הוראות המהנדס.
2. על הקבלן לבקש במקום העבודה ללמוד את תנאי המקום, דרכי גישה וכו' לפני הגישו את הצעתו.
3. על הקבלן לשמור שלא לגרום נזק לצנורות מים וכיוב, חוטי חשמל טלפון מכנים וכו', כל נזק שייגרם על ידו יתוקן על ידו ועל חשבונו.
4. על הקבלן לכולל במחיריו את ההוצאות הדרושות, הביטוחים, תנאים סוציאליים וכו'.
5. _____
6. על הקבלן לקחת בחשבון שבמקום מתבצעות עבודות פתוח נוספות.

מפרט לבנית שבילים

אבני השפה יהיו מטיפוס "אבן צד גננית".

העבודה כוללת:

1. חפירה בחור שכבת אספלט ומצעים של שבילים או בקרקע טבעית לעומק של כ-20 ס"מ עבור אבן השפה ובסיס הבטון.
 2. הדוק חוזר של תחתית החפירה לשביעת רצון המפקח.
 3. יציקה בסיס מבטון ב-200 במידות 18×8 ס"מ.
 4. אספקה והצבה של אבן צד גננית במידות 10×20 ס"מ.
 5. יציקה גב בטון במידות 10×8 ס"מ.
 6. הנחת שכבת בטון אספלט בעובי 4 ס"מ גרגיר מקסימלי - $3/4$ " השכבה תונח על גבי שכבת אספלט קיימת.
- * וכבישות השכבה לצפיפות אופטימלית תוך הקפדה שלא ייווצרו סדקים או מרווחים בין שכבת האספלט לבין אבני הצד.
- * האבן תונח על הבטון לא יאוחר מ-5 שעות לאחר הנחתו כשהיא נקיה ורסובה.
- יחד עם הנחת האבן יוצק הקבלן את גב הבטון.

מיקום

מיקום אבני השפה בשבילים בהתאם לתכנית ובהתאם להוראות המפקח במקום.

מדרגות

- * העבודה בהתאם לתכנית ולהוראות המפקח.

העבודה כוללת:

- * חפירה/חציבה ליישור השטח עבור המדרגות.
- * הנחת שכבת מצע מהודקת בעובי 20 ס"מ.
- * יציקה יסוד מבטון ב-200 כולל זיון לפי התכנית.
- * בנית מדרגות מפריקסט 45/90/8 ו-45/45/8.
- * אופן מדידה של מדרגה: כל המדרגות ימדדו לפי מ(אורך) מדרגה מוכנה במידות נדרשות כולל היסוד והזיון מצע, וחפירה.

זמן ביצוע:

_____ 45 יום.

2/...

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני מכישים
שד' הסאירי 12, ירושלים
טל. 523590

רשימת כמויות

| מספר | תאור | העבודה | יח" | כמות | מחיר יחידה | סכום |
|------|--|--------|-----|------|------------|-------------|
| 1. | אספקה והנחת אבני שפה בהתאם למפרט התכנית ולפי הוראות המהנדס. | | מ"א | 3800 | 175.- | 665,000.- |
| 2. | הנחת שכבת אספלט בהתאם למפרט. | | מ"מ | 2850 | 80.- | 228,000.- |
| 3. | בניית מדרגות העבודה חבוצע בהתאם לתכנית ולפי הוראות המהנדס, וכוללת: | | | | | |
| (א) | הפירה וחציבה ליישור השטח עבור המדרגות. | | | | | |
| (ב) | הנחת שכבת מצע מהודק בעובי 20 ס"מ. | | | | | |
| (ג) | יציאת יסוד מבטון ב-200 כולל זיון לפי התכנית. | | | | | |
| (ד) | בניית מדרגות מפריקסט 45/90/8 ו-45/45/8. | | | | | |
| ה') | התשלום במ"א | | מ"א | 1000 | 400.- | 400,000.- |
| | | | | | סה"כ | 1,293,000.- |
| | | | | | חוספת 12% | 155,160.- |
| | | | | | | 1,448,160.- |

ת א ר י ר

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שד' המאירי 12, ירושלים
טל 33390

חתימת הקבלן

[Signature]

"64(1) בסעיף זה-

"התקופה הקובעת" - כל תקופה של 3 חדשים רצופים, מתוך תקופת ביצוע המבנה; נשארה שרירות של פחות מ-3 חדשים כתוצאה מחילוק תקופת ביצוע המבנה כאמור לתקופות של 3 חדשים רצופים - תיחשב גם שארית זו כתקופה קובעת.

"הסכום הקובע" - לגבי תקופה פלוניית סך כל תשלומי הביניים ששולמו לקבלן בעזר העבודה שביצע לפי החוזה בתקופה הקובעת ובכל התקופות הקובעות שקדמו לה - במידה וקדמו כאמור - הכל בהפחתה מיפרעות ששולמו לקבלן בתור מקדמה, חומרים, מיפרעה לחומרים או לכל מטרה אחרת.

"מדד" - מדד הנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

"סנודות במדד" - לגבי תקופה קובעת פלוניית - ההפרש שבין המדד בחודש בו הוגשה הצעה הקבלן לבין המדד החודשי הממוצע של החדשים הכלולים באותה תקופה קובעת ביחד עם כל התקופות שקדמו לה - במידה והיו כאלה - ובלבד שלענין קביעת המדד החודשי הממוצע האמור יובאו בחשבון רק אותם החודשים הכלולים בתקופת ביצוע המבנה הנקבעת בהצעת הקבלן כפי שהוארכה בהתאם לסעיף 46 - במידה שהוארכה - ולא יובא בחשבון על עקוב בביצוע המבנה שנגרם ע"י הקבלן או כל ארכה שניתנו לו לביצוע המבנה לפי דרישתו שלא לפי סעיף 46.

(2) מוסכם במפורש כי שום הנודות בשכר העבודה, או במחירי החומרים, אשר על הקבלן לספק לפי החוזה (כולל הוצאות הובלתם למקום המבנה) לא ישנו את שכר החוזה אלא בהתאם לסעיף קטן (3) דלהלן:

(3) (א) אם יחולו הנודות במדד העולות על 3%, יגדל או יקטן שכר החוזה בהתאם לכך לפי החישוב הבא:

ההעלאה או ההפחתה של שכר החוזה תחושב לגבי כל תקופה קובעת בסופה ולגבי הסכום הקובע המחושב לאותה תקופה קובעת בהתאם לשיעור התנודה במדד פחות 3% ובהפחתה הסכומים ששולמו מכוח סעיף זה לגבי תקופות קובעות קודמות וחבוצע ביחד עם התשלום הראשון שיש לשלם לפי החוזה על חשבון שכר החוזה.

(ב) חל שינוי בשכר החוזה בהתאם לסעיף 57 על בסיס מחירים שאינם כלולים בהצעת הקבלן, והוסכם בין הצדדים שהשינוי יהיה כפוף לסעיף זה. יחול לעיו סעיף זה כאילו היה זה עבודה נפרדת או מבנה נפרד.

(4) אם הממשלה תספק מלש, ברזל, עץ, או כל חומר אחר לצורך ביצוע המבנה לא תחול הגדרתו של המונח "מדד" האמורה בסעיף קטן (1) לסעיף זה, ובמקומה תבוא הגדרה זו:

מדד הנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה זה, למעט מלש, ברזל, עץ או כל חומר אחר שיסופק על ידי הממשלה לצורך ביצוע המבנה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. באין טבלה מצורפת כאמור לחוזה - מדד הוצאות הבנייה שמתפרסם לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, שבו לא יובאו בחשבון השינויים במחירי המלש, הברזל, העץ או כל חומר שיסופק ע"י הממשלה לפי מסקלם במדד.

ה צ ה ר ה

הנני/נו מצהיר/ים בזאת כי קראתי/נו את הוראות סעיף 64 בנוסחו החדש והמתקון, וכי הבינותיו/נו.

א. רושמן ושות' בע"מ

קבלני כבישים

חתימת הקבלן _____

מל. 523390

א. רושמן ושות' בע"מ

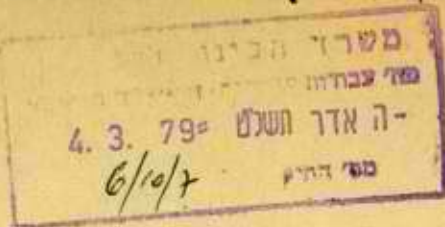
קבלני כבישים

שם הקבלן _____

מל. 523390

סעיף 64 בחוזה - נוסח מתוקן.

מדינת ישראל
משרד הביטחון וההגנה
מחלקת עבודות, צבירות מחוז ירושלים



אל: מר אורנסטיין
מזכיר ועדת ההצעות
מ.ע.צ. חל אביב

הנדון: אריאל (חרס) - קירות תומכים ומסלעות

חוצה מספר ים/ 95 / 78 מיום 14.2.79

... מצ"ב העתק החוזה הנ"ל, המסתכם בסך 4,782,400.- ל"י (כולל 12% מ.ע.מ.).
חחום, בצירוף ההצעה המקורית של הקבלן.

בברכה,

אליאס פרץ

מחשב כמויות מחוזי

בשם מהנדס המחוז

העתק: מ.כ.

ג.מ.

ר/8

(למחוק המיותר)

1914

1914

1914

מדינת ישראל

| |
|-----------------------------------|
| משרד
הבינוי והשכון |
| אגף/יחידה
מחלקת עבודות צבוריות |

חוזה מס' 95/78/י

שנערך ונחתם ב ירושלים ביום 14 בחודש 2 בשנת 1979

בין

ממשלת ישראל / בא כוח מהנדס המחוז מע"צ ירושלים

לבין

א. רוסמן ושות'

בדבר הוצאה לפועל של

| |
|------------------------------------|
| אריאל (חרס) - קירות תומכים ומסלעות |
| |
| |
| |

תאריך גמר ביצוע החוזה

15.6.79

מדף 3210

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

מדינת ישראל

תאריך
31.12.78

משרד הבינוי והשכון מחלקת עבודות צבוריות
המשרד/היחידה

כתובת המשרד

רחוב הנביאים 52 ירושלים

טלפון: 249411 - 02

לכבוד

רוסמן ושות'

שדרות המאירי 12

ירושלים

מס' 92/78/י

הזמנת הצעות במכרז

א"נ

1. הנני מזמין בזה את כב' להגיש הצעת מחירים לביצוע העבודה דלהלן:—

אריאל (חרס) - קירות תומכים ומסלעות

2. המסמכים הבאים מצורפים בזה:—

(א) מפרט טכני, כתב הכמויות וטופס ההצעה (בשני עותקים);

(ב) /סדקית/ תקניית /לפ/ /חשיקה/ בקפת /הקמיות/; תכנית מספר 9146

(ג) נוסח הערבות הבנקאית;

(ד) מעטפה להחזרת החומר ע"י המציג;

(ה) חוזה — (אם לא צורף החוזה, אפשר לעיין בו במשרדנו);

(ו) נספח מספר 1 - חישון לסעיף 64 בחוזה

(ז)

(ח)

(ט)

(י)

3. (*) חתכיות, אכיליות, בלשית/המזלפת, גזה, לא/תמסלה/למציגים/אפשר/לראות/במשרד/אמזין/ומשעה/קרשומות/בסעיף/להלן.

4. (*) מיות במקום/העבודה/יישר/ביום/...../גשעה/...../קב/מתבקש/לחות/נכת/ב/...../מיום/משעה/אנ"ל/ולחמא/אח/את/קלי/תחבולת/

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלן כבישים
שד' המאירי 12, ירושלים
טל 52 33 90

מדף 3005

— הסדר —

5. הסבר נוסף אפשר יהיה לקבל במשרדי המזמין לפי הכתובת:

מהנדס ביצוע מחוזי - מר א. דימנט

לפנות ל-

החל מ-

ועד

בין השעות

ו/א

לפנות ל-

החל מ-

בימים

6. על המציע לרשום בדיו בכתב הכמויות את מחירי היחידה לעומת כל סעיף וסעיף, לחשב את ס"ה של כל סעיף, לסכם כל פרק ופרק, להעביר את הסכומים לטבלת הסיכומים ואת סך הכל של טבלת הסיכומים לטופס ההצעה.

כל שינוי או תוספת שיעשו במפרט הטכני בכתב הכמויות, בטופס ההצעה או בתנאי החוזה, או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, ייחשב: (א) כאילו לא נכתב, או (ב) עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה.

במקרה שלא יוצג מחיר בסעיף כלשהו מסעיפי כתב הכמויות, אזי (א) ייחשב הדבר כאילו כלולות הוצאות העבודה הנדונה במחירי יתר סעיפי החשבון, או (ב) עלול הדבר לגרום לפסילת ההצעה.

ההחלטה בנדון שני הסעיפים דלעיל נתונה לשיקול דעתה של ועדת ההצעות.

7. המציע יחתום על המפרט הטכני, כתב הכמויות, טופס ההצעה ורשימת החמרים שיסופקו ע"י המזמין ועל כל התכניות ויתר המסמכים המפורטים בסעיף 2 וישים כל החומר במעטפה המיוחדת הנזכרת בסעיף 2 (ד) לעיל.

8. המציע יציין בטופס ההצעה את התקופה הנדרשת על ידו לביצוע העבודה עד גמירתה, בתנאי שתקופה זו לא תעלה על 4 חודשים/חדשים קלנדריים מהתאריך שיוצגו בצו התחלת העבודה.

בהצעתו יציין המציע את תקופת הבדק, בהתאם לסעיף 53 של החוזה, בתנאי שתקופה זו לא תהיה קצרה מ-12 חודשים מתאריך תעודת ההשלמה.

9. סכום הפיצויים הקבועים והמוסכמים מראש, בהתאם לסעיף 49 של החוזה יהיה 1,700.- אלף שבע מאות (במילים): אלף שבע מאות (לירות ישראליות) לכל יום של איחור. על הקבלן למלא סכום זה במקום המיועד לכך בטופס ההצעה למכרו. צמוד בהתאם לסעיף 64 בחוזה.

המומין רשאי להגדיל היקף החוזה עד 50% ולהקטין בשעור שאינו עולה על 25%.

12. את המעטפה הסגורה יש להחזיר ל- משרד ראשי רחוב לינקולן 3 (חדר מספר 208) מע"צ תל אביב

ולשימה בתיבת ההצעות לא ואחר משה 8.00

ביום 12.1.79

13. כל המסמכים הרשומים בסעיף 2 לעיל הם רכושה של ממשלת ישראל. הם מושאלים למציע (תמורת דמי שימוש אשר ייקבעו ע"י המזמין לשם הכנת הצעתו והגשתה) ועליו להחזירם למזמין עד התאריך הנזכר בסעיף 12 בין אם יגיש ובין אם לא יגיש, אין המציע רשאי להעתיקם או להשתמש בהם לשום מטרה אחרת.

14. הצעת כב' תיחשב כעומדת בתקופה על כל פרטיה במשך תקופה של 60 יום מהתאריך הנזכר בסעיף 12 לעיל.

15. אין ועדת ההצעות מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או איזו הצעה שהיא.

בכבוד רב,

יוסף הופ

(*) המזמין יחקק בהתאם למסמכים את הסעיפים המסומנים.

א. רוסמן ושות' בע"מ

קבלי כבישים

נשר המאירי 12, ירושלים

טל. 52 33 90

הצעה למכרז

92/78/□□

ועדת ההצעות המרכזית

מחלקת עבודות צבוריות

רחוב לינקולן 3 (חדר מספר 208)

תל אביב

1" X

אני החתום מטה קראתי בעיון את טופס החווה המפרט הטכני וכתב הכמויות ועיינתי בכל התכניות והשרטוטים הנוגעים למכרז הנ"ל וכן בנספחים שצורפו אל טופס ההזמנה להצעות מיום.....31.12.78..... המהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ומצהיר בזה שהבנתי את כל המסמכים האלה והבנתי את השיטה שלפיה הוכן חשבון הכמויות ובהתאם להם ביססתי את הצעתי.

אני מתחייב להוציא לפועל, בהתאם למסמכים הנ"ל כולם ביחד, לפי המחירים שרשמתי בכתב הכמויות המצורף בזה וכדי הנחת דעתו הגמורה של את עבודת אריאל (חרס) - פירות תומכים וגמולות

| | | | | | | |
|-----|----------|-------|---|----------|----------|----------|
| ל"ט | 700 000 | במחיר | 1 | 1000 ש"ח | 500 ש"ח | 1400 ש"ח |
| ל"ח | 2520 000 | במחיר | 2 | 1000 ש"ח | 1400 ש"ח | 1800 ש"ח |
| ל"ז | 1050 000 | במחיר | 3 | 1000 ש"ח | 1500 ש"ח | 700 ש"ח |
| ל"ו | | במחיר | | | | |
| ל"ה | | במחיר | | | | |

בסכום כולל של 4,270,000 ל"י (במילים): ארבע מאות ו-270 אלף ש"ח (4,270,000) (במילים): ארבע מאות ו-270 אלף ש"ח (4,270,000)

כמו כן הנני מתחייב לסיים העבודה במשך 4 חדשים (במלים): ארבעה חדשים (.....)

חדשים מתאריך צו התחלת העבודה. רשמתי/נו לפני/נו כי:

(1) ההתיקרויות יחושבו עפ"י טפח מספר 1 והמדד יתיה לפי התרכב בנספח מספר 2.

(3) הניכוי הנזכר בסעיף 25(5) בחוזה יהיה 3%

4) המחירים אינם כוללים מ.ע.מ.
במחיר שלא אשלים את ביצוע הבניה מור התסופה הנ"ל, הנוי מסכים לשלם בהתאם לסעיף 49 של התהיה מר 1,700.

(במלים): אֵלֶּף, שְׁבַע, טָאוֹת, לִירָגוֹת. (כפיוזיים מוסכמים וקבועים על כל יום של איחור. 1502)

(יש למלא כאן את הסכום שנקבע לכך בטופס הזמנת ההצעה). צמוד בהתאם לסעיף 64 בחוזה.

החני מקבל על עצמו לצייד את החיפושית וצבובת הנחושת. 33 32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

.....

כמו כן אני מתחייב, אם הצעתי תתקבל, לחתום על החוזה, המפרט הסכמי וכתב הכמויות, הנספחים והתכניות והשרטוטים הנ"ל.

ולתפקיד בידי... מהנדס המחוז י-ם למשך תקופת החוזה במזומנים או בערבות בנקאית או בערבות של חברת ביטוח סך של

תוקפה של הצעתי זו הוא עד 60 יום מיום הגשתה.

אם אוכה בעבודה אני מתחייב להמציא תעודה מאת רואה חשבון או מקיד שומה המאשרת כי אני מנהל חשבונות כחוק.

בכבוד רב

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שד' המאירי 12, ירושלים
טל. 52.33.90

5000 (7.47) 77/5486

| | | | |
|------------------------|--|--------------------------------------|--|
| שם המציע ומענו | | א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים | |
| חתימת העד להתימת המציע | | שד' הסאירי 12, ירושלים
טל. 523390 | |
| שם העד | | מענו | |
| תאריך | | חתימת המציע | |

五

מדף 3010

87.57.12

12

5

解法二 同解法一。

Page 24 of 24

1) Antwoorden altijd zo'n beetje 10 minuten na de vraag geven door L.

(C) NOTY RECORDS FILED BY UNITED STATES MARSHAL SERVICE

[illegible]

Alouatta palliata (red howler)

ESTER ANTHONY TERRY AND DAUGHTER

ОПЕРАЦИЯ НАПРАВЛЕНА КЪМ

00 *10 3110 111011

נספח מספר 2 - הרכב סל המודדים

מדד לקירות תומכים

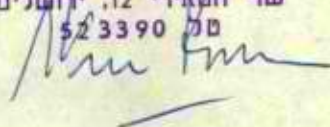
| | | | |
|---------------------------------|-------------|---|----------------|
| 1. עבודות עפר | 10% | - | לוח 10 - סלילה |
| 2. בטון מוכן | 20% | - | לפי לוח 7 |
| 3. אבן | 20% | - | לפי לוח 7 |
| 4. שכר עבודה
תועלי בנין טה"כ | 40% | - | לפי לוח 7 |
| 5. תובלה טה"כ | <u>10%</u> | - | לפי לוח 7 |
| | <u>100%</u> | | |

א. דוסמן ועוז' בע"מ

קבלני כבישים

שד' המאירי 12, ירושלים

טל 523390



5. carry over

אריאל (חרט) - קירות תומכים ומסלעות
מכרז מספר ימ/92/78 מיום 31.12.78

1. העבודה כוללת בנית קירות תומכים ומסלעות.
2. את המפרט המיוחד הנ"ל יש לקרוא יחד עם החוזה המפרט הכללי של מחלקת כבישים של מע"צ.
3. על הקבלן לבקל במקום העבודה לפני הגישו את הצעתו, ולעמוד מקרוב על תנאי המקום, דרכי גישה וכו'.
4. על הקבלן לשמור על הדרכים, צנורות, חוטי חשמל וטלפון, כל נזק שייגרם על ידיו יחוקן על ידו ועל חשבונו.

מפרט מיוחד

המקום: אריאל (חרט)

1. קירות:

העבודה כוללת:

- 1.1 חפירה עבור היסוד החפירה תבוצע בכל סוג קרקע. שפוע החפירה יהיה של 2% יורד לקראת השטח הגבוה יותר. תחתית החפירה תיושר ותחודק (במידת הצורך) ולשביעת רצון המהנדס.
- 1.2 יסוד: היסוד יהיה מבטון דבש בהתאם לפרט.
- 1.3 קיר תומך: יהיה מבטון דבש עם חזית "בניה כפרית פראית". אבני החזית יבנו יחד עם בנית הקיר. בחוף הקיר יוכנסו צנורות בקוטר "4" בהתאם לפרט ובמרחק של 2 מ' האחד מהשני. מאחורי הקיר ימלא הקבלן חומר גרנולרי, כל 8 מטר יבוצע תפר התפשטות מקלקר בעובי 1-2 ס"מ. גבחי הקירות יסומנו בשטח.

*** הגדרות:**

בטון דבש: יהיה מורכב מ-70% (של נפח) מבטון המכיל לפחות 280 ק"ג צמנט למ"ק בטון מוכן ו-30% אבני גביל. הציקה תבוצע שכבות שכבות והאבנים תושקענה אחת אחת כאשר כל אחת תהיה עטופה בטון מכל הצדדים. האבנים יהיו נקיות מעפר ורוויות במים לפני הנחתן. גב הקירות יוגדר בחבניות. בפמן הפסקת יציקה ישארו אבנים בולטות.

האבן עבור הבניה תאושר תחילה ע"י המהנדס. יש להשקות את האבנים כל בוקר לפני המשך הבניה.

בניה כפרית פראית: אבני לקט עם פטינה. כאשר המישקום מהווים קוים מעוגלים בכל הכוונים. המישקום יושארו פתוחים עד 20 מ"מ מפני הקיר. עובי המישקום יהיה בין 10 ו-30 מ"מ ובמקומות המפגש עד 60 מ"מ המישקום יהיו נקיים וללא אצא כחול. שטח חזיתתכל אבן לא פחות מ-0.12 מ"ר.

- 1.4 **אופן המדידה:** היסודות ימדדו במ"ק תאורתת בהתאם לפרט ולטבלת המידות. התשלום יכלול גם את הפירה התעלהתעבור היסוד ומלוי החוזר.
- הקירות ימדדו במ"ק נפח אצא נטו. התשלום כולל את חפירה למרווח העבודה, החזית, צנורות הניקוז, תפרי התפשטות, מילוי חוזר מחומר גרנולרי וכל חומר ועבודה נוספים הדרושים לביצוע מושלם של העבודה.

אריאל (חרט) - קירות תומכים ומסלעות - מכרז מספר ימ/92/78

2/...

א. רוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שד' המאירי 17, ירושלים
טל. 523390

1. Модель сечения (сечение σ)

845 5700

t. *salicifolius* (nec)

(continued)

247 10112 10113 10114 10115 10116 10117 10118 10119 10120 10121 10122 10123 10124 10125 10126 10127 10128 10129 10130 10131 10132 10133 10134 10135 10136 10137 10138 10139 10140 10141 10142 10143 10144 10145 10146 10147 10148 10149 10150 10151 10152 10153 10154 10155 10156 10157 10158 10159 10160 10161 10162 10163 10164 10165 10166 10167 10168 10169 10170 10171 10172 10173 10174 10175 10176 10177 10178 10179 10180 10181 10182 10183 10184 10185 10186 10187 10188 10189 10190 10191 10192 10193 10194 10195 10196 10197 10198 10199 10200 10201 10202 10203 10204 10205 10206 10207 10208 10209 10210 10211 10212 10213 10214 10215 10216 10217 10218 10219 10220 10221 10222 10223 10224 10225 10226 10227 10228 10229 10230 10231 10232 10233 10234 10235 10236 10237 10238 10239 10240 10241 10242 10243 10244 10245 10246 10247 10248 10249 10250 10251 10252 10253 10254 10255 10256 10257 10258 10259 10260 10261 10262 10263 10264 10265 10266 10267 10268 10269 10270 10271 10272 10273 10274 10275 10276 10277 10278 10279 10280 10281 10282 10283 10284 10285 10286 10287 10288 10289 10290 10291 10292 10293 10294 10295 10296 10297 10298 10299 10300 10301 10302 10303 10304 10305 10306 10307 10308 10309 10310 10311 10312 10313 10314 10315 10316 10317 10318 10319 10320 10321 10322 10323 10324 10325 10326 10327 10328 10329 10330 10331 10332 10333 10334 10335 10336 10337 10338 10339 10340 10341 10342 10343 10344 10345 10346 10347 10348 10349 10350 10351 10352 10353 10354 10355 10356 10357 10358 10359 10360 10361 10362 10363 10364 10365 10366 10367 10368 10369 10370 10371 10372 10373 10374 10375 10376 10377 10378 10379 10380 10381 10382 10383 10384 10385 10386 10387 10388 10389 10390 10391 10392 10393 10394 10395 10396 10397 10398 10399 10400 10401 10402 10403 10404 10405 10406 10407 10408 10409 10410 10411 10412 10413 10414 10415 10416 10417 10418 10419 10420 10421 10422 10423 10424 10425 10426 10427 10428 10429 10430 10431 10432 10433 10434 10435 10436 10437 10438 10439 10440 10441 10442 10443 10444 10445 10446 10447 10448 10449 10450 10451 10452 10453 10454 10455 10456 10457 10458 10459 10460 10461 10462 10463 10464 10465 10466 10467 10468 10469 10470 10471 10472 10473 10474 10475 10476 10477 10478 10479 10480 10481 10482 10483 10484 10485 10486 10487 10488 10489 10490 10491 10492 10493 10494 10495 10496 10497 10498 10499 10500 10501 10502 10503 10504 10505 10506 10507 10508 10509 10510 10511 10512 10513 10514 10515 10516 10517 10518 10519 10520 10521 10522 10523 10524 10525 10526 10527 10528 10529 10530 10531 10532 10533 10534 10535 10536 10537 10538 10539 10540 10541 10542 10543 10544 10545 10546 10547 10548 10549 10550 10551 10552 10553 10554 10555 10556 10557 10558 10559 10560 10561 10562 10563 10564 10565 10566 10567 10568 10569 10570 10571 10572 10573 10574 10575 10576 10577 10578 10579 10580 10581 10582 10583 10584 10585 10586 10587 10588 10589 10590 10591 10592 10593 10594 10595 10596 10597 10598 10599 10600 10601 10602 10603 10604 10605 10606 10607 10608 10609 10610 10611 10612 10613 10614 10615 10616 10617 10618 10619 10620 10621 10622 10623 10624 10625 10626 10627 10628 10629 10630 10631 10632 10633 10634 10635 10636 10637 10638 10639 10640 10641 10642 10643 10644 10645 10646 10647 10648 10649 10650 10651 10652 10653 10654 10655 10656 10657 10658 10659 10660 10661 10662 10663 10664 10665 10666 10667 10668 10669 10670 10671 10672 10673 10674 10675 10676 10677 10678 10679 10680 10681 10682 10683 10684 10685 10686 10687 10688 10689 10690 10691 10692 10693 10694 10695 10696 10697 10698 10699 10700 10701 10702 10703 10704 10705 10706 10707 10708 10709 10710 10711 10712 10713 10714 10715 10716 10717 10718 10719 10720 10721 10722 10723 10724 10725 10726 10727 10728 10729 10730 10731 10732 10733 10734 10735 10736 10737 10738 10739 10740 10741 10742 10743 10744 10745 10746 10747 10748 10749 10750 10751 10752 10753 10754 10755 10756 10757 10758 10759 10760 10761 10762 10763 10764 10765 10766 10767 10768 10769 10770 10771 10772 10773 10774 10775 10776 10777 10778 10779 10780 10781 10782 10783 10784 10785 10786 10787 10788 10789 10790 10791 10792 1079

8275193

2. טלעיות:

הטלעיות יבנו מגושי טלע טבעיים ועליונים בגדלים שונים לצורך חזק ותפיסת מדרונות. אופן הבניה; צורתה וצמימותה טעונים אישורו המקדים של המהנדס. האבן לסלעיה לא תהיה קטנה מ-0.15 מ"ק. השמוש באבן קטנה יותר יורשה רק לסחימת חללים ובחנאי שהאבן לא תיראה כלפי חוץ. הטלעים יונחו על צידם הרחב ויחוזקו בבטון ב-150 (נסתר לעין לאחר גמר ביצוע). על מקום הטלעיות יורה המהנדס באחד.

2.1 אופן המדידה:

הטלעיה תמדד במ"ר כפולה של גובה ואורך - כאשר הגובה (רוחב) יהיה השלכה אנכית מתחתית הטלעיה הגלויה ועד לקצה הפנימי של הטלע העליון. המדידה בקווים ישרים מתוחים ללא שתולים.

רשימת כמויות:

| מספר | תאור | העבודה | יח" | כמות | מחיר יחידה | סכום |
|------|--------------------|--------|-----|-------|------------|-------------------------|
| 1. | יטוד עבור קיר תומך | | מ"ק | 500 | 1400.- | 700,000.- |
| 2. | קיר תומך | | מ"ק | 1.400 | 1800.- | 2,520,000.- |
| 3. | סלעיה | | מ"ר | 1.500 | 700.- | 1,050,000.- |
| | | | | | | <u>4,270,000.- סכ"כ</u> |

13/12/78
16.1.1979

11.1.79

ת א ר י

א. דוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים

שרי הסאיר 12, ירושלים
ח"ד 5733

חתימת הקבלן

1. Introduction

The purpose of this study is to investigate the effects of the proposed system on the performance of the system. The study is divided into two main parts: a theoretical analysis and an experimental evaluation. The theoretical analysis is based on the principles of the system and the experimental evaluation is based on the results of the experiments. The results of the experiments show that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

2. Theoretical Analysis

The theoretical analysis is based on the principles of the system and the experimental evaluation is based on the results of the experiments. The results of the experiments show that the proposed system has a significant positive effect on the performance of the system.

3. Experimental Evaluation

| Experiment | System | Performance | Results |
|------------|----------|-------------|---------|
| 1.1 | System A | High | Good |
| 1.2 | System B | Low | Poor |
| 1.3 | System C | Medium | Fair |
| 1.4 | System D | High | Good |

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

"64(1) בסעיף זה-

"התקופה הקובעת" - כל תקופה של 3 חדשים רצופים, מתוך תקופת ביצוע המבנה; נסארה שארית של פחות מ-3 חדשים כתוצאה מחילוק תקופת ביצוע המבנה כאמור לתקופות של 3 חדשים רצופים - יהחשב גם שארית זו כתקופה קובעת.
"הסכום הקובע" - לגבי תקופה פלונית סך כל תשלומי הביניים ששולמו לקבלן בעד העבודה שביצע לפי החוזה בתקופה הקובעת ובכל התקופות הקובעות שקדמו לה - במידה וקדמו כאמור - הכל בהפחתה מפרעו ששולמו לקבלן בתור מקדמה, חומרים, מיפרעה לחומרים או לכל מטרה אחרת.
"מדד" - מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
"תנודות במדד" - לגבי תקופה קובעת פלונית - ההפרש שבין המדד בחודש בו הוגשה הצעת הקבלן לבין המדד החודשי הממוצע של החדשים הכלולים באותה תקופה קובעת ביחד עם כל התקופות שקדמו לה - במידה והיו כאלה - ובלבד שלענין קביעת המדד החודשי הממוצע האמור יובאו בחשבון רק אותם החודשים הכלולים בתקופת ביצוע המבנה שנקבעה בהצעת הקבלן כפי שהוארכה בהתאם לסעיף 46 - במידה שהוארכה - ולא יובא בחשבון על עכוב בביצוע המבנה שנגרם ע"י הקבלן או כל ארכה שניתנה לו לביצוע המבנה לפי דרישתו שלא לפי סעיף 46.

(2) מוסכם במפורש כי שום תנודות בשכר העבודה, או במחירי החומרים, אשר על הקבלן לספק לפי החוזה (כולל הוצאות הובלתם למקום המבנה) לא ישנו את שכר החוזה אלא בהתאם לסעיף קטן (3) דלהלן:

(3)(א) אם יחולו תנודות במדד העולה על 3%, יגדל או יקטן שכר החוזה בהתאם לכך לפי החישוב הבא:

ההעלאה או ההפחתה של שכר החוזה תחושב לגבי כל תקופה קובעת בסופה ולגבי הסכום הקובע המתיחס לאותה תקופה קובעת בהתאם לשיעור התנודה במדד פחות 3% ובהפחתה הסכומים ששולמו מכוח סעיף זה לגבי תקופות קובעות קודמות וחבוצע ביחד עם התשלום הראשון שייך לשלמו לפי החוזה על חשבון שכר החוזה.

(ב) חל שינוי בשכר החוזה בהתאם לסעיף 57 על בסיס מחירים שאינם כלולים בהצעת הקבלן, והוסכס בין הצדדים שהשינוי יהיה כפוף לסעיף זה. יחול לעיו סעיף זה כאילו היה זה עבודה נפרדת או מבנה נפרד.

(4) אם הממשלה תספק מלס, ברזל, עץ, או כל חומר אחר לצורך ביצוע המבנה לא תחול הגדרתו של המונח "מדד" האמורה בסעיף קטן (1) לסעיף זה, ובמקומה תבוא הגדרה זו:

מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה זה, למעט מלס, ברזל, עץ או כל חומר אחר שיסופק על ידי הממשלה לצורך ביצוע המבנה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. באין טבלה מצורפת כאמור לחוזה - מדד הוצאות הבנייה שמתפרסם לכל חודש ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, שבו לא יובאו בחשבון השינויים במחירי המלס, הברזל, העץ או כל חומר שיסופק ע"י הממשלה לפי מקלם במדד."

ה צ ר ה

הנני/נו מצהיר/ים בזאת כי קראתי/נו את הוראות סעיף 64 בנוסחו החדש והמתוקן, וכי הבינותי/נו.

א. רוסמן ושות' בע"מ

קבלני כבישים

שד המאירי 12, ירושלים

מל 52 33 90

א. רוסמן ושות' בע"מ

חתימת הקבלן קב"מ כבישים

שד המאירי 12, ירושלים

מל 52 33 90

מל 1.79

תאריך

סעיף 64 בחוזה - נוסח מועדן

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637

נוסח אחיד לכתב ערבות

1. להלן נוסח אחיד לכתב ערבות:
2. נבקשכם להקפיד, מעתה ואילך, לקבל כחבי ערבות מכנקים, חברות ביטוח וכד', רק בנוסח זה.

לכבוד

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל

באמצעות משרד _____

הנדון: ערבות מספר

לבקשת _____ אנו ערבים בזה כלפיכם
לסילוק כל סכום עד לסך _____ (במלים _____).
שתדרשו מאת _____ (להלן "החייב") בקשר עם
הזמנה/חובה _____.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך שבעה ימים מדרישתכם הראשונה בכתב, מבלי שתהיו
חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לפעון כלפיכם סעת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד
לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תשאר בחוקפה עד ליום _____ ועד בכלל.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו _____
_____.

ערבות זו אינה חיינת להעברה.

_____ ת א ר י ך

_____ חתימת הקבלן

3. קבלת כתב ערבות בנוסח אחר, מעונה אישור בכתב מאת החשב הכללי.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

REPORT OF THE PHYSICS DEPARTMENT

FOR THE YEAR 1955-1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

CHICAGO, ILLINOIS

1956

מכרז מספר ים/92/78 מיום 31.12.78

הערה:

ההצעות ביחד עם מסמכי המכרז שהומצאו לקבלנים, חוגשנה על-ידם במשרד המזמין, במעטפות אטומות ללא סימני זיהוי, כשהן סגורות היטב - רצוי בחותמת שעווה. המעטפות חוכנסנה לא יאוחר מהמועד שצויין בסופס ההזמנה, לתוך תיבה נעולה המיועדת למסרה זו, כמו כן על המעטפה יש לציין את מספר המכרז.

מ פ ת ח

עמוד

5

טופס החוות

תנאי החוות

פרק א' — כללי

| | |
|---|---|
| 7 | סעיף 1 — הגדרות |
| 7 | סעיף 2 — תפקידיו וסמכויותיו של המפקח — גיהול יומן |
| 8 | סעיף 3 — הסבת החווה |
| 8 | סעיף 4 — היקף החווה |
| 8 | סעיף 5 — ספקות במסמכים והוראות מילואים |
| 9 | סעיף 6 — אספקת תכניות |
| 9 | סעיף 7 — המבנה לשביעת רצון המנהל |
| 9 | סעיף 8 — ערבות לקיום החווה |
| 9 | סעיף 9 — ויתור על הודעות נוטריוניות |

פרק ב' — הכנה לביצוע

| | |
|---|---------------------------------|
| 9 | סעיף 10 — בדיקות מוקדמות |
| 9 | סעיף 11 — דרכי ביצוע ולוח זמנים |
| 9 | סעיף 12 — סימון |

פרק ג' — השגחה, נזיקין וביטוח

| | |
|----|--|
| 10 | סעיף 13 — השגחה מטעם הקבלן |
| 10 | סעיף 14 — רשיונות כניסה והרחקת עובדים |
| 10 | סעיף 15 — שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות |
| 10 | סעיף 16 — נזיקין למבנה |
| 11 | סעיף 17 — נזיקין לגוף או לרכוש |
| 11 | סעיף 18 — נזיקין לעובדים |
| 11 | סעיף 19 — ביטוח על ידי הקבלן |
| 11 | סעיף 20 — ביטוח ע"י המנהל ע"ה הקבלן במקרים מסוימים |
| 11 | סעיף 21 — פיקוח ע"י המנהל |

פרק ד' — התחייבויות כלליות

| | |
|----|---|
| 12 | סעיף 22 — גישת המפקח למקום המבנה |
| 12 | סעיף 23 — פיצוי הממשלה עקב אי קיום התחייבות ע"י הקבלן |
| 12 | סעיף 24 — מתן הוראות, קבלת רשיונות ותשלום אגרות |
| 12 | סעיף 25 — מציאת עתיקות וכו' |
| 12 | סעיף 26 — זכויות פטנטים וכיו"ב |
| 12 | סעיף 27 — תשלום תמורת זכויות הנאה |
| 12 | סעיף 28 — פגיעה בנזחיות הציבור ובזכויותיהם של אנשים |
| 12 | סעיף 29 — תיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב |
| 13 | סעיף 30 — מניעת הפרעות לתנועה |
| 13 | סעיף 31 — אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים |
| 13 | סעיף 32 — מתן אפשרויות פעולה לקבלנים אחרים |
| 13 | סעיף 33 — ניקוי מקום המבנה עם השלמת העבודה |

פרק ה' — עובדים

| | |
|----|--|
| 13 | סעיף 34 — אספקת כוח אדם על הקבלן |
| 13 | סעיף 35 — אספקת כוח אדם ותנאי עבודה |
| 14 | סעיף 36 — פנקסי כוח אדם ומצבות כוח אדם |
| 14 | סעיף 37 — רווחת העובדים |

פרק ו' - ציוד, חומרים ומלאכה

| | | |
|------|------|--|
| עמוד | סעיף | |
| 14 | 38 | אספקת ציוד, מתקנים וחומרים |
| 16 | 39 | חומרים וציוד במקום המבנה |
| 16 | 40 | טיב החומרים והמלאכה |
| 17 | 41 | בדיקת חלקי המבנה שנועדו להיות מכוסים |
| 17 | 42 | סילוק חומרים פסולים ומלאכה פסולה |

פרק ז' - מהלך ביצוע המבנה

| | | |
|----|----|---|
| 17 | 43 | התחלת ביצוע המבנה |
| 17 | 44 | העמדת מקום המבנה לרשות הקבלן |
| 18 | 45 | מועד השלמת המבנה |
| 18 | 46 | ארכה להשלמת המבנה |
| 18 | 47 | עבודה בשעות היום ובימי חול |
| 18 | 48 | החשת קצב ביצוע המבנה |
| 19 | 49 | פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים |
| 19 | 50 | הפסקת העבודה |
| 20 | 51 | שימוש או אי שימוש בזכויות ע"י הממשלה |

פרק ח' - השלמה, בדק ותיקונים

| | | |
|----|----|--|
| 20 | 52 | תעודות השלמת המבנה |
| 20 | 53 | בדק ותיקונים |
| 21 | 54 | חקירת סיבותיהם של פגמים |
| 21 | 35 | אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים (2)50 (2)53 (3) 54 ו- |

פרק ט' - שינויים, תוספות והתפתחות

| | | |
|----|----|------------------------------|
| 21 | 56 | שינויים |
| 22 | 57 | הערכת שינויים |
| 22 | 58 | תשלומי עבודה יומית |
| 23 | 59 | רשימת תביעות |

פרק י' - מדידות

| | | |
|----|----|--|
| 23 | 60 | מדידת הכמויות |
| 23 | 61 | סכומים ארעיים ומחירים נקובים של חומרים |

פרק י"א - תשלומים

| | | |
|----|----|--|
| 24 | 62 | תשלומי ביניים |
| 24 | 63 | סילוק שכר החווה |
| 25 | 64 | תנודות במחירי החומרים ובערך העבודה |
| 25 | 65 | מניעת ריוח מופרז |

פרק י"ב - סיום החווה או אי המשכת ביצוע

| | | |
|----|----|--|
| 26 | 66 | תעודת סיום החווה |
| 26 | 67 | סילוק יד הקבלן ממקום המבנה |
| 27 | 68 | ביטול או אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה |
| 28 | | מוסף א |

לתשומת לב!

מדינת ישראל

תנאי החוזה לביצוע מבנה ע"י קבלן

פרק א' — כללי

הגדרות

1. (1) בחוזה, כפי שהוא מוגדר להלן (פרט אם כוונה אחרת משתמעת מגופו של ענין), —
 "המנהל" — פירושו: מנהל.....
 לרבות כל אדם המורשה בכתב על ידו לצורך החוזה או כל חלק ממנו.
 "הקבלן" — לרבות: נציגיו של הקבלן, יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל קבלן-משנה הפועל בשמו או בשבילו בביצוע המבנה או כל חלק ממנו.
 "המפקח" — פירושו: האדם שמתמנה בכתב מזמן לזמן ע"י המנהל לפקח על ביצוע המבנה, או כל חלק ממנו.
 "המבנה" — פירושו: המבנה או העבודה שיש לבצע בהתאם לחוזה, לרבות כל מבנה ארעי או עבודה ארעית.
 "ביצוע המבנה" — לרבות: השלמתו ובדקו, וביצועו של כל מבנה ארעי, או עבודה ארעית בהתאם להוראות החוזה.
 "מבנה ארעי" — פירושו: כל מבנה או כל עבודה שיידרש באורח ארעי לביצועו או בקשר לביצועו של המבנה.
 "החוזה" — פירושו: טופס החוזה לביצוע המבנה (ערוך לפי הנוסח המצורף), הצעתו של הקבלן, תנאי החוזה לביצוע המבנה ע"י הקבלן (להלן: "תנאים אלה"), המיפרט, כתב הכמויות והתכניות, וכן כל מיסמך אחר שהוסכם בטופס החוזה שיהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה.
 "מקום המבנה" — פירושו: המקרקעים אשר בהם, דרכם, מתחתם, או מעליהם יבוצע המבנה, לרבות כל מקרקעים אחרים שיעמדו לרשותו של הקבלן לצורך החוזה.
 "סכומי הערבויות" — פירושו: כל סכום שנקבע בחוזה זה הנקוב בהצעתו של הקבלן, אם במפורש ואם ע"י קביעת אחוז מסויים, לצורך ערבון לקיום הוראות החוזה, כולן או מקצתן ע"י הקבלן.
 "שכר החוזה" — פירושו: הסכום הנקוב בהצעתו של הקבלן כתמורה לביצוע החוזה, לרבות כל תוספת שתיווסף לסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה, ולהוציא כל פחת שיופחת מהסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה.
 "תכניות" — פירושו: התכניות המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, וכן כל תכנית אחרת שתאושר בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, מזמן לזמן.
 (2) פקודת הפרשנות תחול על החוזה. לצורך פרשנות רואים את החוזה כחיקוק כמשמעותו בפקודה האמורה.

תפקידיו
וסמכויותיו של
המפקח —
ניהול יומן

2. (1) המפקח רשאי לבדוק את המבנה ולהשיג על ביצועו וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע המבנה. כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות המנהל ואת הוראותיו הוא.
- (2) המפקח ינהל יומן עבודה (להלן "היומן") וירשום בו מדי יום ביומו פרטים בדבר:
 - (א) מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים על ידי הקבלן בביצוע המבנה;
 - (ב) כמויות חומרים למיניהם המובאים למקום הבניה או המובאים ממנו;
 - (ג) כמויות החומרים שהושקעו על ידי הקבלן בביצוע המבנה;
 - (ד) הצידוד המכני המובא למקום המבנה והמוצא ממנו;
 - (ה) השימוש בצידוד מכני בביצוע המבנה;
 - (ו) תנאי מזג האוויר השוררים במקום המבנה;
 - (ז) תקלותו הפרעות בביצוע המבנה;

- (ח) ההתקדמות בביצוע המבנה במשך היום;
 (ט) הוראות שניתנו לקבלן על ידי המנהל או ע"י המפקח;
 (י) הערות המנהל או המפקח בדבר מהלך ביצוע המבנה;
 (יא) כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך לביצוע המבנה.
- (3) היומן ייחתם כל יום על ידי המפקח והעתק חתום מהרישומים בו יימסר לקבלן או לבא כוחו המוסמך אשר רשאי להסתייג מכל פרט מהפרטים הרשומים בו, תוך 7 ימים ממסירת ההעתק כאמור, על ידי מסירת הודעה בכתב למפקח. דבר הסתייגותו של הקבלן יירשם ביומן.
- (4) הקבלן רשאי לרשום ביומן הערותיו בקשר לביצוע המבנה, אולם רישומים אלה לא יחייבו את הממשלה.
- (5) לא הודיעו הצדדים או באי-כוחם המוסמכים על הסתייגות כאמור רואים אותם כאילו אישרו את נכונות הפרטים הרשומים ביומן.
- (6) רישומים ביומן, פרט לאלה שהקבלן הסתייג מהם ובכפופות לסיפא לסעיף קטן (4), ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות כלולות בהם, אולם לא ישמשו כשלעצמם עילה לדרישת כל תשלום על פי החוזה.
3. הסבת החוזה
- (1) אין הקבלן רשאי להטב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפיה חוזה, אלא אם כן בהסכמת הממשלה בכתב.
- (2) אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצועו של המבנה כולו או מקצתו, אלא אם כן בהסכמת הממשלה בכתב, ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצועו של המבנה, או של חלק ממנו, לאחר. הודיע הקבלן למנהל בכתב על רצונו למסור את ביצוע של חלק כלשהו מהמבנה לקבלן משנה, שיצוין בהודעה, והמנהל לא הודיע לקבלן בכתב, תוך 10 ימים מתאריך קבלת הודעת הקבלן האמורה, על התנגדותו לכך, ייחשב הדבר כהסכמת הממשלה מכללא למסירת ביצוע אותו חלק של המבנה שצוין בהודעה, לקבלן המשנה שצוין בהודעה.
- (3) נתנה הממשלה את הסכמתה בין במפורש ובין מכללא בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי-מעשה של מבצעי המבנה, באי כוחם ועובדיהם.
- (4) הקבלן מצהיר בזה כי הוא קבלן רשום לפי חוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969, ומתחייב לא למסור לקבלני משנה ביצוע עבודה כלשהי בקשר למבנה או חלק ממנו אלא אם אותו קבלן משנה רשום בהתאם להוראות החוק האמור.
4. היקף החוזה
- הוראות החוזה חלות על ביצוע המבנה לרבות המצאת כוח האדם, החומרים, הכלים, הציוד, המכונות וכל דבר אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך.
5. ספקות במסמכים והוראות מילואים
- (1) בכל מקרה של סתירה בין הוראה מהודאות תנאים אלה לבין הוראה ברורה ומפורשת במסמך אחר מהמסמכים המהווים את החוזה — כוחה של זו האחרונה עדיף על כוחה של ההוראה האמורה בתנאים אלה.
- (2) גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות החוזה למשנה או שיהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה — יפנה הקבלן בכתב למנהל והמנהל יתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך — בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו.
- (3) רשאי המנהל, וכן המפקח, להמציא לקבלן מזמן לזמן, תוך כדי ביצועה מבנה, הוראות, — לרבות תכניות לפי הצורך — לביצוע המבנה.
- (4) הוראות המנהל שניתנו בהתאם לסעיף קטן (2) או (3) והוראות המפקח שניתנו בהתאם לסעיף (3) מחייבות את הקבלן, אולם אין האמור בסעיף קטן זה בכדי לגרוע מהאמור בפרק ט'.

(1) שני העתקים מכל אחת מהתכניות יימסרו לקבלן על ידי המנהל ללא תשלום. כל העתק נוסף שיהיה דרוש לקבלן — יוכן על חשבון הקבלן. עם השלמת המבנה יחזיר הקבלן למנהל את כל התכניות שברשותו, בין שהומצאו לו ע"י המנהל ובין שהכין אותן בעצמו, או שהוכנו ע"י אדם אחר.

(2) העתקים מכל מסמך המהווה חלק מהחוזה, יוחזקו על ידי הקבלן במקום המבנה, והמנהל, המפקח וכל אדם שהורשה על ידם בכתב לתכלית זו, יהיה רשאי לבדוק ולהשתמש בהם בכל שעה מתקבלת על הדעת.

המבנה לשביעת רצון המנהל

הקבלן יבצע את המבנה בהתאם לחוזה, לשביעת רצונו המוחלטת של המנהל, וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיו של המנהל, בין שהן מפורטות בחוזה ובין שאינן מפורטות בחוזה.

ערבות לקיום החוזה

להבטחת מלוי התחייבויותיו על פי החוזה ימציא הקבלן לממשלה עם חתימת החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח להנחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה.

סכום הערבות יהיה : —

| | |
|-----|---|
| 10% | בעד 50,000 ל"י הראשונים משכר החוזה — |
| | בעד כל סכום נוסף העולה על 50,000 ל"י הראשונים |
| 5% | משכר החוזה ואינו עולה על 250,000 ל"י — |
| | בעד כל סכום נוסף העולה על 250,000 ל"י |
| 2½% | ואינו עולה על 1 מיליון ל"י — |
| 1% | בעד כל סכום נוסף העולה על 1 מיליון ל"י — |

הוצאות הערבויות על הקבלן.

ייתור על הודעת נטריוניות

(1) שני הצדדים מוותרים בזה על הצורך בהודעה נטריונית בקשר לחוזה.
(2) כל הודעה שצד אחד צריך לתת לצד שני לפי חוזה זה, תינתן במכתב רשום לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה, או תימסר במשרדו של הצד השני. הודעה שנשלחה בדואר רשום דינה כדין הודעה שנמסרה ביד כעבור 48 שעות מוזמן מסירתה בדואר.

פרק ב' — הכנה לביצוע

בדיקות מוקדמות

(1) רואים את הקבלן כאילו בדק, לפני הגשת הצעתו, את מקום המבנה וסביבותיו, את טיב הקרקע, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחומרים הדרושים לביצוע המבנה, את דרכי הגישה למקום המבנה, ואת צרכי השיכון והדיור שיהיה זקוק להם, וכן כאילו השיג את כל הידיעות לגבי הסיכויים והאפשרויות האחרות העלולות להשפיע על הצעתו.
(2) רואים את הקבלן כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות כי שכר החוזה שהוצע על ידו, לרבות התעריפים והמחירים שבכתב הכמויות, מניח את דעתו, ומהוה תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי החוזה.

דרכי ביצוע ולוח זמנים

(1) הקבלן ימציא לאישור המנהל, תוך 15 יום מיום חתימת החוזה, הצעה בכתב בדבר דרכי הביצוע ולוח הזמנים, לרבות : הסדרים והשיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את המבנה. כן ימציא הקבלן למנהל, לפי דרישתו מוזמן לזמן, מילואים ופרטים בכתב בקשר לדרכי הביצוע ולוח הזמנים האמורים, לרבות רשימת מתקני העבודה ומכניי העזר שיש בדעת הקבלן להשתמש בהם. המצאת החומר האמור ע"י הקבלן למנהל, בין שאישר אותו המנהל במפורש ובין שלא אישר אותו, אינה פוטרת את הקבלן מאחריות כלשהיא המוטלת עליו.
(2) לא המציא הקבלן לוח זמנים כאמור בסעיף קטן (1), ייקבע לוח הזמנים על ידי המפקח ויחייב את הקבלן.

סימון

(1) המנהל יקבע את קו הבנין ויסמן את נקודות הקבע שלו. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכון והמדויק של המבנה ולנכונותם של הגבהים, הממדים וההכוונה של כל חלקי המבנה בהתחשב עם נקודות הקבע וקו הבנין שנקבעו וסומנו ע"י המנהל. הוצאות הסימון אשר הקבלן אחראי עבורו חלות על הקבלן.
(2) הוטל על קבלן על פי החוזה לבצע את הסימון לפי נקודות קבע שנקבעו על ידי המנהל, חייב הקבלן לשמור על קיומן ושלמותן של נקודות אלה. נחרבו נקודות הקבע שנקבעו על ידי המנהל כאמור, על הקבלן לחדשן על חשבוננו הוא.

פרק ג' — השגחה, נזיקין וביטוח

13. הקבלן או בא"כוחו המוסמך יהיה מצוי במקום המבנה וישגיח עליו ברציפות לצורך ביצועו של המבנה. מינוי בא"כוח מוסמך מטעם הקבלן לצורך סעיף זה יהא טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהא רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל זמן שהוא. לצורך קבלת הוראות מהמנהל, דין בא כוח מוסמך של הקבלן כדין הקבלן.

השגחה מטעם הקבלן

14. (1) הקבלן ימלא כל דרישה מטעם המנהל או המפקח בדבר הרחקתו ממקום המבנה של כל אדם המצוץ על ידו במקום המבנה, אם לדעת המפקח, התנהג אותו אדם שלא כשורה, או שאינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור — לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרים ובין בעקיפים במקום המבנה.

רשיונות כניסה והרחקת עובדים

(2) רשאי המנהל לתת לקבלן הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום המבנה, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור ימציא הקבלן למפקח ויתקן מזמן לזמן את רשימת מות העובדים שיהיה זקוק להם במקום המבנה לביצוע המבנה וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם כפי שידרוש המפקח והמפקח יסדיר את עניני הכניסה למקום המבנה לפי רשיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.

(3) כל רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) יהיה רכוש של הממשלה והקבלן מתחייב להחזיר למנהל את רשיון הכניסה של כל עובד שבשמו ניתן הרשיון, מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע המבנה, וכן בכל עת שידרוש המפקח את החזרתו. כן מתחייב הקבלן שהשימוש ברשיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לצורך הכניסה למקום המבנה לביצוע המבנה.

(4) אדם שלא ניתן לו רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) אי עובד שהמפקח דרש את החזרת רשיון הכניסה שלו — אחראי הקבלן להרחקתו ממקום המבנה.

(5) הסעיפים הקטנים (2) (3) (4) של סעיף זה יחייבו רק כשפורש הדבר במפורש.

15. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות לבטחונו ונוחותו של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שיידרש ע"י המפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מסמכת כלשהיא.

שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות

16. (1) מיום העמדת מקום המבנה, כולו או מקצתו, לרשותו של הקבלן ועד מתן תעודת השלמת המבנה, יהא הקבלן אחראי לשמירת המבנה ולהשגחה עליו. ובכל מקרה נזק למבנה הנובע מסיבה כלשהיא (פרט לסיכון מוסכם בהתאם לסעיף קטן (4)), יהא על הקבלן לתקן את הנזק על חשבונו הוא בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שעם השלמתו יהא המבנה במצב תקין ומתאים בכל פרטיו להוראות החוזה.

נזיקין למבנה

(2) הוראות סעיף קטן (1) תחולנה גם על כל נזק שנגרם ע"י הקבלן תוך כדי עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידו בתקופת הבדק אף לאחר מתן תעודת השלמת המבנה, בהתאם לסעיף 53.

(3) בכל מקרה נזק למבנה שנגרם ע"י סיכון מוסכם יהיה על הקבלן לתקן את הנזק בהקדם האפשרי, אם ובמידה שהמנהל ידרוש ממנו לעשות כן, והוצאות התיקון יחולו על הממשלה.

(4) "סיכון מוסכם" פירושו: מלחמה, פעולת איבה המבוצעת ע"י כוחות סדירים או בלתי סדירים, פלישת אויב, פעולת מדינה אויבת, קרבות (בין שהוכרזה מלחמה ובין לאו), או טעות בחישוב סטטי בתכנון או במפרטים.

(5) נזק שנגרם אך ורק כתוצאה משימוש של הממשלה ומי שפועל או משתמש בשמה בחלק מהמבנה, לאחר שניתנה תעודת השלמה עבורו, דינו כדין נזק שנגרם ע"י "סיכון מוסכם".

א. רוסמן ועמיתיו בע"מ
קבלני כב"שים
שדר המאירי 12 ירושלים
טל. 523390

17. (1) הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או אובדן, שייגרמו תוך כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של אדם כלשהוא וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם. נויקין לגוף או לרכוש

(2) שום דבר האמור בסעיף קטן (1) אין בו כדי לעשות את הקבלן אחראי לנזקים דל-הלן או כדי לחייב את הקבלן לפצות את הממשלה עבורם: —

(א) נזק הנובע מתפיסת מקום המבנה, השימוש בו והחזקתו לצורך ביצוע החוזה ובהתאם לתנאיו;

(ב) נזק הנובע מתוך כך שאין לממשלה זכות לבנות את המבנה או חלק ממנו בהתאם לתנאות.

(ג) נזק הנובע מהפרעה, בין קבועה ובין זמנית, לזכות דרך, זכות אויר, זכות מים או כל זכות שימוש אחרת של מישהו, שהם תוצאה בלתי נמנעת מביצוע המבנה בהתאם לתנאות.

(ד) נזק לאדם כלשהוא, לגופו או לרכושו, שנגרם ע"י מעשה או אי מעשה, מצד המנהל, המפקח או באי כוחם.

18. הקבלן מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או כל אדם אחר הנמצא בשרותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כל שהם תוך כדי ביצוע המבנה. נויקין לעובדים

19. (1) הקבלן יבטח על חשבונו הוא, לטובתו ולטובת הממשלה יחדיו: ביטוח ע"י הקבלן

(א) את המבנה, לרבות: החומרים, הציוד, המתקנים וכל דבר אחר שהובא למקום המבנה לצורך המבנה, במלוא ערכם מזמן לזמן, נגד כל נזק או אובדן שהקבלן אחראי להם לפי תנאי החוזה והנובע מסיבה כלשהיא (פרט לסיכון מוסכם) למשך תקופת ביצוע המבנה;

(ב) מפני נזק או אובדן, העלולים להיגרם, במשירין או בעקיפין, תוך כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של כל אדם, לרבות עובדיו ועובדי הממשלה וכל אדם אחר הנמצא בשרותו או בשירות המנהל.

(2) הקבלן מתחייב לקבל לפני עשיית כל חוזה ביטוח כנ"ל את הסכמת הממשלה בכתב לבחירת החברה לתנאי החוזה ולסכום הביטוח.

(3) הקבלן מתחייב להמציא למנהל עם חתימת החוזה את חוזה הביטוח ומומן לזמן את הקבלות על תשלום דמי הביטוח השוטפים.

(4) הוראות סעיף זה אינן באות לגרוע מכוחם של הסעיפים 16, 17 ו-18.

(5) החליטה הממשלה להגיש תביעה על פי חוזה הביטוח מתחייב הקבלן לתבוע אתה יחדיו.

(6) תיקן הקבלן בעצמו את הנזק בשלמותו ולשביעת רצון המנהל, יהא הוא בלבד זכאי לתבוע את כספי הביטוח.

20. אם לא יבצע הקבלן את הביטוחים אשר עליו לבצע לפי החוזה, תהיה רשאית הממשלה לבצע את הביטוחים תחתיו ולשלם את דמי הביטוח, לרבות הפרימיות השוטפות, והממשלה תהיה רשאית לנכות דמים אלה מכל סכום שיגיע ממנה לקבלן בכל זמן שהוא, וכן תהיה רשאית לגבותם מהקבלן בכל דרך אחרת. ביטוח ע"י המנהל
ע"י הקבלן
במקרים מסוימים

21. (1) אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למנהל על ביצוע המבנה אלא אמצעי להבטיח כי הקבלן יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין קונה ומוכר של סחורות במידה שהמדובר הוא באחריות הממשלה לגבי כל צד שלישי אחר;

(2) הפיקוח הנ"ל לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו כלפי הממשלה למילוי תנאי חוזה זה.

פיקוח ע"י המנהל

פרק ד' – התחייבויות כלליות

22. הקבלן יאפשר ויעזור למפקח, או לכל בא כח מורשה על ידו, להיכנס בכל עת למקום המבנה ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי לביצוע החוות וכן לכל מקום שממנו מובאים חומרים, מכונות וחפצים כל שהם לביצוע החוות.
23. הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי במידה שאחריות כזאת מוטלת על אדם לפי פקודת הנזיקין, 1944, או לפי כל חוק אחר, לנזקים שייגרמו תוך ביצוע המבנה ובקשר לכך. באם הממשלה תידרש לשלם לצד שלישי פיצויים כל שהם, מתחייב הקבלן להחזיר לממשלה את הסכום שישולם על ידה ואותו סכום יראהו כחוב המגיע לממשלה מהקבלן לפי חוזה זה.
24. בתן הודעות קבלת רשיונות ותשלום אגרות מתן הודעות קבלת רשיונות ותשלום אגרות בכל הכרח בביצוע המבנה, ימלא הקבלן אחרי הוראות כל דין, בדבר מתן הודעות, קבלת רשיונות ותשלום מסים ואגרות; אולם מסים ואגרות ששולמו ע"י הקבלן כאמור ושתשלומם חל כדין על הממשלה – יוחזרו לקבלן ע"י הממשלה.
25. (1) עתיקות כמשמעותן בפקודת העתיקות או בכל חוק בדבר עתיקות שיהיה בתוקף מזמן לזמן, וכן חפצים אחרים כל שהם בעלי ערך גיאולוגי או ארכיאולוגי אשר ייגלו במקום המבנה – נכסי המדינה הם, והקבלן ינקוט באמצעי זהירות מתאימים למניעת הפגיעה בהם או הוזתם שלא לצורך ע"י כל אדם שהוא.
- (2) מיד לאחר גילוי החפץ ולפני הוזתו ממקומו יודיע הקבלן למפקח על התגלית. כן מתחייב הקבלן לקיים את הוראות חוקי המדינה בדבר עתיקות.
- (3) ההוצאות שנגרמו לקבלן עקב נקיטת אמצעי הזהירות האמורים בסעיף קטן (1) יחולו על הממשלה וישולמו בהתאם לסעיף 50 (3), כאילו היו ההוצאות האמורות הוצאות שנגרמו לקבלן עקב הגסקה וזמנית של ביצוע המבנה בהתאם להוראות המנהל כאמור בסעיף 50 (1).
26. הקבלן ימנע כל נזק מממשלה ויפצה אותה על כל תביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שיתעוררו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סמלי מסחר או זכויות דומות בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע המבנה, במתקני המבנה, במגוונות או בחומרים שיסופקו ע"י הקבלן.
27. אם יהא צורך לביצוע המבנה בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהוא, כגון: לצרכי חציבה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר או שימוש, או כל זכות דומה, – יהא הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה ותשלום תמורתה כפי שיוסכם בין הבעלים לבין הקבלן.
28. הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע המבנה לא תהיה פגיעה שלא לצורך בנזכויות הציבור ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כל שהוא.
29. הקבלן אחראי שכל נזק או קלקול שייגרם לכביש, דרך, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, תעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים וכיו"ב תוך כדי ביצוע המבנה, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע המבנה, יתוקן על חשבתו הוא באופן היעיל ביותר ולשביעת רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול בכביש, בדרך, במדרכה, בשביל, רשת מים, ביוב, בתעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים וכיו"ב, כאמור ובלבד שהקבלן לא יהיה אחראי לנזק או קלקול שנגרם למתקן, או צינור כלשהו שאינו נראה לעין ואי אפשר לגלותו תוך הסתכלות רגילה בשטח, אלא אם סומן המתקן או הצינור האמור בתכנית, במיפרטים, בכתב הכמויות או בכל מסמך אחר המהווה חלק מהחוזה, או אם נודע לקבלן או הודע לו על קיומו של המתקן או הצינור האמור בכל דרך אחרת.

30. **מניעת הפרעות לתנועה**
הקבלן אחראי שתוך כדי ביצוע המבנה, לרבות כל מבנה ארעי, לא תהיינה הדרכים המובילות למקום המבנה נתונות שלא לצורך לתנועה שתקשה על התנועה הרגילה בדרכים האמורות ושלצורך הובלתם של משאות מיוחדים יתקבל תחילה הרשיון הדרוש לכך מהרשות המוסמכת ויינקטו כל האמצעים, לרבות: בחירתם של הדרכים, של כלי הרכב ושל זמני ההובלה, כך שתמעט ככל האפשר ההפרעה לתנועה הרגילה בדרכים האמורות ויימנע ככל האפשר נזק לדרכים.
31. **אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים**
(1) אם לביצוע החווה יתא צורך להעביר חפץ כל שהוא במקום שההעברה עלולה לגרום נזק לכביש, גשר, חוטי חשמל, חוטי טלפון, צינור, כבל וכיו"ב, באם לא ישתמשו באמצעי הגנה מיוחדים — יודיע הקבלן בכתב למפקח, לפני ההעברה, על פרטי החפץ שיש להעבירו, תל תכניתו להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.
- (2) הקבלן יתא רשאי לבצע ע"ח הממשלה את אמצעי ההגנה בהתאם לתכניתו אך ורק לאחר שיקבל את אישורו של המפקח, ולאחר שיהיה בידו רשיון מתאים מהרשויות המוסמכות.
32. **פתן אפשרויות פעולה לקבלנים אחרים**
הקבלן יתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח לכל קבלן אחר המועסק ע"י הממשלה ולכל אדם או גוף שיאשר לצורך זה ע"י המפקח וכן לעובדיהם, הן במקום המבנה והן בסמוך אליו וכן ישתף ויתאם פעולה אתם ויאפשר להם את השימוש במידת המצוי והאפשר, בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידיו, ואולם רשאי הקבלן לדרוש תשלום מתקבל על הדעת בתמורה לשימוש האמור מאת הנזקקים לו, והמנהל יהיה מוסמך לקבוע את שיעורו של התשלום.
33. **ניקוי מקום המבנה עם השלמת העבודה**
הקבלן יסלק מזמן לזמן ממקום המבנה את עודפי החומרים והאשפה, מיד עם גמר העבודה ינקה הקבלן את מקום המבנה ויסלק ממנו את כל מתקני המבנה, החומרים המיותרים, האשפה והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא וימסור את המבנה כשהוא נקי ומתאים למטרתו לשיעור רצונו של המפקח.

פרק ה' — עובדים

34. **אספקת כח אדם על הקבלן**
הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כח האדם הדרוש לביצוע המבנה, את ההשגחה עליהם ואמצעי התחבורה בשבילם וכל דבר אחר הכרוך בכך.
35. **אספקת כח אדם ותנאי עבודה**
(1) הקבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע המבנה תוך המועד הקבוע לכך בהווה ובעבודה שלביצוע יש צורך ברישום, רשיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרישום או בעל רשיון או היתר כאמור, לפי הענין. וכן מתחייב הקבלן להיות בעצמו או לדאוג לכך שבא כחו המוסמך יהיה במקום ביצוע המבנה בשעות העבודה הרגילות על מנת שהמפקח או בא כחו יוכל לבוא איתו בדברים ולתת לו הוראות שהוא רשאי לתת לפי חווה זה לקבלן. הוראה, הודעה או דרישה שמסרו לבא כחו של הקבלן, יראו אותה כאילו נמסרה לקבלן.
- (2) לפי דרישה בכתב מאת המפקח יחליף הקבלן את בא כחו המוסמך או את מנהלי העבודה, אם לדעת המפקח אין הם מתאימים לתפקיד.
- (3) לביצוע המבנה יקבל הקבלן עובדים רק באמצעות לשכת העבודה ובהתאם להוראות חוק שירות התעסוקה תשי"ט 1959, והקבלן ישלם שכר עבודה לעובדים שיועסקו על ידו בביצוע המבנה, ויקיים תנאי עבודה, בהתאם לקבוע על ידי האיגוד המקצועי המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה באותו ענף, עבור עבודה דומה באותו איזור.
- (4) הקבלן מתחייב לשלם בעד עובד שהועבד על ידו בביצוע המבנה מסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שיקבע לגבי אותו העובד ע"י ארגון העובדים המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה עבור עבודה דומה באותו איזור.

(5) הקבלן מסכים שבכל תשלום שישולם לו על חשבון שכר החזרה, ינוכה סך בשיעור 6% (ששה אחוזים) ושסכום זה יועבר לרעדה לביצוע איחוד הגביה של קרנות הביטוח הבריטית הסוציאלית על חשבון תשלום הקבלן עפ"י פסקה (4) לסעיף זה.

(6) כל סכום שנוכה והועבר כאמור בסעיף קטן (5) רואים אותו כאילו שולם לקבלן על חשבון שכר החזרה וחשבון הקבלן יחוייב בהתאם.

(7) הקבלן מתחייב להמציא לרעדה לביצוע איחוד של קרנות הביטוח הסוציאלית בכל חודש רשימת שכר העבודה של העובדים שהועבדו על ידו בין בעבודה יומית, ובין בעבודה קבלנית שתכלול את שם העובד, מספר תעודת הזהות, מקום מגוריו, ושכרו — לגבי עבודה יומית, או שם ראש הקבוצה, מקום מגוריו והיקף התשלום הכללי — לגבי עבודה קבלנית. כן מתחייב הקבלן להמציא למנהל אישורים של הרעדה לביצוע איחוד הגביה של קרנות הביטוח הסוציאלית כי קיים התחייבותו לפי סעיף קטן זה.

(8) הקבלן מתחייב ללא אחריות תוצאות חוק הביטוח הלאומי תשי"ד — 1953 והתקנות שהותקנו על פיו ולהמציא למנהל אישורים של המוסד לביטוח לאומי, כי קיים את התחייבותו לפי סעיף קטן זה.

הנאמר בסעיף קטן זה בא להוסיף על חובות הקבלן ולא לגרוע מהן, ולא יתפרש כמטיל חובות על המנהל כלפי האנשים המועסקים על ידי הקבלן.

(9) הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם כדרוש בחוק, ובאין דרישה חוקית, כפי שיידרש על ידי מפקחי העבודה במובן חוק ארגון ופיקוח על העבודה, תשי"ד — 1954.

36. (1) הקבלן מתחייב שבביצוע המבנה ינוהלו, לשביעת רצונו של המפקח, פנקסי כח אדם שיירשם בהם שמו, מקצועו וסוגו במקצוע של כל עובד וכן ימי עבודתו, שעות עבודתו ושכר עבודתו.

(2) הקבלן מתחייב להמציא למנהל ולמפקח לפי דרישה את פנקסי כח האדם לשם ביקורת וכן להכין ולהמציא למפקח לפי דרישתו ולשביעת רצונו מצבת כח אדם חודשית, שבועית ויומית, שתכלול את חלוקת העובדים לפי מקצועותיהם, סוגיהם והעסקתם.

פנקסי כח אדם ומצבות כח אדם

37. (1) הקבלן מתחייב שיסדרו לעובדיה המועסקים בביצוע המבנה סידורי נוחיות ומקומות אכילה נאותים במקום המבנה לשביעת רצונו של המפקח.

(2) אם מקום מגורי מדבתם של העובדים המועסקים בביצוע המבנה ימצא במרחק של יותר מ-3 ק"מ ממקום המבנה, רשאי הקבלן להקים מחנה עבודה במקום המבנה או בסמוך אליו בתנאי כי:

(א) המחנה יכיל, נוסף על שיכון מתאים לעובדים, גם סידורים מתאימים לרחיצה, נוחיות, בישול, אוכל, עזרה ראשונה וכל דבר אחר שהוא הכרחי, לדעתו של המפקח למחנה עבודה מסודר.

(ב) הקבלן יהיה אחראי להסעתם של העובדים על חשבוננו הוא למקום המבנה בראשית כל שורת ימי עבודה רגילים ולהחזרתם למקום מגוריהם בסופם של כל שורת ימי עבודה רגילים; זמן הנסיעה למקום המבנה ייוקף על חשבוננו הוא בעד שזמן הנסיעה ממקום המבנה יהיה על חשבון העובדים.

נוחת העובדים

פרק ו' — ציוד, חומרים ומלאכה

38. (1) הקבלן מתחייב לספק על חשבוננו הוא את כל הציוד, המתקנים, החומרים והדברים האחרים הדרושים לביצועו היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

(2) רואים את הקבלן כאילו נמצאים ברשותו כל הציוד והמתקנים הדרושים לביצועו היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

אספקת ציוד ומתקנים חומרים

(3) הקבלן מתחייב, לא יאוחר מהתאריך שנקבע כיום התחלת העבודה בצו התחלת העבודה. לאגור את החומרים במקום המבנה או להבטיח את אספקתם לפי לוח זמנים של אספקת חומרים שיוגש יחד עם לוח הזמנים לפי סעיף 11 ושיהיה מבוסס עליו — הכל להנחת דעתו של המנהל. לא הגיש הקבלן לוח זמנים של אספקת חומרים כאמור ייקבע לוח הזמנים של אספקת החומרים על ידי המפקח והוא יחייב את הקבלן. לוח הזמנים של אספקת חומרים יאושר על ידי המנהל. נאגרו חומרים במקום המבנה או הובטחה אספקתם כאמור בסעיף קטן זה, רשאי הקבלן לבקש מהממשלה מפרעת על חשבון החומרים והממשלה רשאית לאשר מפרעה עד כדי 90% מערך החומרים ובלבד שהקבלן ימציא למנהל ערבות בנקאית, או ערבות של חברת ביטוח במלא ערך החומרים להנחת דעתה של הממשלה ולתקופה שתיקבע על ידה; ובלבד שלגבי מפרעה כאמור ששולמה בעד חומרים שנאגרו במקום המבנה באישורו המוקדם בכתב של המנהל לא יידרש הקבלן להמציא ערבות כלשהי. לפי דרישת המנהל יבטח הקבלן את החומרים האמורים להנחת דעתה של הממשלה, לפי התנאים שיקבעו על ידו ובהתאם לנאמר בסעיף 19, בשנתיים המחייבים לפי הענין. הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מהוראות סעיף 62 (3) בדבר נכיר פקדון מכל מפרעה שתשולם כאמור, לצורך סעיף 64 — דין חומרים שנאגרו או שהובטחה אספקתם כאמור כדין חומרים שהושקעו במבנה בתאריך אגירתם או בתאריך הבטחת אספקתם — הכל לפי הענין.

(4) חומרים שהקבלן חייב לספק — רשאי המנהל להורות שישתמש הקבלן בביצוע המבנה בחומרים שיוספקו על ידי הממשלה ושתמורתם תנוכה מהסכומים המגיעים לקבלן.

(5) הותנה במפורש שהממשלה תספק את חומרי המבנה, כולם או מקצתם, וסופקו החומרים בתהאם לכך — יחולו עליהם כללים אלה:

(א) הקבלן ישתמש בחומרים האמורים אך ורק לביצוע המבנה.

(ב) כשהוכנסו חומרים מהחומרים האמורים למקום המבנה — לא יהא הקבלן רשאי להוציא אותם, או חלק מהם, ממקום המבנה אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

(ג) הקבלן מתחייב שהחומרים האמורים, כולם או מקצתם, לא יוחלפו בחומרים אחרים, אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקח.

(ד) הקבלן מתחייב להחזיר לממשלה את החומרים שסופקו על ידי הממשלה ושלא השתמשו בהם לביצוע המבנה, וכן כל עודף ושארית מהחומרים האמורים לפי הוראות המפקח.

(ה) לא החזיר הקבלן את החומרים או את עודפם, לפי פסקה (3), חייב הקבלן לשלם מיד לממשלה תמורתם סכום שייקבע ע"י המנהל בהתאם למחירי השוק ביום מתן תעודת השלמה לפי סעיף 52, אולם אם נדרש הקבלן ע"י המפקח להחזיר את החומרים או עודפם לפני השלמת המבנה, תיקבע תמורתם כאמור לפי מחירי השוק בתאריך הדרישה; על אף האמור לעיל תקבע כאמור תמורתם של מלט ושל כל חומר אחר העלול להתקלקל לפי מחירי השוק ביום מסירת המלט או החומר האחר לקבלן.

(6) הוקצבו לקבלן על ידי רשות מוסמכת על פי המלצת המנהל חומרים שחלים פיקוח או הגבלות בקשר לקיצובם או חלוקתם, יחולו עליהם כללים שבפסקות (א), (ב) ו-(ג) לסעיף קטן (5) לסעיף זה. לא השתמש הקבלן בחומרים שהוקצבו כאמור לביצוע המבנה מסיבה כל שהיא, עליו להציע אותם למכירה לממשלה במחיר הקרן בתוספת הוצאות ההובלה למקום המבנה. לא קנתה הממשלה את החומרים תוך 30 יום מיום ההצעה כאמור, יוכל הקבלן להשתמש בחומרים למטרה אחרת, בהסכמת הרשות המוסמכת שהקציבה את החומרים.

(7) לצורך סעיף זה דין דלק ושמן, שמשמשים בהם בביצוע המבנה להפעלת ציוד מכני כבד להעתקת אדמה — כדין חומרים.

39. (1) בסעיף זה, "חומרים" פירושו: חומרים שהובאו על ידי הקבלן למקום המבנה, למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, לרבות אביזרים, מוצרים, בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים, וכן מתקנים העתידים להיות חלק מן המבנה.

(2) חומרים וכן מבנים ארעיים שהוקמו על ידי הקבלן במקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו יעברו בשעת הבאתם או הקמתם כאמור לבעלות המדינה.

(3) חומרים וציוד שהובאו על ידי הקבלן למקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, אין הקבלן רשאי להוציאם ממקום המבנה ללא הסכמת המפקח בכתב. ניתנה תעודת השלמת למבנה עפ"י סעיף 52 (1) רשאי הקבלן להוציא ממקום המבנה את הציוד והמבנים הארעיים השייכים לו ואת עודפי חומרי הבניה.

(4) כל אימת שנפסלו ציוד וחומרים על פי הוראות סעיף קטן (6) לסעיף זה או הורה המפקח בכתב, שהציוד והחומרים לפי סעיפים קטנים (1) — (3) אינם נחוצים עוד לביצוע המבנה, רשאי הקבלן, להוציא ממקום המבנה ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים מלהיות בבעלות המדינה. נקבע בתוראה מועד לסילוק הציוד, או החומרים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור. נמנע הקבלן מלעשות כן — רשאית הממשלה לאחר מתן הודעה מוקדמת בכתב של 7 ימים, למכרם, ולאחר שתנכה ממחירם את כל ההוצאות הכרוכות במכירתם, תזכה הממשלה את חשבון הקבלן בכל עודף שייתר.

(5) הקבלן אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים, והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע החוזה, אולם בכל מקרה מן המקרים המפורטים בסעיף 67 רשאית הממשלה להשתמש בזכויות המוקנות לה על פי אותו סעיף, וזכות השימוש של הקבלן לפי סעיף קטן זה כפופה לזכויות הממשלה על פי סעיף 67, כאמור.

(6) אין לחסיק מהוראות סעיף זה מתן אישור על ידי המפקח לטיבם של חומרים וציוד כלשהם, והמפקח רשאי לפסלם בכל זמן שהוא.

40. (1) הקבלן ישתמש בחומרים מהמין המשובח ביותר ובהתאם לאמור במפרטים, בתכניות ובכתב הכמויות, ובכמויות מטפיקות.

(2) חומרים שלגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי — יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים.

(3) הקבלן מתחייב שלא ישתמש בביצוע המבנה אלא בחומרים שנבדקו ונמצאו כשרים לתפקידם על ידי המפקח.

(4) סופקו חומרים מסוימים על ידי הממשלה — אין עובדה זו כשלעצמה גורעת מאחריותו של הקבלן לגבי טיב העבודה.

(5) הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא ולפי הוראות המפקח דגימות מהחומרים והמלאכה שנעשתה וכן את הכלים, כח האדם וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע בדיקת תיהם במקום המבנה או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכל כפי שיוורה המפקח.

(6) דמי בדיקת דגימות במעבדה לפי סעיף קטן (5) יחולו על הקבלן, בסכום שלא יעלה על הסכום שנקבע לכך בכתב הכמויות — ואם לא נקבע בכתב הכמויות — בכל מסמך אחר המצורף לחוזה ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו לרבות הצעתו של הקבלן. כהוצאות שהוצאו עבור דמי בדיקת דגימות במעבדה כאמור ייחשבו רק סכומים שהוצאו למעשה למטרה זו. לא נוצל כל הסכום שהוקצב כאמור למטרה האמורה, יוחזר העודף לממשלה ע"י הקבלן.

(7) נדרש הקבלן על ידי המפקח כאמור בפסקה (5) לבצע בדיקת דגימות בסכום העולה על הסכום שנקבע לכך כאמור — יחול ההפרש על הממשלה אלא אם נבעו ההוצאות העודפות כאמור לדעת המנהל מאשמת הקבלן. לא נוצל כל הסכום שהוקצב כאמור למטרת הבדיקות, יוחזר העודף לממשלה על ידי הקבלן.

בדיקת חלקי
המבנה שנועדו
להיות מכוסים

41. (1) הקבלן מתחייב למנוע את כיסוי או הסרתו של חלק כלשהו מהמבנה שנועד להיות מכוסה או מוסתר ללא הסכמתו של המפקח.

(2) הושלם חלק מהמבנה שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח בכתב שהחלק האמור מוכן לבדיקה והקבלן יאפשר ויעזור למפקח לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור מהמבנה לפני כיסוי או הסרתו.

(3) הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהמבנה לפי הוראת המפקח לצורך בדיקתו, בחינתו ומדידתו ולאחר מכן יחזירו לתיקונו לשביעת רצונו של המפקח. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן זה רשאי המנהל לחשוף, לקדוח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק מהמבנה ולאחר מכן להחזירו לתיקונו.

(4) ההוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן (3) תחולנה על הקבלן, פרט אם קיים הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1) והבדיקות הוכיחו שהמלאכה בוצעה לשביעת רצונו של המפקח.

(5) הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאית הממשלה לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהיה רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

סילוק חומרים
פסולים ומלאכה
פסולה

42. (1) המפקח יהיה יי אי להורות לקבלן, מזמן לזמן, תוך כדי מהלך העבודה:
(א) על סילוק כל חומרים שהם ממקום המבנה בתוך תקופת זמן אשר תצוין בהוראה בכל מקרה שלדעת המפקח אין החומרים מתאימים לתפקידם.

(ב) על הבאת חומרים כשרים ומתאימים לתפקידם במקום החומרים האמורים בפסקה (א).

(ג) על סילוק, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהמבנה שהוקם על ידי שימוש בחומרים בלתי מתאימים או במלאכה בלתי מתאימה או בניגוד לתנאי החוזה.

(2) כוחו של המפקח לפי סעיף קטן (1) יפה לכל דבר על אף כל בדיקה שנערכה על ידי המפקח ועל אף כל תשלום ביניים שבוצע בקשר לחומרים ולמלאכה האמורים.

(3) לא מילא הקבלן אחר הוראת המפקח לפי סעיף קטן (1), תהא הממשלה רשאית לבצעה על חשבון הקבלן והקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע ההוראה והממשלה תהא רשאית לגבותן או לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

פרק ז' – מהלך ביצוע המבנה

התחלת ביצוע
המבנה

43. הקבלן יתחיל בביצוע המבנה בתאריך שייקבע על ידי המנהל בהוראה בכתב שתיקרא „צו התחלת עבודה“ וימשיך בביצוע בקצב הדרוש להשלמת המבנה תוך התקופה שנקבעה בחוזהו ובהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11 פרט אם קיבל מאת המפקח הוראה מפורשת בניגוד לכך.

העמדת מקום
המבנה לרשות
הקבלן

44. לפני מתן ההוראה להתחיל בביצוע המבנה, או בשעת מתן אותה הוראה, יעמיד המנהל לרשות הקבלן את מקום המבנה או אותו חלק ממנו הדרוש להתחלת ביצועו של המבנה והמשכטו בהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11. לאחר מכן יעמיד המנהל לרשות הקבלן מזמן לזמן חלקים נוספים ממקום המבנה, הכל כפי שיידרש לביצוע המבנה בהתאם ללוח הזמנים האמור.

מועד השלמת
המבנה

45. (1) הקבלן מתחייב להשלים את המבנה תוך התקופה שנקבעה בהצעת הקבלן, שמניגה יתחיל מהתאריך שנקבע על ידי המנהל בהוראתו להתחלת ביצוע המבנה.
- (2) הוראות סעיף קטן (1) לסעיף זה תהיינה כפופות לכל תנאי מפורש בחוזה לגבי השלמתו של כל חלק מסוים מהמבנה.
- (3) ניתנה ארכה להשלמת המבנה בהתאם לסעיף 46 להלן. יוארך המועד להשלמת המבנה בהתאם לכך.

ארכה להשלמת
המבנה

46. (1) פקודת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת לזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת המבנה או המחייבת את ביטולו של חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור, רשאי המפקח לקבוע בה את השינוי במועד השלמת המבנה בהתאם לשינוי המשוער בתקופה הדרושה לביצוע המבנה.
- (2) נגרם עיכוב בביצוע המבנה על ידי כח עליון או על ידי תנאים אחרים שלדעת המפקח לא היתה לקבלן שליטה עליהם ולא היתה לו אפשרות למנוע את העיכוב — רשאי הקבלן לבקש ארכה במועד השלמת המבנה והמפקח יקבע את שיעור הארכה בפקודת שינויים; בתנאי כי:
- (א) הקבלן לא יהא רשאי לבקש ארכה בעקב תנאים מיוחדים כאמור לאחר 30 יום מיום תום התנאים שגרמו לעיכוב ביצוע המבנה.
- (ב) הקבלן יהא חייב להביא ראיות, לשביעת רצונו של המפקח, לרבות יומן העבודה, שהתנאים האמורים ארעו וגרמו לעיכוב בביצוע המבנה.

עבודה בשעות
היום בימי חול

47. (1) פרט אם הותנה בחוזה במפורש היפוכו של דבר, לא תיעשה עבודה בביצוע המבנה בשעות הלילה או בימי שבת ומועדי ישראל ללא הסכמת המפקח בכתב.
- (2) אין הוראות סעיף קטן (1) חלות על עבודה שצריכה להיעשות מטבע הדברים, ללא הפסק או במשמרות רצופות, או כל עבודה שהיא הכרחית ובלתי נמנעת להצלת נפש או רכוש או לבטחון המבנה — ואולם במקרה של עבודה כזו על הקבלן להודיע מיד למפקח על כל הנסיבות שבעבודה במפורש.

החשת קצב בצוע
המבנה

48. (1) אם יהיה צורך לדעת המנהל, בכל זמן שהוא, להחיש את קצב ביצוע המבנה מכפי שנקבע תחילה, יפנה המנהל בדרישה מתאימה לקבלן והקבלן מתחייב לעשות כמיטב יכולתו להחשת בצוע המבנה בהתאם לדרישה ולמלא אחרי כל יתר הוראות המנהל הנוגעות לענין שעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.
- (2) מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1) ונגרמו לו כתוצאה מכך לדעת המנהל הוצאות נוספות על אלה הכרוכות בביצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה, תחזיר הממשלה לקבלן את ההוצאות הנוספות בשעור שייקבע על ידי המנהל בתוספת 12% עבור רוחה והוצאות כלליות.
- (3) לא מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1), יחולו הוראות סעיף 67 לחוזה זה, ובלבד שהקבלן לא ישא אלא בהוצאות הכרוכות בביצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה.

א. רוטמן ושות' בע"מ
קברני כבישים
שר המאירי 12, ירושלים
מל-62 33 20

49. (1) אם לא ישלם הקבלן את ביצוע המבנה תוך התקופה הנקובה בהצעת הקבלן או תוך הארכה שניתנה לו להשלמת המבנה, ישלם הקבלן לממשלה את הסכום שצויין בהצעת הקבלן כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש על כל יום איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת המבנה ועד מועד השלמתו למעשה.

(2) הממשלה תהיה רשאית לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן (1) מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא רשאית לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת. תשלום הפיצויים או ניכויים, אין כשלעצמו משום שחרור הקבלן מהתחייבותו להשלים את המבנה או מכל התחייבות אחרת לפי החוזה.

(3) אם לפני השלמת המבנה נתן המפקח לקבלן תעודת השלמה לגבי חלק כל שהוא מהמבנה, לפי סעיף 52, והממשלה החזיקה או השתמשה בחלק האמור, יופחת לגבי כל יום שלאחר מתן תעודת ההשלמה האמורה חלק יחסי מהפיצויים המוסכמים והקבועים מראש האמורים בסעיף קטן (1) לפי הערך היחסי שבין חלק המבנה האמור לבין המבנה כולו.

הפסקת עבודה

50. (1) הקבלן יפסיק את ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לזמן מסוים או לצמיתות לפי הוראה בכתב מאת המנהל בהתאם לתנאים ולתקופה שיצויינו בהוראה ולא יחדשנו אלא אם ניתנה לו ע"י המנהל הוראה בכתב על כך.

(2) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לפי סעיף קטן (1) ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת המבנה ולהגנתו לפי הצורך, לשביעת רצונו של המפקח.

(3) הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקה זמנית של ביצוע המבנה לפי הוראות המנהל, כאמור בסעיף קטן (1), תחולנה על הממשלה ובלבד שהקבלן לא יתא רשאי לדרוש תשלום הוצאות כנ"ל אלא אם, תוך 30 יום מיום קבלת הוראות המפקח, נתן למפקח הודעה כותב על כוונתו לדרוש את תשלום ההוצאות כנ"ל. שיעור ההוצאות נקבע על ידי הממ"ש, לאחר שניתנה לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו.

(4) נגרמה הפסקת העבודה, לדעת המנהל, באשמת הקבלן — תחולנה ההוצאות שנגרמו לקבלן תוך כדי מילוי הוראות המפקח לפי סעיף זה על הקבלן.

(5) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לצמיתות, אחרי שניתן על ידי המנהל צו התחלת עבודה על פי סעיף 43 לחוזה והקבלן החל בביצוע המבנה למעשה, תיעשינה מדידות סופיות לגבי המבנה כולו או כל חלק ממנו, שהקמתו הופסקה, הכל לפי הענין, לכל המאוחר תוך 30 יום מהתאריך בו ניתנה הודעה בכתב, כאמור, לקבלן.

(6) במקרה האמור בסעיף קטן (5) ישולם לקבלן הסכום המגיע בהתאם לתוצאות המדידות כאמור בסעיף קטן (5) והמחירים שבכתב הכמויות בהוספת אחוז מסויים מההפרש שבין 75% מהסך הכולל של כתב הכמויות ובין הסכום שנקבע על פי המדידות האמורות ומחירי היחידות שבכתב הכמויות, כנתון להלן:

| | |
|---|----|
| לא עלה ההפרש שבין 75% מהסך הכולל של כתב הכמויות ובין הסכום שנקבע על פי המדידות לפי סעיף קטן זה ומחירי היחידות שבכתב הכמויות | — |
| על 100,000.— ל"י | 8% |
| בעד כל סכום נוסף העולה על 100,000.— ל"י הראשונות ואינו עולה על | — |
| 250,000.— ל"י | 6% |

- בעד כל סכום נוסף העולה על — 250,000 ל"י ואינו עולה על — 500,000 ל"י — 4%
 בעד כל סכום העולה על — 500,000 ל"י ואינו עולה על 2 מליון ל"י — 3%
 בעד כל סכום העולה על 2 מליון ל"י — 2%

(7) תשלום ההוצאה כאמור הוא סילוק סופי של כל תביעות הקבלן כולל תביעות לפיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה ותביעות לחיסול הוצאות מיוחדות שנגרמו לו וכל תביעה אחרת בקשר וכתוצאה מהפסקת הבניה.

(8) תופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו לצמיתות אחרי חתימת החוזה אך לפני שניתן על ידי המנהל צו להתחלת העבודה, או אחרי שניתן צו להתחלת העבודה, כאמור, אך הקבלן טרם החל בביצוע המבנה למעשה. יחולו הוראות סעיפים קטנים (6)–(7) ובלבד שבמקרה זה ישולם לקבלן רק מחצית הסכום הנקבע על פי הוראות סעיף קטן (6) כאמור.

(9) נגרמה הפסקת ביצוע המבנה, לפי סעיפים קטנים (5) עד (8) באשמת הקבלן — לא יתא הקבלן זכאי לתשלום פיצויים כאמור.

51. (1) הסכמה מצד הממשלה או המפקח לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסויים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.

שימוש או אי
שימוש בזכויות
על ידי הממשלה

(2) לא השתמשה הממשלה או המפקח בזכויות הניתנות להם לפי חוזה במקרה מסויים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמד מהתנהגות זו ויתור כל שהוא על זכויות וחובות לפי חוזה זה.

פרק ח' — השלמה, בדק ותיקונים

52. (1) הושלם המבנה — יודיע על כך הקבלן למפקח בכתב והמפקח יתחיל בבדיקת המבנה תוך 15 יום מיום קבלת ההודעה וישלים את הבדיקה תוך 30 יום מיום שהתחיל בה. מצא המפקח את המבנה מתאים לתנאי החוזה ומשביע רצונו — יתן לקבלן תעודת השלמה עם תום הבדיקה, ואם לא, ימסור לקבלן רשימת התיקונים הדרושים לדעת המפקח והקבלן חייב לבצעם תוך התקופה שתיקבע לכך על ידי המפקח; ואולם המפקח רשאי, על פי שיקול דעתו, לתת לקבלן תעודת השלמה גם לפני ביצוע התיקונים האמורים כנגד קבלת התחייבות בכתב מהקבלן שיבצע וישלים, לשביעת רצון המפקח, את התיקונים המפורטים ברשימה האמורה.

תעודת השלמה
לפניה

(2) אם לפי תנאי החוזה על הקבלן להשלים חלק מסויים מהמבנה במועד מסויים לפני התאריך הסופי שנקבע להשלמת המבנה, או שהושלם חלק כל שהוא מהמבנה הממשלה החזיקה או השתמשה בו או עומד להחזיק או להשתמש בו, רשאי הקבלן לדרוש תעודת השלמה לגבי חלק המבנה, האמור, והוראות סעיף קטן (1) תחולנה על מתן תעודת השלמה לגבי חלק המבנה כלגבי המבנה כולו.

53. (1) לצורך החוזה, תקופת הבדק פירושו: תקופה של 12 חודשים או תקופה אחרת שנקבעה במפורשים או בתנאים המיוחדים. מניינה של תקופת הבדק יתחיל מתאריך מתן תעודת השלמת המבנה בהתאם לסעיף 52, או במקרה של תעודת השלמה לגבי חלקים שונים של המבנה — מתאריכי מתן התעודות האמורות לגבי החלקים האמורים.

בדק ותיקונים

(2) נתהווה במבנה, תוך תקופת הבדק, נזק או קלקול אשר לדעת המפקח נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים, חייב הקבלן לתקן או לבנות מחדש כל נזק או קלקול כאמור, הכל לפי דרישת המפקח ולשביעת רצונו של המפקח ובלבד שדרישה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ-3 חודשים מתום תקופת הבדק; הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע לפי סעיף 29 לכביש, דרך, מדרגה, שביל וכיו"ב, ואשר נגרם, לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים.

- (3) אין בסעיף קטן (2) דלעיל בכדי לגרוע מהאמור בסעיף 54 (2).
 (4) ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבות הקבלן לפי סעיפים קטנים (2), (3), יחולו על הקבלן.

פגמים וחקירת
סיבותיהם

54. (1) נתגלה פגם במבנה, בזמן ביצועו, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות הפגם ושיתקנו לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היה הפגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החוזה, יחולו הוצאות החקירה והתיקון על הממשלה; היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה — יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יתא הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא את הפגם וכל הכרוך בו. אם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים לממשלה.

(2) נתגלה פגם במבנה תוך 5 שנים אחר גמר תקופת הבדק, הנובע מביצוע המבנה שלא בהתאם לתנאי החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את הפגם וכל הכרוך בו על חשבונו ואם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים לממשלה.

55. אם לא ימלא הקבלן אחרי התחייבותיו לפי הסעיפים 50 (2), 53 (2), (3), או 54, רשאית הממשלה לבצע את העבודות האמורות על ידי קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ובמידה שההוצאות האמורות חלות על הקבלן תהא הממשלה רשאית לגבות או לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 15% שייחשבו כהוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן תהא הממשלה רשאית לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

אי מילוי
התחייבויות הקבלן
לפי סעיפים
(2)50 (2)53 (3)
54

פרק ט' — שינויים, הוספות והפחתות

שינויים

56. (1) המנהל רשאי להורות בכל עת שימצא לנכון על כל שינוי לרבות: צורתו, אופיו סגנונו, איכותו, סוגו, גודלו, כמותו, גובהו, מיתאריו וממדיו של המבנה וכל חלק ממנו, הכל כפי שימצא לנכון הקבלן מתחייב למלא אחר הוראותיו.

(2) הוראת המנהל על שינוי המבנה לפי סעיף קטן (1) תיקרא פקודת שינויים ותנתן בכתב; ואולם היה המנהל בדעה שיש הכרח בשינוי מידי ואין באפשרותו להכין פקודת שינויים בכתב בעוד מועד וערך השינויים — לרבות שינויים קודמים לפי פקודות שינויים — אינו עולה על 25% מהסכום הנקוב, כתמורה בהצעת הקבלן לביצוע החוזה, יתן המנהל את פקודת השינויים בעל פה ודין פקודה בעל פה זו משעת נתינתה, כדין פקודת שינויים שניתנה בכתב. מבלי לפגוע בנאמר לעיל, יאשר המנהל בכתב כל פקודה שניתנה בעל פה, תוך 7 ימים מיום הינתנה.

(3) פקודת שינויים, שערך השינויים הכרוך בה — לרבות שינויים קודמים לפי פקודת כנ"ל — עולה על 25% מהסכום הנקוב בהצעת הקבלן כתמורה לביצוע החוזה, תהיה חתומה ע"י מי שמייצג את הממלה לענין החוזה.

(4) בכפיפה להוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייקבע ערך השינוי לפי פקודת שינויים, בהתאם להוראות סעיף 57 ושכר החוזה יועלה או יופחת בהתאם לכך.

(5) פקודת שינויים לפי סעיף זה תחייב את הקבלן כל עוד ערך השינויים — לרבות שינויים קודמים לפי פקודה כנ"ל — לא יעלה על 25% מהסכום הנקוב בהצעת הקבלן כתמורה לביצוע החוזה או מכל סכום אחר שהתקבל במקומו עקב תנודות במדד יוקר הבנייה בהתאם לסעיף 64 לחוזה זה.

(6) קבלן שקיבל פקודת שינויים וערך השינויים הכרוך בה עולה על האחוז האמור בסעיף קטן (5) — בין שהיה ערך השינוי ידוע בשעת קבלת הפקודה ובין שערכו נתגלה רק לאחר זמן — ולא טען הקבלן תוך 10 ימים שאין פקודת השינויים מחייבת אותו — אין שומעים את תלונותיו לאחר מכן, ודין השנוי כדין שינוי שאין ערכו עולה על האחוז האמור.

(7) נתגלה שהכמות למעשה של פרט הנזכר בכתב הכמויות עולה על הנקוב בכתב הכמויות או נופלת ממנה — תוצא פקודת שינויים על כך.

57. (1) ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודת שינויים ושערכו אינו עולה על 25% מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע לפי מחירי היחידות הנקובים בכתב הכמויות. לא נקבעו בכתב הכמויות כל מחירי היחידות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי — ייקבע ערכם של מחירי היחידות החסרים במשא ומתן בין המנהל והקבלן; ואולם אין הקבלן רשאי לעכב את ביצועו של השינוי מחמת אי קביעת ערכו של השינוי. ערכו של כל שינוי העולה על 25% מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע במשא ומתן בין המנהל והקבלן.

(2) לצורך קביעת ערכם של מחירי היחידות החסרים, כאמור בסעיף קטן (1), יובא בחשבון כל מחיר יחידה דומה הנקוב בכתב הכמויות שאפשר להתבסס עליו לצורך קביעת כל אחד ממחירי היחידות המבוקשים. באין מחירי יחידות דומים שאפשר להתבסס עליהם במידה מספקת לקביעת אחד ממחירי היחידות המבוקשות — ייקבע ערכו במשא ומתן בין המנהל והקבלן.

(3) בקביעת מחירי היחידות החסרים יילקחו בחשבון תעריפי שכר העבודה שהונהגו על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון בחר ספת הוספות המוכרות ע"י האיגוד המקצועי האמור, מחירי החומרים שנקבעו מזמן לזמן על ידי כל רשות מוסמכת ובהעדר קביעה כזאת לגבי חומרים בסיסיים, המחירים הנקובים בטבלה החודשית המתאימה לחומרים בסיסיים של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולגבי שאר החומרים, מחירי החומרים הנהוגים בתאריך בו היה על הקבלן לספק את החומרים בהתאם ללוח הזמנים של אספקת החומרים שהוגש על ידו בהתאם להוראות סעיף 38 (3) ואושר על ידי המנהל. הרווח וההוצאות הכלליות לא יעלו על 12 אחוזים.

(4) על אף האמור בסעיף קטן (1), אם קבע המנהל, ביוזמתו הוא, או לפי בקשת הקבלן שמחיר יחידה הנקוב בכתב הכמויות אינו מתקבל על הדעת — רואים את מחיר היחידה כאילו אינו נקוב בכתב הכמויות ונוהגים לגבי קביעת מחירי היחידה מתאים בהתאם לאמור בסעיפים קטנים (2) ו-(3).

(5) קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי והוא בדעה שהשינוי מחייב את העלאת שכר החוזה — יודיע למנהל בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת שכר החוזה כאמור. עברו שלושים יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על שכר החוזה.

58. (1) דרש המנהל בפקודת שינויים את ביצועה של עבודה אשר לדעתו מן הראוי שתיעשה לפי עבודה יומית, יודיע על כך לקבלן בפקודת השינויים והקבלן יבוא על שכרו בעד ביצוע העבודה האמורה על פי ערך העבודה והחומרים (במקום המבנה) בתוספת רווח הוגן וכיסוי חלק מתאים מההוצאות הכלליות (אשר, בהעדר הוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייחשבו יחד כשוויים ל-12% מערך העבודה והחומרים).

(2) ערך החומרים וערך העבודה לצורך סעיף זה ייקבע ע"י המפקח על יסוד רשימות שניהל הקבלן, לשביעת רצונו של המפקח, של:

(א) כמויות החומרים שהושקעו בעבודה;

(ב) שמות העובדים, מקצועותיהם, סוגיהם במקצוע, וכן ימי העבודה, שעות העבודה, ושכר העבודה כולל הטבות סוציאליות, ביטוח לאומי ותשלומי חובה אחרים של כל עובד ועובד;

(ג) הוצאות הובלה;

(ד) הוצאות ציוד מכני כבד;

(3) הרשימות האמורות בסעיף קטן (2) (א) (ג) (ד) תימסרנה למפקח בשני העתקים בסוף כל שבוע ורשימות העובדים האמורות בסעיף קטן (2) (ב) תימסרנה למפקח בשני העתקים לאחר כל יום עבודה; אחד ההעתקים מכל רשימה יאושר ע"י המפקח, אם ימצאנו ראוי לאישור ויוחזר לקבלן לשם הגשתו לתשלום.

תשלומי עבודה
יומית

א. דוסמן ושות' בע"מ
קבלני כבישים
שר' המאירי 12, ירושלים
טל. 523 90 52

(4) מחירי החומרים ייקבעו לפי הכללים המפורטים בסעיף קטן (3) לסעיף 57: לא יילקחו בחשבון תעריפי שכר עבודה העולים על תעריפי שכר העבודה שהונהגו מזמן לזמן על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון בתוספת ההטבות המוכרות ע"י האיגוד המקצועי האמור: תשלומים עבור הטבות סוציאליות המשתלמות על ידי הקבלן יילקחו בחשבון רק במידה ושיעורם אינו עולה על שיעור ההטבות הסוציאליות שהונהגו מזמן לזמן על ידי האיגוד המקצועי שמארגן בו המספר הגדול ביותר של עובדים במקצוע הנדון.

רשימת תביעות

59. (1) הקבלן יגיש למפקח כל חודשיים רשימה שתפרט את כל תביעותיו לתשלומים נרשמים שלא הותנה עליהם, ואשר לפי דעתו הוא זכאי להם בעקב ביצוע המבנה במשך החודש החולף.

(2) תביעה שלא הוכללה ברשימת התביעות כאמור בסעיף קטן (1), רואים את הקבלן כאילו ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי, פרט אם הודיע בכתב בסוף החודש כאמור על כוונתו להגיש את התביעה.

(3) שום דבר האמור בסעיף זה לא יגרע מכוחו של סעיף קטן (5) לסעיף 57.

פרק י' — מדידות

מדידת הכמויות

60. (1) הכמויות הנקובות בכתב הכמויות אינן אלא אומדן בלבד של הכמויות במבנה ואין לראותן ככמויות שעל הקבלן לבצען למעשה במילוי התחייבויותיו לפי החוזה.

(2) הכמויות שבוצעו למעשה לפי החוזה תיקבענה על ידי המפקח על סמך מדידות, בהתאם לשיטה המפורשת בכתב הכמויות. כל המדידות תירשמנה בספר מדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה על ידי המפקח והקבלן.

(3) לפני בואו למדוד את המבנה, כולו או מקצתו, יתן המפקח הודעה מראש לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח ממלא מקום לצורך זה ולעזור למפקח או לבא כוחו לבצע את המדידות הדרושות וכן לספק את כח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות על חשבונו הוא ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

(4) לא נכח הקבלן או ממלא מקומו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות — רשאי המפקח או בא כוחו לבצע את המדידות בהעדרם, ויהיו רואים את המדידות כמדידותיהם הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהא רשאי לערער עליהן. אולם אם נעדר הקבלן או ממלא מקומו מסיבה שהניחה את דעת המפקח ונמסרה על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לבריצוע המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן (3).

(5) נכח הקבלן או ממלא מקומו בשעת ביצוע המדידות — רשאי הוא לערער בכתב תוך 7 ימים על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידת הכמות האמורה מחדש. אם גם אחרי המדידה השניה יתגלו נגודי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יכריע בענין זה המנהל והכרעתו תהיה סופית.

(6) היה המבנה, כולו או מקצתו, מוכן למדידה והקבלן מבקש שתבוצענה המדידות בהקדם — לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא אם כן יש לדעתו צורך בדחיה.

61. (1) סכום שהוכלל ברשימת הכמויות באורח ארעי גרידא — ותואר בו במפורש כסכום ארעי — לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהמבנה — לא יוכלל בשכר החוזה; ובאם בוצע חלק המבנה האמור, יוכלל בשכר החוזה ערכו של חלק המבנה האמור, שייקבע בהתאם לסעיף 57 במקומו של הסכום הארעי הנקוב.

סכומים ארעיים ומחירים נקובים של חומרים

(2) מחיר יחידה שנוקב בכתב הכמויות המבוסס על מחירים נקובים של חומרים מסויימים שיש להשתמש בהם בביצוע היחידה — יוחלף, לצורך חישוב שכר החזרה, במחיר היחידה שיתקבל על ידי הצבת המחירים הממשיים של החומרים האמורים (שנרכשו על ידי הקבלן לפי הוראות המפקח) במקומם של המחירים הנקובים.

(3) הקבלן מתחייב להמציא למפקח לפי דרישתו, כל הצעת מחירים, חשבון, שובר, קבלה וכיו"ב הנוגעים להשפעתם של סכומים ארעיים או מחירים נקובים של חומרים המופיעים בכתב הכמויות, לפי סעיפים קטנים (1), (2) — על חישוב שכר החזרה.

פרק י"א — תשלומים

תשלומי ביניים

62. בסופו של כל חודש ימציא הקבלן למפקח חשבון שיפורט בו:

(א) אומדן ערכו של חלק המבנה שבוצע מיום ביצוע המבנה עד סוף החודש האמור;

(ב) אומדן ערכם של החומרים המצויים בסוף החודש האמור במקום המבנה או שאספקתם הובטחה בהתאם לסעיף 38 (3) לשם ביצוע המבנה.

(2) המפקח יבדוק את החשבון, לרבות הכמויות והמחירים הנקובים בו, ולא יאוחר מ-14 ימים מיום ההגשה יאשר או ישנה את האמדנים האמורים בסעיף קטן (1), ויצרף את ערכו של חלק המבנה שבוצע כאמור, כפי שנקבע על ידו הוא, אל הערך המלא של החומרים האמורים, כפי שנקבע על ידו הוא, ובאם פורשו בכתב הכמויות סכומים מיוחדים לצורך מבנים ארעיים או ציוד מיוחד, יוסיף המפקח אחוז מסויים, לפי שיקול דעתו, מהסכומים הנקובים.

(3) 10% (או כל אחוז אחר שייקבע לצורך זה במפורש בהצעת הקבלן) מהסכום שנתקבל לפי סעיף קטן (2) יהיו דמי פקדון בידי הממשלה עד סידור החשבון הסופי ומהחלק הנותר יופחתו כל תשלומי הביניים שבוצעו וכל סכום אחר ששולם לקבלן לפי החזרה וכן כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החזרה עד סוף החודש האמור, והנותר ישולם לקבלן כתשלום ביניים לחודש האמור על חשבון שכר החזרה תוך 30 יום מתאריך אישור החשבון ע"י המפקח, כאמור בסעיף קטן (2); בתנאי כי: — לא ישולם תשלום ביניים שערכו קטן מ-1,000 ל"י או כל סכום אחר שייקבע לצורך זה במפורש בהצעת הקבלן.

(4) אישור תשלומי ביניים וכן ביצוע של תשלומים אלה אין בהם משום הסכמת המנהל או המפקח לטיב המלאכה שנעשתה בביצוע המבנה או לאיכותם של חומרים או לנכונותם של מחירים כל שהם שעליהם מבוססים תשלומי הביניים.

63. (1) לא יאוחר מ-60 יום מתאריך תעודת ההשלמה למבנה כולו יגיש הקבלן חשבון סופי בצירוף כל המסמכים הקשורים בו, שכר החזרה ייקבע סופית ע"י המנהל, לא יאוחר מ-60 יום מיום הגשת החשבון הסופי ויסולק במלואו לקבלן — כפי שנקבע כאמור — לא יאוחר מ-45 יום לאחר קביעת שכר החזרה סופית כאמור, בהפחתת תשלומי הביניים ששולמו בהתאם לסעיף 62 וכל סכום אחר ששולם עד אותה שעה ע"כ שכר החזרה, אם שולם, ובניכוי כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החזרה — לכשימציא הקבלן לממשלה ערבות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח לתקופת הבדק להנחת דעתה של הממשלה ובנוסף שנקבע על ידה, וכמו כן הצהרה על חיסול כל תביעותיו.

סכום הערבות יהיה לפי סכומי הערבויות הנקובים בסעיף 8.

(2) שכר החזרה ייקבע סופית על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות, בכמויות שנמדדו לפי סעיף 60 בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי פקודת השינויים כאמור בסעיפים 56 עד 58 ובהתחשב באמור בסעיפים 61, 64, 65.

"מדד" — מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמת-פסמים לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, ובאין טבלה כאמור מצורפת לחוזה — מדד הוצאות בנייה שמתפרסם לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

"תנודות במדד" — ההפרש בין המדד בחודש בו הוגשה הצעת הקבלן לבין המדד בחודש שבו בוצעה העבודה עבורה זכאי הקבלן לתשלום ביניים לפי סעיף 62.

(2) מוסכם במפורש, כי שום תנודות בשכר העבודה, או במחירי החומרים, אשר על הקבלן לספקם לפי ההוזה (כולל הוצאות הובלתם למקום המבנה), לא ישנו את שכר החוזה, אלא בהתאם לסעיף קטן (3) דלהלן:

(3) (א) אם יחולו תנודות במדד העולות על 3%, יגדל או יקטן שכר החוזה בהתאם לכך לפי החישוב הבא:

ההעלאה או ההפחתה של שכר החוזה תחושב לפי כל חודש לגבי תשלומי הביניים של העבודה שבוצעה באותו חודש, בהתאם לשיעור התנודה במדד, פחות 3%, ובניכוי כל תשלומי הביניים הקודמים ששולמו לקבלן וכן כל סכום אחר ששולם לקבלן או המגיע ממנו, הן בתור מקדמה, חומרים, מפרעה לחומרים והן מכל סיבה אחרת שהיא.

(ב) נגרם עיכוב על ידי הקבלן בביצוע, המבנה, או ניתנה לקבלן ארכה לפי דרישתו הוא להשלמת ביצוע המבנה — פרט לארכה שניתנה בהתאם לסעיף 46 — יראו, במקרה של עליה במדד כל עבודה שבוצעה במבנה, כאילו בוצעה במועד שעל הקבלן היה לבצע עה בהתאם לוח הזמנים לפי סעיף 11.

(4) אם הממשלה תספק מלט, ברזל, עץ או כל חומר אחר לצורך ביצוע המבנה לא תחול הגדרתו של המונח "מדד" האמורה בסעיף קטן (1) לסעיף זה, ובמקומה תבוא הגדרה זו:

מדד תנודות מחירי הבנייה שיחושב על הרכיבים המפורטים בטבלה המצורפת לחוזה זה, למעט מלט, ברזל, עץ או כל חומר אחר שיסופק על ידי הממשלה לצורך ביצוע המבנה ועל פי הפרטים הנקובים בטבלה בהתאם למחירי הרכיבים המפורטים בטבלה שמתפרסמים לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. באין טבלה מצורפת כאמור לחוזה — מדד הוצאות הבנייה שמתפרסם לכל חודש על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, שבו לא יובאו בחשבון השינויים במחירי המלט הברזל, העץ או כל חומר שיסופק על ידי הממ-שלה לפי משקלם במדד.

65. (1) היה למנהל יסוד להניח ששכר החוזה ששולם או שעומד להיות משולם לקבלן מניח לקבלן רווח מופרז רשאי המנהל לצוות על עריכת חקירה והקבלן מתחייב להמציא למנהל, למפקח ולנציגיהם את כל הפנקסים, החשבונות והמסמכים האחרים הנוגעים לחוזה או לבר צוע של פעולה כל שהיא הכרוכה בביצוע החוזה, וכן לתת כל ידיעות אחרות הן בעל פה והן בכתב שתידרשנה לביצוע החקירה.

(2) קבע המנהל כתוצאה מחקירה כאמור כי לפי שיקול דעתו מניח שכר החוזה רווח מופרז — יופחת שכר החוזה כך שיניח לקבלן רווח הוגן ומתקבל על הדעת בלבד כפי שייקבע ע"י המנהל והקבלן מתחייב להחזיר לפי דרישה כל סכום שקיבל מעל לשכר החוזה מופחת כאמור. כן רשאית הממשלה לנכות כל סכום כזה מכל סכום שיגיע לקבלן מהממ-שלה, או לגבות אותו בכל דרך אחרת.

(3) לצורך קביעת רווח הוגן ומתקבל על הדעת לפי סעיף זה, יובאו בחשבון הרווחים המקובלים אצל קבלנים אחרים שביצעו מבנים מטעם המדינה בתנאים דומים.

(4) המנהל לא יהיה רשאי לצוות על עריכת חקירה לפי סעיף זה, לאחר תום 12 חודש מיום מתן תעודת סיום תקופת הבדק.

פרק י"ב — סיום החוזה או אי המשכת ביצועו

תעודת סיום החוזה 66. (1) בתום תקופת הבדק, ימסור המנהל לקבלן תעודה — להלן: תעודת סיום החוזה (ראה מוסף א' לחוזה) — המפרשת כי המבנה בוצע והושלם בהתאם לחוזה וכי כל עבודות הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן בהתאם לחוזה ולשביעת רצונו המלאה של המנהל.

(2) מסירת תעודת סיום החוזה לקבלן אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבות הגובעת מהחוזה אשר מטבע הדברים נמשכת היא גם לאחר מועד מסירת התעודה האמורה.

סלוק יד הקבלן ממקום המבנה 67. (1) הממשלה תהיה רשאית לתפוס את מקום המבנה ולסלק את ידו של הקבלן ממנו ולהשלים את המבנה בעצמה או באמצעות קבלן אחר או בכל דרך אחרת ולהשתמש לשם כך בכל החומרים, הציוד, המתקנים, או בכל חלק מהם, שבמקום המבנה, או למכור אותם או כל חלק מהם ולהשתמש בתמורתם לכסוי כל סכום המגיע לממשלה מהקבלן לפי החוזה — בכל אחד מהמקרים המנויים להלן: —

(א) כשהקבלן לא התחיל בביצוע המבנה או שהפסיק את ביצועו ולא ציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמפקח להתחיל או להמשיך בביצוע המבנה או כשהסתלק מביצוע המבנה בכל דרך אחרת;

(ב) כשהמפקח סבור שקצב ביצוע המבנה איטי מדי כדי להבטיח את השלמתו במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך להשלמתו והקבלן לא ציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמפקח לנקוט באמצעים הנוכחים בהוראה שמטרתם להבטיח את השלמת המבנה במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך להשלמתו;

(ג) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת דעתו שהקבלן מתרשל בביצוע החוזה לאחר שהתראה בכתב לקבלן לא נחנה תוצאות רצויות;

(ד) כשהקבלן הסב את החוזה, כולו או מקצתו, לאחר, או העסיק קבלן משנה בביצוע המבנה — בלי הסכמת הממשלה בכתב;

(ה) כשהקבלן פשט את הרגל או כשניתן גדרו צו קבלת נכסים או כשעשה סידור עם או לטובת נושיו ובגוף מאוגד, כשהגוף בפירוק (פרט לפירוק ללא חיסול עסקים, לשם יצירת גוף מאוגד אחר);

(ו) כשיש בידי המנהל הוכחות להנחת דעתו שהקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן, נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה.

(2) הוצאות השלמת המבנה כאמור ברישא לסעיף קטן (1) יהיו על חשבון הקבלן והוא ישא, בנוסף להוצאות האמורות, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות.

(3) תפיסת מקום המבנה וסילוק ידו של הקבלן ממנו לפי סעיף קטן (1) אין בהם משום ביטול החוזה ע"י הממשלה.

(4) תפסה הממשלה את מקום המבנה בהתאם לסעיף קטן (1) יודיע המפקח בכתב תוך 60 יום על כך לקבלן ויצוין בהודעה את הערך המשוער של חלק המבנה שבוצע עד למועד תפיסת מקום המבנה ואת פירוט החומרים, הציוד והמתקנים שהיו במקום המבנה אותה שעה.

(5) תפסה הממשלה את מקום המבנה כאמור בסעיף קטן (1) והיו בו חומרים, ציוד או מתקנים, רשאי המפקח בכל עת שהיא לדרוש מהקבלן בכתב לסלק ממקום המבנה את החומרים, הציוד והמתקנים או כל חלק מהם ואם לא ציית הקבלן לדרישה זו תוך 14 יום, רשאית הממשלה על חשבון הקבלן לסלק ממקום המבנה לכל מקום שיראה בעיניה ולא תהיה אחראית לכל נזק או אבדן שיגרם להם.

הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מזכותה של הממשלה להשתמש בחומרים בציוד ובמתקנים או למכרם כאמור בסעיף קטן (1).

(6) נתפס מקום המבנה, לא תהיה הממשלה חייבת לשלם לקבלן סכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור בסעיף קטן (7).

(7) עלה אומדן שכר החוזה שהקבלן היה זוכה בו אילו היה מבצע את החוזה בשלמותו (להלן — אומדן שכר החוזה) על הסכום הכולל של התשלומים החלקיים והאחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום המבנה, של הוצאות השלמת המבנה ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המפקח לרבות התוספת האמורה בסעיף קטן (2) ושל פצויים על נזקים שנגרמו לממשלה מחמת כל דחיה בהשלמת המבנה ומחמת נזקים אחרים — תהיה הממשלה חייבת בתשלום ההפרש שבין אומדן שכר החוזה לבין הסכום הכולל כאמור, ובלבד שהפרש זה לא יעלה על הסכום הכולל של ערך אותו חלק המבנה שהקבלן בצע עד למועד תפיסת מקום המבנה על ידי הממשלה ושל ערך החומרים, הציוד והמתקנים שנחפסו במקום המבנה ושהממשלה השתמשה בהם או שנמכרו על ידיה, הכל כפי שיקבע על ידי המפקח.

(8) עלה הסכום הכולל של התשלומים החלקיים והאחרים ששולמו לקבלן לפני תפיסת מקום המבנה, של הוצאות השלמת המבנה ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המפקח, לרבות התוספת האמורה בסעיף קטן (2), ושל פיצויים על נזקים שנגרמו לממשלה מחמת כל דחיה בהשלמת המבנה ומחמת נזקים אחרים על אומדן שכר החוזה — יהיה הקבלן חייב בתשלום ההפרש שבין הסכום הכולל כאמור לבין אומדן שכר החוזה.

(9) הממשלה רשאית לקזז כנגד כל סכום המגיע ממנה על-פי חוזה זה, כל חוב המגיע לה על-פי חוזה זה או על-פי כל חוזה אחר שבינה לבין הקבלן.

הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מזכותה של הממשלה לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת.

(10) הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות הממשלה לפי סעיף 39 ולא לגרוע מהן.

אי אפשרות
המשכת ביצוע
המבנה

68. (1) אם יתגלה בכל זמן שהוא שאין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה כולו או מקצתו מפאת מלחמה, או כל סיבה אחרת שאין לקבלן שליטה עליה, יפנה הקבלן לממשלה והממ"ש שלה תתן לקבלן אישור בכתב כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה, כולו או מקצתו, והקבלן ימלא אחר הוראות המנהל בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע המבנה כאמור.

(2) הסכום שישולם לקבלן במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה לפי סעיף קטן (1) יהיה — ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מתן האישור האמור בהתאם למחירים והשיעורים הנקובים בכתב הכמויות ובפקודות השינויים. נוסף לזה ישולם לקבלן סכום שייקבע בהתאם לאמור בסעיף 50(6) של חוזה זה.

(3) תשלום הסכום כאמור הוא סילוק סופי של כל תביעות הקבלן, כולל תביעות לפיצויים ותביעות עבור הוצאות מיותרות שנגרמו כאמור.

(4) לא סילק הקבלן את הציוד ומתקני המבנה, כולם או מקצתם, ממקום המבנה או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות המנהל לפי סעיף קטן (1) — רשאית הממשלה לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הקבלן בעצמה או בכל דרך אחרת, והקבלן ישא בהוצאות הכרוכות בכך בתוספת 12% שייחשבו כהוצאות משרדיות — ובהפחתת סכום שיאושר ע"י המפקח לכיסוי חלק מתקבל על הדעת מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון הממשלה.

מוסף א'

תעודת סיום

(על פי סעיף 66 (1))

אל: _____

מאת: _____

על פי סעיף 66 של החוזה אני מאשר בזה, כי המבנה בוצע והושלם בהתאם לחוזה (וכי כל עבודות הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן בהתאם לחוזה) לשביעת רצוני המלאה.

השם: _____

התפקיד: _____

תאריך: _____

חתימה: _____

מ ו ג ב ל

/אגף הכבישים

מר א. גיל

מהנדס מחוז ירושלים

שכס חש"ט
25
25
6/10/79
6/7/11/79

הנדון: עבודות קט"ל.

הסמך : מכתבו של מהנדס מחוז ירושלים של המינהל לבנייה כפרית
אל מר קופ, מיום 2.2.79.
מכתב אל ראש המינהל, מס' 6/10/7 מיום 16.2.79.

באחד העיתונים הופיעה, לפני כמה ימים, הזמנת קבלנים
לבצוע עבודות כבישים, כולל מצעים ואספלטים. ק"ל

אכיר תודה אם תוכל להעמידני על העבודות, שלפי מיטב ידיעתך,
נמסרו לקט"ל לבצוע ע"י גורמים משלתיים, כגון:
מפקדת יהודה ושומרון, המינהל לבנייה כפרית וכו'.

ב כ ר כ ה,

משה שווייץ
מנהל אגף הכבישים

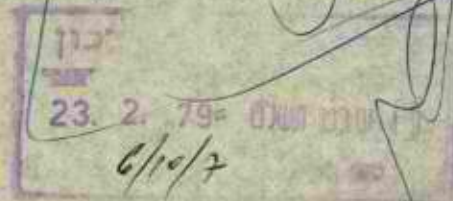
מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

תאריך: כב' בכס תשל"ט
19 בפברואר 1979

מספר:

הוראת שינוי מס' 1



לכבוד
ממ אכ"מ
רחוב קריניצי 5
רמת גן

א.נ.

הנדון: תוספת כמות מצע לכביז חדר חדר
סימוכין לסיחתינו המלפוגית מיום 16 לפברואר 1979

נא לרשום לפניך את השינויים המאיים לתוצה.

1,980,000.-

1. המכום המקורי של תוצה

402,000.-

2. תוספת של 25% על המכום המופיעה בתוצה כולל מע"מ.

1,478,400.-

3. תוספת של 10,000 טון במחירי התוצה המקורי כולל מע"מ

3,953,400.-

4. המכום המתוקן והטומי של התוצה כולל מע"מ

5. נא להצמיד על גבי מסמך זה כולל הכנסה בסך של 7,894 ל"י על תוספת התוספת לתוצה ולהחזיר אלי.

בכבוד רב,

א. גיל
מנהל מחוז
ד. טוב
בשר מחוזי
בשר מחוזי המחוז

העמק ועד רכישות מרכזים
חשב מע"מ ח"א

ג.מ.

א.מ.

מ.מ.

5/6

3,953,400
1,980

1873 400
138 677 30

REPORT

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE

COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
LAND OFFICE

מנהל - מנהל כלכלי

מדינת ישראל

6850828

משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים

6/10/79

הקריה, תל-אביב
ת.ד. 7021, מקור 61070

תאריך: 16/2/79

ס' חשב

אל: מר י. בן פז, גזר-מ.ע.צ., רח' לינקולין 3, ת"א

28.2.79
2381

הנדון: שינוי הזמנה מס' 9077/ 9077/75081/77

מהות העבודה כבישים בפריאל

סעיף תקציבי 90.60.827/10-בנייה ביישובים חדשים קיימים

ההזמנה הנ"ל רשומה בספרנו מהיקף של ₪ 4,546,400

רשמנו לפננו שינוי מס' בהיקף של ₪ 500,000

בסה"כ ₪ 5,046,400

השינוי מתייחס לפריטים הבאים: מכרז מ.ע.צ מ-5/2/79 (חיק מ.ע.צ.)

התשלומים יבוצעו בהתאם לדו"ח המחשב שיומצא לגזברות המינהל לבנייה כפרית ויישובים חדשים המשקפת התקדמות בצוע העבודה.

כל שינוי בהיקף ההזמנה מחייב הודעת שינוי מטעמנו.

2911
25.2.79
2381

בכ"ח,
ד"ר יהודה
חשב המשרד

העתיקים:

מר מ. שהמי - מנהל אגף הכבישים מ.ע.צ.

ממונה על הבנייה ביישובים חדשים מר ר. לשם

מר א. בלף, ממונה על חוזים ומכרזים

מר רונניק מהנדס מחוזי מ.ב.כ. מחוז חגג

מר מהנדס מחוזי מ.ע.צ. לאכלוס

גזברות (2)

1979

16623

United States

Department of the Interior
Bureau of Land Management

OFFICE OF THE
DIRECTOR, BLM
WASHINGTON, D.C.
20250

TO: [illegible]
FROM: [illegible]

SUBJECT: [illegible]

DATE: [illegible]

BY: [illegible]

RE: [illegible]

1. [illegible]

2. [illegible]

3. [illegible]

4. [illegible]

5. [illegible]

6. [illegible]

7. [illegible]

8. [illegible]
9. [illegible]
10. [illegible]
11. [illegible]
12. [illegible]
13. [illegible]
14. [illegible]
15. [illegible]
16. [illegible]
17. [illegible]
18. [illegible]
19. [illegible]
20. [illegible]

1979 年 16.623

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים

אל: מר י. מרגלית, ראש המינהל
לבניה כפרית וישובים חדשים,
משרד הבינוי והשיכון, הקריה, ת"א
תאריך: יט' בשבט תשל"ט
16 בפברואר 1979
מספר: 6/10/7

הנדון: ביצוע עבודות כבישים ע"י קק"ל

סמכין: מכברו של מר שהמי אליך 6/10/7 מ- 2.2.79

תמהני מאד שהנכם תושבים להמשיך למסור להם
עבודות - על אף "ההצלחות" הגדולות שלהם -
אשר את כולן נקראנו לתקן ולהציל ...

ב ב ר כ ה,

א. ביל
מהנדס המחוז

העתיק:
מר מ. שהמי, מנהל אגף כבישים,
מע"צ משרד ראשי, ת"א.

ס/1

SECRET

SECRET
SECRET
SECRET

SECRET
SECRET
SECRET

SECRET
SECRET
SECRET

SECRET
SECRET
SECRET

SECRET

SECRET
SECRET
SECRET

SECRET

מדינת ישראל

משרד הביטחון והשכר
המיוחד לבטיחה כפרית
ויישובים חדשים
מחוז ירושלים

תאריך: 2.2.1979

מספר:

16.2

4/7/1979

לכבוד
מר י. קופ
סגן מנהל מחוז י-ם מ.ע.צ.
רח' הבניאים 54
ירושלים
א.ב.,

הנדון: מצפה שלם - ביצוע מעבירי מים והנחת צנורות
(שרותים) למערכת המים והביוג

מכיוון שקק"ל היה אמור לבצע מעבירי מים ועבודות צנרת למערכת המים
וביוב באתר הב"ל ולא ביצע אותן ובהתאם לשיחתו הטלפונית, היבכם מתבקשים
לבצע את העבודות האלה כדלקמן:

3 מעבירי מים (בכבישים מס' 3, 4 ו-5)
צנורות למערכת הביוג בצורה סופית (מתחת לכבישים מס' 3, 4, 5).
צנורות למערכת המים בצורה סופית במידה וזו מפלדה (מתחת לכבישים מס' 3, 4, 5)
במקומות שבהם הצנרת אהינה מ-פי.וי.סי יש להביח רק שרורל מתאים.

התוכניות לעבודות הב"ל במסרו לכם ביום 1.2.79 ע"י אינג' אברמוביץ ממשרדנו
וכל יתר הפרטים תקבלו בשטח מאינג' גורבשטיין המפקח על עבודות מים וביוג.

אנא למסור לנו אומדן לעבודות הב"ל כדי להגדיל את ההזמנה.

בכנות רב
אינג' ד. בן-ישי
מנהל מחוז י-ם

העתק: אינג' ב. אורן - ס/מהנדס המחוז
אינג' ס. אברמוביץ - ראש צוות
מר גורבשטיין - תה"ל
מר י. קור - מחשב כמויות מחוז
לתיק מס'

התקבל
13. II. 1979
מ.ע.צ. מחוז ירושלים

/אגף חכבישי

מר י. מרגלית

ראש המינהל

המינהל לבנייה כפרית ויישובים

חדשים

משרד הבינוי והשיכון

הקריה, ת"א

שבט תשל"ט

2 פברואר 1979

6/10/7

הנדון: בצו ע"י קק"ל.

בהמשך לכוננת לבצע עבודות עפר עם קק"ל, הנני מצרף בזה
העתק מכתבו של סגן מהנדס מחוז ירושלים, מס' 6/10/7 כיום
17.1.79, המדבר בעד עצמו.

כל אי הדיוקים, הדחיות וכו' משקלם הכספי לגמרי לא מבוטל,
אף על פי שלפעמים זה נבלע בתוך העשייה מחוסר מעקב סדיר.

לתשומת ליבך.

בברכה,

משה קשהמי

מנהל אגף חכבישים

העתק:

מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון, ירושלים - עם העתק מכתבו של סגן
מהנדס מחוז ירושלים.

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות צבוריות

25 ינואר 1979

תל-אביב.
תיק מס' 6/10/7 ✓
תיק המכרזים מס' 4802

ירושלים

אל: מהנדס מחוז

92/78/יט

הנדון: מכרז מס'

קירות חומכים ומסלעות - אריאל (חרס)

19.1.79

ועדת ההצעות המרכזית בישיבתה ביום

"רוסמן ושות'

החליטה לקבל את הצעת הקבלן

בסך כולל של 4,270,000.- ל"י (ארבעה מליון, מאתיים ושבעים אלף ל"י)

2. ר"ב המסמכים דלהלן:

(א) ההצעה המקורית של הקבלן - אבקש להחזירה אחרי חתימת הוועדה:

(ב) 3 העתקים מדור"ח פתיחת הצעות ומדור"ח בקורת הצעות למרכז הנ"ל.

(ג)

העתק: לחשב מע"צ

אחראי על אמצעי

למזכיר מע"צ

מהנדס ראשי לביצוע (הנדסה) (כ)

מרכז תכנון

אמצעי למנהל אמצעי אמצעי אמצעי אמצעי

במרכה

אחראי על אמצעי

מ. ש. ש. ש.

מנהל אגף הכבישים

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

1917

-2,000,000-

בהתאם למכתב פהנודס בצוע ראשי (כ)
וסלקס מהמחוז האומדן איננו
מעודכן ונספך בהרכב מהמחירים
המקובלים כיום. האומדן חסודכן
מסתכם בסך - 4,020,000 ל"י.

92/78/ס

דו"ח פתיחת הצעות למיכרו מס'

קירות תוספים ופסלעות - אריאל (חרס)

העבודה

המקום

אנו התומים מטה, מאשרים בזה כי נוכחנו בפתיחת הצעות למכרו מס' אשר התקיימה

ב ביום בשעה

תיבת ההצעות, אשר היתה נעולה לכתחילה / המעטפת הכללית שהיתה סגורה ותחתמה בחותמת שעות ובחתמת ידיהם

של ה"ה

נפתחה בנוכחותנו ונמצאו בה מעטפות אשר הכילו הצעות לבצוע העבודה הנדונה מוגשות ע"י קבלנים שהוזמנו להשתתף בתחרות זו. ה"ה - 92/78/ס - 1. ה"ה - 92/78/ס - 2. ה"ה - 92/78/ס - 3. ה"ה - 92/78/ס - 4. ה"ה - 92/78/ס - 5. ה"ה - 92/78/ס - 6. ה"ה - 92/78/ס - 7. ה"ה - 92/78/ס - 8. ה"ה - 92/78/ס - 9. ה"ה - 92/78/ס - 10. ה"ה - 92/78/ס - 11. ה"ה - 92/78/ס - 12.

שהוזמנו להשתתף בתחרות לא הגישו כל הצעה.

| מס' סד' | שם הקבלן | סכום ההצעה | | הערות |
|---------|--------------|------------|-----------|-------|
| | | אב | לי | |
| 1 | רוממן ושות' | י-ס | 4,270,000 | |
| 2 | מאיר כהן | י-ס | | |
| 3 | פרינץ לזר | י-ס | | |
| 4 | רובינשטיין | י-ס | | |
| 5 | חפירה וחציבה | י-ס | | |
| 6 | עפר ופתוח | י-ס | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |

הועדה מחליטה פה אחד / ברוב דעות: —

(x) א) למסור את העבודה ל- רוסמן ושות' בסכום של 4,270,000 ל"ש

מסיבת היותו(ה) הזול(הזולים) ביותר / לאחר בקורת החשבונות ותקון ההצעה / בהתחשב עם הנמוקים דלהלן: —

(1)

(2)

(3)

(x) ב) להעביר את מסמכי המכרז לועדת ההצעות של להכרעה.

(x) ג) להכריז על התחרות חדשה.

(x) ד) להמליץ על אי-בצוע העבודה.

1. הועדה בישיבתה ביום 12.1.79 החליטה להעביר את הצעה היחיד לבדיקה וחזרה דעת סגן מנהל מ.ע.צ. (כבישים).

תשומת לב בין האומדן ומחיר המציע.

12.1.79

2. לאחר ומהנדס המחוז ומהנדס בצוע ראשי (כבישים) הודיע בכתב שהאומדן היה נמוך מידי, ולאחר בדיקת מחירים והשוואתם למקובלים בזמן האחרון, הגיע לאומדן של 4,020,000 ל"י, אישרה הועדה בישיבתה מיום 19.1.79 מסירת העבודה למציע היחיד "רוסמן ושות'" במחיר של 4,270,000.

19.1.79

ולראיה באנו על החתום: —

| ה ש מ | מ ש ר ד | י ח י ד ה | ת פ ק י ד | ח ת י מ ה |
|-----------|----------------|------------|-----------|-----------|
| מ. גולן | הבינוי והשיכון | מע"צ | יו"ר | |
| ל. וקסלר | " | שכון | חבר | |
| ז. אפטה | האוצר | החשב הכללי | " | |
| ש. שאולוב | הבינוי והשיכון | מע"צ | " | |
| ד. ערב | " | " | " | |

(x) נא למחוק את המיותר.

19.1.79

תאריך

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות צבוריות
ועדת ההצעות המרכזית
או ועדת ההצעות המחוזית

תאריך

דו"ח בקורת הצעות למיכרז מס' 92/78/ס'

(מצורף אל דו"ח פתיחת ההצעות)

אני / אנו הח"מ מאשר / ים בזה כי בקרתי / נו את הצעות הקבלנים שהוגשו למיכרז הנ"ל, בהתאם לרשימה דלהלן: -
סכומי ההצעות הסופיים המפורטים להלן הם הסכומים הנכונים שתוקנו על יסוד מחירי היחידה של כל אחד מן ההצעות.

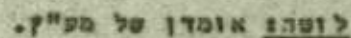
| מס' סדר | שם הקבלן | סכום ההצעה המקורית | | סכום ההצעה לאחר הבקרת | | ציון מקום התקונים והערות |
|---------|--------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|--------------------------|
| | | אב' | ל"י | אב' | ל"י | |
| 1 | רוטמן ושות' | | 4,270,000 | | 4,270,000 | |
| 2 | מאיר כהן | | | | | |
| 3 | פרינץ לזר | | | | | |
| 4 | רובינשטיין | | | | | |
| 5 | חפירה וחציבה | | | | | |
| 6 | עמר ופתוח | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |

ולראיה באנו על החתום: -

| מס' סדר | ה ש מ | מ ש ר ד | י ח י ד ה | ת פ ק י ד | חתימה |
|---------|--------------|----------------|----------------|----------------------|-------|
| 1 | סלמן בן ציון | מבנינוי והשכון | מ"צ - בצוע (כ) | מהנדס מפקח עצמאי (כ) | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |

SCHLAF UND ERNÄHRUNG BEI ADHS

370 11



שטח אלקטרוני



משרד התחבורה
לשכת השר

ירושלים, כב' באדר תשל"ט
21 במרץ 1979

ס' - 160



לכבוד
מר ניסן סלומינסקי
מרכז הישוב
אלקנה
דאר פתח-תקוה

א.נ.א.

הנדון: הרחבת הכביש כפר קאסם - אלקנה.

נתבקשתי לאשר קבלת מכתבך אל השר מתאריך 21.1.79.

הנושא שהינך מעלה במכתבך אינו בתחום טיפולו של משרדנו
אלא במע"צ שבמשרד הבינוי והשיכון, אליה העברנו פנייתך.

אנו מצטערים על האיחור במתן התשובה שנגרם מסיבות בלתי
תלויות בנו.

בכבוד רב

שטחה צאלח

העתק: מר מ. שהמי, מנהל אגף הכבישים, ת.ד. 20101,
ת"א - בצירוף תצלום הפניה לטיפולך.

1973 12 15

100-001

100-001
100-001
100-001
100-001
100-001

100-001

100-001 100-001 100-001 100-001

100-001 100-001 100-001 100-001

100-001 100-001 100-001 100-001

100-001 100-001 100-001 100-001

100-001

100-001

100-001 100-001 100-001 100-001

משרד התחבורה

כ"ב טבת תשל"ט 25.1.79

160-0

חיק מס'

לכבוד

שר התחבורה

חיים לנדאו

א.נ.

הנדון: הרחבת הכביש כפר - קאסם אלקנה

זה עתה חזרנו המומים ומזועזעים מהלוחו של ידידנו שניאור שמרלינג שנהרג בתאונה דרכים ליד צומת כפר - קאסם בהיוחו נהג אוטובוס "דן", האסון נגרם בתאונה חזיתית כתוצאה מכביש צר ושוליים עמוקים.

כביש כפר - קאסם - אלקנה אריאל משמש עורק תחבורה ראשי בו כלי רכב רבים של אנשי אלקנה אריאל ותפוח וכן הוא עמוס בכלי רכב כבדים העוסקים בבינוי ובהובלת פועלים, אוטובוסים ומוניות.

הכביש צר ביותר, השוליים נסחפו ושני כלי רכב אינם עוברים בו בו - זמנית, בהחשב בעובדה שכלי הרכב הכבדים אינם יכולים לרדת לשוליו (עקב עומס יתר) הרי שנסיעה בכביש זה הינה בבחינת סכנה נפשות ...

אנו פונים אליך בבקשה נרגשת ודחופה ביותר למנוע אסונות בנפש נוספות בכביש זה, ובהחשב בעומס התנועה ובתאונות הרבות שארעו תזרזו בשיפורו.

אנא, מהרו להרחיב את הכביש הצר, זה שנה שאנו מבקשים ומתחננים להרחיב הכביש האם רק דם נוסף ישכנע ? אנא אל תקח על אחריהך טפיכות דמים נוספת.

בחקוה לבשורות טובות
ובהרכת העם והארץ

ניסן סלומינסקי
מרכז הישוב

נ.ב. מיום כתיבת המכתב ועד לליחתו קרו עוד שתי תאונות בכביש הדמים, עובד הישוב הורד מהכביש ע"י משאית ערבית התהפך ונפצע, והטנדר של הישוב תפוח התהפך, שתי נשים נפצעו וכן כמה גברים,

אנא

טבת תשל"ט

ינואר 1979

610/1

הנדון: כבישים להתיישבות חדשה באזור - בצוע ע"י קק"ל.
חספך: מכתבך מיום 15.1.79.

אין לנו כל מעמד ביחס לרשת הכבישים של יהודה ושומרון, אלא מעמדך אתה כקצין
מטה של מפקדת יהודה ושומרון.

נראה לי לכן, שאם ברשת הכבישים הקיימת מדובר, עליך להעביר את חששותיך המקצועיים,
המקובלים עלי, לידיעת מפקדת האזור ולתגובתה.

במידה שתגובת מפקדת האזור תהיה שלילית, אהיה מוכן להעלות את חבעייה במוסדות
צה"ל הגבוהים יותר.

באשר לכבישים חדשים:

במידה שהחלטה היא מפקדת האזור - ראה לעיל, במידה שיוזמים אחרים, ובייחוד ממשלתיים
או אפילו בתוך המשרד מדובר, נא הודיעני פרטים ואשמח לספל בנושא ללא דיחוי.

ב ב ר כ ה,

משה ששהמי

מנהל אגף הכבישים

העתק:
סגן מהנדס מחוז ירושלים.

התק' 10000 כי 3

בשבט תשל"ט
19 בינואר 1979
19/10/79 ✓

אל: ועדת ההצעות המרכזית - באמצעות מר מ. שהמי - מנהל
אגף הכבישים

הנדון: קירוח תומכים ומסלעות - אריאל (חרס)
הסמך: (1) טלקסו של סגן מהנדס מחוז 'ירושלים מס' 716
מיום 15.1.79
(2) דיון בין הא': קופ - ציון

... רצ"ב טלקסו של סגן מהנדס המחוז, המדבר בעד עצמו.

בטלקס הנ"ל ובבדיקה שנערכה בדיון שבסמך, מסתבר כי מחירי
ההצעה הינם סבירים (ואומדן המחוז ינו ריאלי).

לאור הנ"ל, ולאור הנסיבות שהוזכרו בטלקס, מומלץ למסור
את העבודה למציע היחיד "א.רוסמן", בסכום של - 4,270,000 ל"י.

בברכה,

י. בדיר
מהנדס בצוע ראשי (כ)

העחק:
החח"מ

מנהל משרד הבינוי והשיכון

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון

מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים



תאריך: יח' בטבת תשל"ט
17 בינואר 1979
מספר: 6/10/7

אל: מנהל אגף הכבישים
מע"צ תל אביב

הנדון: ביצוע ע"י קק"ל
הנזכר: מכתב 6/10/7 מ-28.12.78 (התקבל
ב-10.1.79)

כבישים באריאל

1. נתבקשנו ע"י המינהל לבניה כפרית מחוז המרכז, להשלים את עבודת העפר שהיתה אמורה לבצע קק"ל עד עונת הגשמים. בבדיקה שערכנו מצאנו, כי ההבדלים בגבהים בעבודות העפר, שהיו אמורים להיות גמורים נעים בגבולות ± 70 ס"מ. כמו כן קיימים אי דיוקים בתוואי האופקי. אם כי קק"ל מחזיקה עדיין דחפורים (9ד) וכלי קדוח בשטח, נתבקשנו לגמור את העבודה.

2. כביש גוש עציון - תקוע

אצל קק"ל מבצעת את עבודות העפר ומע"צ את המצעים והאספלט. הקטע הראשון לא בוצע לפי התכנית ועל מנת לא להכנס לתקוני חציבה, שונה הקו האדום - במחיר חוספת מצע. כאשר קטע של כ-2 ק"מ היה מוכן, התחלנו בהנחת המצעים והיינו אמורים לקבל קטעים נוספים של 2 ק"מ תוך עבודתנו. כאשר סיימנו את המצעים בקטע הראשון, טרם היה שטח נוסף מוכן. אי לכך ריבדנו באספלט את 2 הק"מ על מנת שלא יתקלקלו ויצאנו מהשטח. גם היום, כ-2 חודשים לאחר הפסקת עבודתנו, מוכן, לדברי קק"ל, קטע נוסף של 1 ק"מ בלבד, אך טרם נבדק על ידנו. בודאי גם בו יהיו אי-התאמות, כרגיל. הארכת זמן הביצוע תגרור כאן לייקור עבודות המצע והאספלט.

3. כביש עוקף נס הרים: עם התקבל הידיעה (בכתב) כי עבודות העפר של הכביש הסתימו, יצאנו לקבלן, אך התברר שהעבודה וחוקה מגמר. כחודש לאחר מכן, כאשר סיימנו יחד במקום היה קשה לעבור, לכל אורך הכביש (ברכב הנעה קדמית).

ב ב ר כ ה,
י. קוק
סגן מהנדס המחוז
ב/מהנדס המחוז

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

1. SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

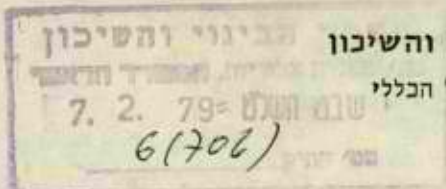
SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

□ למעקב



משרד הבינוי והשיכון

לשכת המנהל הכללי

אל:

תאריך 31.1.79

האג - מנהל אגף נכסיה
① אגף אחזקה ראש

זהו דוח תיבול בקטג
לניה

הנדון: כפר קאסא - סלח'ה 20/4

א.נ.

לוחה מכתבו של מר יוסף סלח'ה נסר בודון

□ נא בדיקתך והערותיך למכתב המצורף.

✗ אוא חשובתך הישירה לפונה. העתק מהחשובה יש לשלוח

ללשכת המנכ"ל

בברכה

ד' אשכנזי

עוזר המנכ"ל

②
הכאן היה כפוף אולם לפני קטמ
כיום הוא מתפקד כמכ"ל אישית ואדם
כמכ"ל אולם ברוח של סיוע, מסל
המסלול היה מסד אך תפסות הרבה
עמיתים אחרים מכון של הכ"ל יתנו
איתנו נכנס אדם מסייע כפוף
אזורים וכן אכן קרא מסמך אדף.

22.4.

STUDY OF THE

STUDY OF THE

STUDY OF THE

STUDY OF THE

1811

1811

ירושלים, אי בשבט תשל"ט
29 בינואר 1979



לכבוד
מר ניטן סלומינסקי
מרכז הישוב
אלקנה
דאר פחח-תקווה

א.נ..

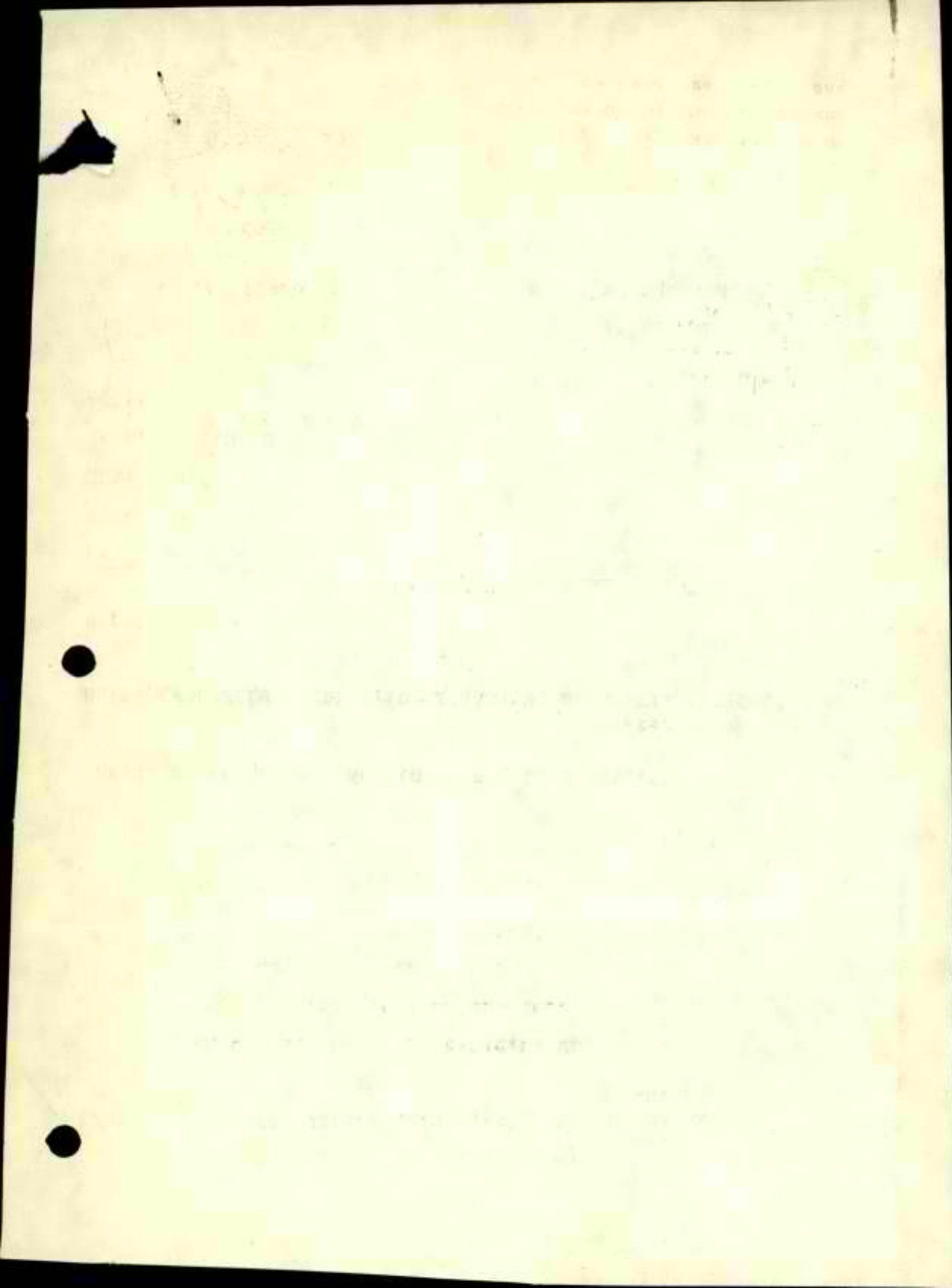
הריני לאשר קבלת מכתבך מיום 12.1.79 אל שר הבינוי והשיכון.

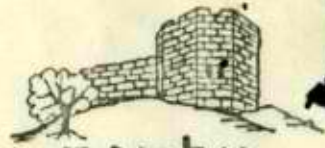
העברתי מכתבך לבדיקה ועם תום הטיפול נשוב ונודיעך.

בברכה,

שרה כהן
מזכירת השר

העתק: מר ש. אבני, מנכ"ל, אנא חלף דף זה האחת.





אלקנה

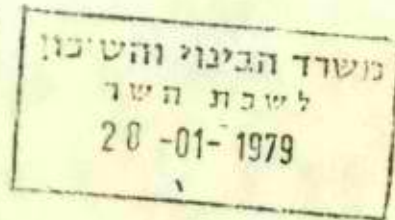
ישוב ערד בשומרון

דאר פתח תקוה

טל. 03-909888

י"ג שבט תשל"ט
12 ינואר 1979

תאריך



לכבוד

מר

שר הביטחון והשכונות

Handwritten notes and signatures in the top right corner.

א.נ.

הערות: הרשמת הכביש כמר - קאסם אלקנה

זה דעה וזרנו הסוגים ומזעזעים טהליותו של ידידנו שניאור שמרלינג שנהרג בתאונה דרכו ליד צומת כמר - קאסם בהיותו נהג אוטובוס "דן", האסון נגרם בתאונה חזיתית כתוצאה מכביש צר ושוליים עמוקים.

כביש כמר - קאסם - אלקנה אריאל משמש צורק חבורה ראשי בו כלי רכב רבים של אנשי אלקנה ואריאל והפוח וכן הוא עמוס בכלי רכב כבדים העומקים בביטחון ובהובלה פושלים, אוטובוסים ומוניות ...

הכביש צר ביותר, השוליים נסחפו ושני כלי רכב אינם עוברים בו בו - זמנית, בהתחשב בעובדה שכלי הרכב הכבדים אינם יכולים לרדת לשוליו (קקב עומס יתר) הרי שנטיעה בכביש זה הינה בחצינת טכנת נמשות ...

אנו סונים אליך בבקשה נרגשת ודחוסה ביותר לכניס אוטובוס בנסט נוסעים מכביש זה, ובהתחשב בעומס התנועה ובתאונות הרבות הארעו חזרנו בשפורו.

אנא, מהרו להרחיב את הכביש הצר, זה שנה שאנו טבקטים וסתהננים להרחיב הכביש הוא דק דם נוסף ישכנע ? אנא אל תקח על אחריותך שפיכות דמים נוספת.

בקשה למעורבות טובות
ובמכתב קטע והארץ
ניסן אלעזר
מרכז היסוד

באופן 5 הימים האחרונים יצא לשלוח את המכתב
קריא וזו למען תוכלו להגיש את המכתב
הוא מכתב 5 הימים האחרונים יצא לשלוח את המכתב
הוא מכתב 5 הימים האחרונים יצא לשלוח את המכתב
הוא מכתב 5 הימים האחרונים יצא לשלוח את המכתב

יחסי כוון

דראפט

17.1.

חלק 6/10/79
הקדמה

לחץ
21/1/79

מ 17 בינואר 1979

אל זמר ר. לשם

מחנה על הפעלה הבנייה ביישובים חדשים

כנדון בצום פבודות עזר, סלילה כבישים
ופתוח שטח - ח"ר

בהמשך למכתבנו מיום 1.12.78 אבקש להודיל את
הקצאה למס"ק לבצוע הפבודות כנדון מ- 2,000,000 ₪
ל- 5,000,000 ₪. בהמשך ולאחר ההחשבות עם מס"ק
נעביר לך סכומים מהוקנים לפבודת הנ"ל.

בברכה

אינג' י. רוז

מנהל מחוז המרכז

הערות

- מר י. מרגלית, ראש המינהל לבנייה כפרית
- אינג' א. שטרן, ס/ראש המינהל ומנהל האגף
- מר ג. אביבי, גביר המינהל
- אינג' א. בלף, מחנה על חוצים ומכרזים
- אינג' פ. זיידנפלד, ראש צוות
- אינג' מריידלין, חב' לויט בע"מ
- חב' מס"ק

לחץ
21/1/79
מס"ק
הקדמה
חלק 6/10/79
הקדמה

21/1

27
11
11/11

11/11
11/11
11/11

THE
OF THE
AND THE

THE
OF THE
AND THE

THE
OF THE
AND THE

THE
OF THE
AND THE

THE
OF THE
AND THE

6/10/7

י מעצ תל-אביב
י מ ע צ ים

אל יו"ר ועדת המכרזים

הנדון: מכרז ים/92/78, קירות תומכים ומסלעות בחרס

1. אומדננו עבור המכרז הנ"ל היה - 2,000,000 ל"י.
2. מתוך 8 הקבלנים שהוזמנו למסור הצעות, רק קבלן אחד הגיש הצעה. הצעתו מסתכמת ב- 4,270,000 ל"י.
3. מבירור שערכתי עם הוודע תוצאת המכרז מסתבר שאכן אומדני היה נמוך מדי ומחירים אף גבוהים יותר מקובלים היום לסוג עבודות כזה.
4. יש גם לקחת בחשבון את ריחוק המקום ממרכז הארץ ואת כמות העבודה הקטנה יחסית. כנראה שבמצב ההצעה והביקוש כיום בשוק העבודה המכרז הנ"ל לא היה אטרקטיבי.
5. בהתחשב בכל הנ"ל ובלחץ הכבד המופעל עלינו לבצע את העבודה בהקדם, י מציע לקבל את ההצעה של הקבלן רוסמן.

בברכה

י קופ

סגן מהנדס המחוז טלקס מסי 716 15.1.79 שעה 14.30

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشراف العامة

מחלקת עבודות צבאיות - מהנדס המחוז

כתובת: שׂר ג'ראח, ירושלים.

לפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל

العنوان: الشيخ جراح - اورشليم القدس
تلفون: 284660 - 282283 - صندوق بريد رقم 42 بيت ايل

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות צבאיות - מהנדס המחוז
יח' טבת תשנ"ט
17.1.79
מפ' התק

תאריך טו' טבת תשל"ט
ת"ח 15 בינואר 1979

אל: מר מ. שהמי, מנהל אגף כבישים, מע"צ ת"א

הנדון: כבישים להתישבות החדשה באיזור - ביצוע ע"י קק"ל

נודע לי שקק"ל מתכננת שורה של כבישים ומתכוננת לבצעם. חלק מהם אלה כבישי גישה חדשים ליישובים (כמו, שילה) וחלק מהם אלה מעקפים לכבישי הרשת הקיימת (לעקיפת יישובים ערביים לקיצור הדרך וכדומה) (כמו, נוה צוף - חרס, עוקף אום צפא, עוקף ביר זית, עוקף תורמוס עיא).

אודה אם תספל במישורים הגבוהים המתאימים למנוע ביצוע עבודות אלה ע"י קק"ל וזאת מפני ש:

- כבישים אלה הם חלק מרשת הכבישים של יו"ש ואח"כ נצטרך לספל באחזקתם.

- גורם זה אינו מסוגל לבצע עבודת כבישים ברמה מקצועית המקובלת עלינו (ויוכיחו זאת הדוגמאות של העבודה לאחרונה בתקוע, עוקף נס הרים, אריאל ועוד).

בברכה,

א. גיל
מהנדס המחוז

העתק:
סממ 2 - מע"צ ירושלים
מ/1

— ENCLAVE REPORT

OF THE
OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

OF THE

NOT: OF THE, OF THE, OF THE, OF THE

OF THE

לתיק נמסר

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות צבוריות
המשרד הראשי, תל-אביב

לכ'

תל-אביב, 12.1.79
תיק מס' 6/10/7

מס' 3
ה' מקור, ישראל
מא

א. נ.

הנדון: מכרז מס' 87 / 78 / י
קנין שטחים
אלחיא (חרס)
הצעתכם מיום 5.1.79

הנני להודיעכם בזה כי ועדת ההצעות המרכזית לא קבלה
את הצעתכם בנדון.
ההצעה הזולה ביותר הסתכמה בסך 1,293,000 ל"י

בכבוד רב,

שולח

י. אורנשטיין
מזכיר ועדת ההצעות המרכזית

העתק תיק מכרזים מס' 4799

REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE
GENERAL LAND OFFICE

1880

THE STATE OF

NEW YORK

1880

REPORT OF THE

COMMISSIONER OF THE

GENERAL LAND OFFICE
FOR THE YEAR 1880
AND THE YEAR 1881

1880

1881

REPORT OF THE

COMMISSIONER OF THE

GENERAL LAND OFFICE

משרד הבינוי והשיכון
מחלקת עבודות צבוריות

8 ינואר 1979

תל-אביב

6/10/7

תיק מס'

4799

תיק המכרזים מס'

ירושלים

אל: מהנדס מחוז

יום 87/78

הנדון: מכרז מס'

בניית שבילים - אריאל (חרס)

5.1.79

ועדת ההצעות המרכזית בישיבתה ביום

"רוסמן ושות'

החליטה לקבל את הצעת הקבלן

בסך כולל של 1,293,000.- ל"י (מליון, מאתיים חשעים ושלושה אלף ל"י)

2. ר"ב המסמכים דלהלן:

(א) ההצעה המקורית של הקבלן - אבקש להחזירה אחרי חתימת ההוצה:

(ב) 3 העתקים מדור"ח פתיחת הצעות ופדר"ח בקורת הצעות למרכז הנ"ל.

(ג)

העתק: לחשב מע"צ

אחראי על אישור

למזכיר מע"צ

מהנדס ראשי לביצוע (הצעות) (כ)

אחראי על אישור

אסרובל אסרובל אסרובל אסרובל אסרובל

בכורה

מנהל אגף

מ.שחמי

מנהל אגף הכבישים

DATE

BY

FOR

RECEIVED

DATE

1978

(NAME) - ADDRESS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

1000 S. EAST

CHICAGO, ILL. 60607

1000 S. EAST, CHICAGO, ILL. 60607

1. THE UNIVERSITY OF CHICAGO

(a) THE UNIVERSITY OF CHICAGO

(b) THE UNIVERSITY OF CHICAGO

(c)

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

1000 S. EAST

CHICAGO, ILL. 60607

LIBRARY

1000 S. EAST, CHICAGO, ILL. 60607

NAME

DATE

BY

FOR

1000 S. EAST, CHICAGO, ILL. 60607

מדינת ישראל
 משרד הבינוי והשיכון
 מחלקת עבודות צבוריות
 ועדת ההצעות המרכזית
 או ועדת ההצעות המחוזית

תאריך

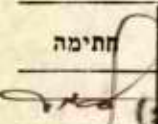
דו"ח בקורת הצעות למיכרז מס' 87/78

(מצורף אל דו"ח פתיחת ההצעות)

אני / אנו הח"מ מאשר / ים בזה כי בקרתי / נו את הצעות הקבלנים שהוגשו למיכרז הנ"ל, בהתאם לרשימה דלהלן: -
 סכומי ההצעות הסופיים המפורטים להלן הם הסכומים הנכונים שתוקנו על יסוד מחירי היחידה של כל אחד מן ההצעות.

| מס' סד' | ש מ ה ק ב ל ן | סכום ההצעה המקורית | | סכום ההצעה לאחר הבקרת | | ציון מקום התקונים והערות |
|---------|-----------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|--------------------------|
| | | אב' | ל"י | אב' | ל"י | |
| 1 | רופסן ושות' | | 1,293,000 | | 1,293,000 | |
| 2 | סולל בונה | | | | | |
| 3 | הפירה וחציבה | | | | | |
| 4 | דחפור דודו ברוך | | | | | |
| 5 | האלונים | | | | | |
| 6 | אחים שטנג | | | | | |
| 7 | רבדים | | 1,792,750 | | 1,792,750 | |
| 8 | אחים לנדסמן | | | | | |
| 9 | אחים ברזני | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |

ולראיה באנו על החתום: -

| מס' סד' | ה ש מ | מ ש ר ד | י ח י ד ה | ת פ ס ק י ד | חתימה |
|---------|--------------|---------------|-----------------|--------------------|--|
| 1 | סלמן בן ציון | הבינוי והשכון | מע"א - בצוע (ב) | סגן מפקח עצמאי (ב) |  |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |

מחלקת המס הכנסה
 מינהל המס הכנסה
 תל אביב-יפו
 תשס"ח

מס' תעודת מס: 123456789

תאריך: 15.05.2018

טופס דיווח על הכנסות ופיקודים

המסמך מיועד למילוי על ידי המסובסד

המסובסד חייב למלא את הטופס ולהגישו למס' המס הכנסה, יחד עם תעודות המסמכות את הכנסותיו ופיקודיו, עד לסוף שנת המס.

| מס' סדר | שם המסובסד | הכנסות | | פיקודים | |
|---------|-------------|--------------|----------|---------|----------|
| | | סכום | מס' מקור | סכום | מס' מקור |
| 1 | שכר | 1,200,000.00 | 1 | 0 | |
| 2 | משכורת | 0 | | 0 | |
| 3 | מכירת נדל"ן | 0 | | 0 | |
| 4 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |
| 5 | מכירת נכס | 0 | | 0 | |
| 6 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |
| 7 | מכירת נכס | 0 | | 0 | |
| 8 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |
| 9 | מכירת נכס | 0 | | 0 | |
| 10 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |
| 11 | מכירת נכס | 0 | | 0 | |
| 12 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |

הצהרה על אמת המידע

| מס' סדר | שם המסובסד | סכום | מס' מקור | סכום | מס' מקור |
|---------|-------------|--------------|----------|------|----------|
| 1 | שכר | 1,200,000.00 | 1 | 0 | |
| 2 | משכורת | 0 | | 0 | |
| 3 | מכירת נדל"ן | 0 | | 0 | |
| 4 | מכירת רכב | 0 | | 0 | |
| 5 | מכירת נכס | 0 | | 0 | |

מדינת ישראל
 משרד הבינוי והשיכון
 מחלקת עבודות צבוריות
 ועדת הצעות המרכזית
 או ועדת הצעות המחוזית
 תאריך
 תיק הכרזות ה/ 6799
 מס' התיק 6/10/7
 אומדן 1,700,600.-
 תאריך
 5.1.79
 תאריך הגשת ההצעות

דו"ח פתיחת הצעות למיכרו מס' 87/78

העבודה בניית שבילים
 המקום אריאל (ח'ס)

אנו החתומים מטה, מאשרים בזה כי נוכחנו בפתיחת הצעות למכרו מס' אשר התקימה

ב ביום בשעה

תיבת ההצעות, אשר היתה נעולה לכתחילה / המעטפה הכללית שהיתה סגורה וחתומה בחותמת שעה ובחתימת ידיהם

של ה"ה

נפתחה בנוכחותנו ונמצאו בה מעטפות אשר הכילו הצעות לבצוע העבודה הנדונה מוגשות ע"י קבלנים שהוזמנו להשתתף בהתחרות זו.

ה"ה

שהוזמנו להשתתף בתחרות לא הגישו כל הצעה.

| מס' סדר | שם הקבלן | סכום ההצעה | | הערות |
|---------|-----------------|------------|-----------|-------|
| | | אב | לי | |
| 1 | רוסמן ושות' | י-ם | 1,293,000 | |
| 2 | סולל בונה | י-ם | | |
| 3 | חפירה וחציבה | י-ם | | |
| 4 | דחפור דורו ברון | י-ם | | |
| 5 | חאלונים | י-ם | | |
| 6 | אחים שטנב | ח"א | | |
| 7 | רביס | ח"א | 1,792,750 | |
| 8 | אחים לנדסמן | ח"א | | |
| 9 | אחים ברדני | י-ם | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |

הועדה מחליטה פה אחד / ברוב דעות : —

"רוסמן ושות'

1,293,000.-

(x) א) למסור את העבודה ל- בסכום של

מסיבת היותו(ה) הזול(הזולים) ביותר / לאחר בקורת החשבונות ותקון ההצעה / בהתחשב עם הנמוקים דלהלן: —

(1)

(2)

(3)

(x) ב) להעביר את מסמכי המכרז לועדת ההצעות של

(x) ג) להכריז על התחרות חדשה.

(x) ד) להמליץ על אי-בצוע העבודה.

ולראיה באנו על החתום: —

| ה ש ם | מ ש ר ד | י ת י ד ה | ת פ ק י ד | ח ת י מ ה |
|-----------|----------------|------------|-----------|-----------|
| מ. גולן | הבינוי והשיכון | מע"צ | יו"ר | |
| ל. וקסלר | " | שכון | חבר | |
| ז. אפטה | האוצר | החשב הכללי | " | |
| ש. שאולוב | הבינוי והשיכון | מע"צ | " | |
| ד. ערב | " | " | " | |

(x) נא למחוק את המיותר.

מנהל מחלקת אזור יהודה ושומרון

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבוריות קמ"ט מ.ע.צ.

כתובת: שׁיר ג'ראח, ירושלים.

טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

טלפון : 284660 - 282282 - صندوق بريد رقم

42 בית איל

תאריך כמ כסלו תשל"ט
29 בדצמבר 1978

12992 - 6



מנהל מח' כבישים / מר שוהמי/מ.ע.צ. תל-אביב

הנדון : כביש נוה יעקב - עטרות

הסמך : מכתב 6/10/7 מ- 12.12.78

1. עד כמה שידוע לי כביש נוה יעקב - עטרות כולו בתחום שפוט עיריית ירושלים ולא בתחום שפוט מפקדת איו"ש.
2. במידה ואוכל לקבל נחוצים יותר מדוייקים למה כוונתך אשמח לטפל בהתאם לקשתך במכתב שבסימוכין.

ב. ג. ר. ב.

פ. גרשנין

מ/ קמ"ט מ.ע.צ.

י ב/ קמ"ט מ.ע.צ.

1. The first of these is the fact that the

second of these is the fact that the

third of these is the fact that the

fourth of these is the fact that the

fifth of these is the fact that the

sixth of these is the fact that the

seventh of these is the fact that the

eighth of these is the fact that the

ninth of these is the fact that the

tenth of these is the fact that the

eleventh of these is the fact that the

twelfth of these is the fact that the

thirteenth of these is the fact that the

fourteenth of these is the fact that the

fifteenth of these is the fact that the

sixteenth of these is the fact that the

seventeenth of these is the fact that the

eighteenth of these is the fact that the

nineteenth of these is the fact that the

twentieth of these is the fact that the

twenty-first of these is the fact that the

twenty-second of these is the fact that the

twenty-third of these is the fact that the

twenty-fourth of these is the fact that the

twenty-fifth of these is the fact that the

twenty-sixth of these is the fact that the

twenty-seventh of these is the fact that the

twenty-eighth of these is the fact that the

twenty-ninth of these is the fact that the

thirtieth of these is the fact that the

thirty-first of these is the fact that the

thirty-second of these is the fact that the

thirty-third of these is the fact that the

thirty-fourth of these is the fact that the

thirty-fifth of these is the fact that the

1. The first of these is the fact that the

2. The second of these is the fact that the

3. The third of these is the fact that the

4. The fourth of these is the fact that the

5. The fifth of these is the fact that the

6. The sixth of these is the fact that the

7. The seventh of these is the fact that the

8. The eighth of these is the fact that the

9. The ninth of these is the fact that the

10. The tenth of these is the fact that the

11. The eleventh of these is the fact that the

12. The twelfth of these is the fact that the

13. The thirteenth of these is the fact that the

/אגף הכבישים

מר א. גיל
מנהלים מחוז ירושלים

כסלו תשל"ט
דצמבר 1978

6/10/7

הזיון: כבישים באריאל - בצוע ע"י קק"ל.
חסמן : מכתב מס' 6/7/12 מיום 22.12.78

אכיר תודה אם תסבא אפשרות להעביר אלי את תמצית
השתלשלות הדברים באריאל לטיפול נאות.

ב ב ר כ ה,

משח מהמי
מנהל אגף הכבישים

OF 2. 44
WINTER 1944-1945

WINTER 1944-1945
WINTER 1944-1945

WINTER 1944-1945
WINTER 1944-1945

WINTER 1944-1945
WINTER 1944-1945

WINTER 1944-1945
WINTER 1944-1945

משרד הבינוי והשיכון

המנהל הכללי

ירושלים, כ"ד בכסלו תשל"ט

24 בדצמבר 1978

6/10/78
מר מ. שהמי, מנהל אגף הכבישים

אל: מר מ. שהמי, מנהל אגף הכבישים
הב. נא להעביר למפקד אגף הכבישים
למנהל אגף הכבישים

28/12
שלמה

חנדון: קטע כביש אריאל - אלקנה

31/1
28/12
שלמה

בהמשך לשיחתנו וכפי שסיכמתי עם מר י. קורץ מאגף התקציבים באוצר,
אבקשך להורות על ביצוע שיפור הקטע הנ"ל המוערך בסך 3.5 מ' (שלשה
וחצי מליון לירות), לאלתר.

הסכום הנ"ל ייכלל, בינתיים, בתוך התקציב בסך 60 מליון ל"י שאושר
לכביש חוצה - שומרון.

בעת הדיון על המשך העבודה של כביש חוצה - שומרון - יילקח הדבר בחשבון
בהתאם.

בברכה,

שלמה אבני
המנהל הכללי

עותק:

מר י. קורץ, אגף התקציבים, משרד האוצר

מכתב מס' 24.12.78

מדינת ישראל

משרד הבינוי והשיכון

מחלקת עבודות ציבוריות
מחוז ירושלים



תאריך: כב' כסלו תשל"ט
22 בדצמבר 1978

אל: מר מ. שהמי, מנהל אגף
כבישים, מע"צ ת"א

מספר: 6/7/12

הנדון: כבישים באריאל - ביצוע ע"י קק"ל
טמוכין: מכתבו של מר י. רזי, מהמינהל לבניה
כפרית מיום 13 בדצמבר 78.

שוב דוגמא מיני רכוח - קק"ל לעולם אינה יכולה
אינה יודעת לסיים עבודה בזמן, בהקציב ולפי
תכניות. ובל זאת ...

בכר כה,
א. גיל
מהנדס המחוז

מ/1

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

/אגף הכבישים

מר ש. אבני
המנהל הכללי
משרד הבינוי והשיכון
ירושלים

כסלו תשל"ט
דצמבר 1978

6/10/7

הנדון: כביש נוה יעקב - עטרות.

בסיכום הדברים עם ראש עיריית ירושלים, מיום 15.11.78,
התבקשתי לבדוק את בעיית הכביש הנ"ל.

... רצוף בזה העתק מכתבו של מהנדס מחוז ירושלים,
מס' 6/10/7 מיום 14.12.78, המדבר בעד עצמו.

ב ב ר כ ה,

מנהל

מנהל אגף הכבישים

מפקדת אזור יהודה והשומרון

האוצר

משרד הביטחון והשיכון
מנהל עבודות צבאיות, המשרד הראשי
22.12.78
6/10/7
מח' חקיקה

בית אל, יט' כסלו תשל"ט

19 דצמבר 1978

חיק. מע"צ - 7553

חשב מע"צ
גזבר מע"צ ירושלים
גזבר מע"צ איו"ש
מח' מיכון ודווח

הנדון:- בצוע עבודות עבור מע"צ ירושלים

בהתאם לפניית מהנדס מע"צ ירושלים ובכפוף לאישור, בוצעו ע"י מע"צ איו"ש, עבודות שונות בחקופה עד 31.3.78, כפי שיפורטו להלן:-

| | | |
|----|----------------------|----------------|
| 1. | כביש לקרית ארבע | 3,642,618,90 ₪ |
| | קירות תומכים | 1,217,982.82 ₪ |
| | חצץ | 487,244,58 ₪ |
| | עמוד חשמל | 29,828,50 ₪ |
| | אספלט | 731,134,00 ₪ |
| | צביעה | 70,000.- ₪ |
| | קירות יבשים | 156,429.00 ₪ |
| | תשלום פיצויים | 950,000.00 ₪ |
| 2. | גשר אלנבי | 649,320,80 ₪ |
| | אספלט | 400,000,00 ₪ |
| | זפות | 181,034,07 ₪ |
| | אבני שפה | 62,000,01 ₪ |
| | מדרכות | 6,286,72 ₪ |
| 3. | מושב חמרה - אספלט | 128,360,23 ₪ |
| 4. | מ.א. בית שאן - אחזקה | 173,067,36 ₪ |
| 5. | מ.א. חמר - אחזקה | 1,980,00 ₪ |
| 5. | מצפה יריחו - כביש | 909,906,79 ₪ |
| | סה"כ | 5,505,254,08 ₪ |

ע"ח הנ"ל נתקבלו מכס באמצעות החשב הכללי הסכומים הבאים:-

| | |
|----------------------------------|----------------|
| הודעת זכוי מס' 14134,31,378 - סך | 3,242,470,93 |
| הודעת זכוי מס' 15116,31,378 - סך | 2,010,755,35 |
| | 5,253,226,28 ₪ |
| ההפרש לחובתכם | 252,027.80 ₪ |

נא לזכותנו בסכום הנ"ל באמצעות החשב הכללי.

ב ב ר כ ה,
א.מנשה
קמ"ס חשב

בכוחי בנאטא א בן טיר זלכ
למלך בבתים הנבון ובאר שבע
א. אברהם אהרן שני
סגן
א. אברהם א. בן נקרא בשר בן וכן יב
24.12.78

1918

OFFICE OF THE COMPTROLLER

ALBANY, N. Y.

June 10, 1918

SIR:

Reference is made to your letter of June 7, 1918,

concerning the matter of the

purchase of certain

land for the purpose of

constructing a new building for the use of the State, and in reply to inform you that the same has been referred to the proper authorities for their consideration.

Very respectfully,

Wm. C. Calkins

Enclosed for you are the following documents:

| | |
|----------------------------|-------------|
| 1. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 2. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 3. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 4. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 5. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 6. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 7. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 8. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 9. Report of the Board of | \$10,000.00 |
| 10. Report of the Board of | \$10,000.00 |

Very respectfully,
Wm. C. Calkins

Enclosed for you are the following documents:

1. Report of the Board of

2. Report of the Board of

3. Report of the Board of

4. Report of the Board of

5. Report of the Board of

6. Report of the Board of

7. Report of the Board of

8. Report of the Board of

9. Report of the Board of

10. Report of the Board of

11. Report of the Board of

12. Report of the Board of

13. Report of the Board of

14. Report of the Board of

15. Report of the Board of

16. Report of the Board of

17. Report of the Board of

18. Report of the Board of

19. Report of the Board of

20. Report of the Board of

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבוריות - מהנדס המחוז

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

تلفون : ٢٨٤٦٦٠ - ٢٨٢٢٨٢ - صندوق بريد رقم

٤٢ بيت ايل



תאריך יד' כסלו תשל"ט
תאריך 14 בדצמבר 1978

אל: מר מ. שהמי, מנהל אגף הכבישים
מע"צ ח"א

מנהל אגף מכביש

הנדון: כביש זקה יעקב - עטרות
סמוכין: מכחך 6/10/7 מיום 12 בדצמבר 1978.

הקטע המשובח הינו בתחום עיריית ירושלים ובספולה.

ב ב ר כ ה
א. גיל
מהנדס המחוז

העחק:
מע"צ ירושלים.
מ/1

REPORT SERIES

CONFIDENTIAL
SECRET

REPORT OF THE DIRECTOR, FBI, ON THE
MURDER OF MARTIN LUTHER KING, JR.

REPORT OF THE DIRECTOR, FBI, ON THE
MURDER OF MARTIN LUTHER KING, JR.

REPORT OF THE DIRECTOR, FBI, ON THE
MURDER OF MARTIN LUTHER KING, JR.

CONFIDENTIAL

SECRET

CONFIDENTIAL

SECRET



690

מק
18/12

מל
14/12

י. מעצ חל-אביב
י. מיע צ ים
אל חשב מעצ

הנדון: כביש גינספוט - צור אטסיה

מכתב קמ"ט אוצר תקציב - 7502 מ-8.12.78

על ההקצבה הנזכרת במכתב הנ"ל יש לנו כבר הוויכוח (חוזמנו על חוזים על קבלנים) ולכן אפקטר לא להחזיר את ההקצבה.

מברכה

י. קרפ
סגן מהנדס המצוץ

13.12.78 טלקט מס' 704

ועמית: עמית יו"ש

מ/כ.נ. 50

מפקדת אוור יהודה והשומרון

האוצר



בית אל, ח' כסלו תשל"ט

8 דצמבר 1978

תיק תקציב - 7502

מ/כ.נ.

חשב מע"צ, ח"א

סגן המפקד

רע"נ נכו"מ

קמ"ט מע"צ

ק. תקציבים

הנדון: -כביש גנספוט - דיר אסטיה

מכתב נכו"מ - מע"צ-941-1414 מ-29.11.78

מכתב נכו"מ תקציב-26-1484 מ-6.12.78

1. הננו להזכירכם שהעמדנו לרשותכם תקציב בסך 1.5 מיליון ל"י לביצוע עבודות בכביש שבנדון. (אשור תקציבי מס' 87, מ-21.7.78).

2. אינכם רשאים להשתמש בהקצבה הנ"ל לכל מטרה אחרת. במידה והתוכנית לביצוע העבודות הנ"ל בוטלה, אנא החזירו אלינו את ההקצבה.

ב ב כ ה
מ. ב יעקב
קמ"ט אוצר

/אגף הכבישים

מהנדס מחוז יהודה ושומרון

לק כסלו תשל"ט
12 דצמבר 1978

6/10/78 ✓

הנדון: כביש נוה יעקב - עטרות.

באחת הפגישות של מנכ"ל המשרד עם ראש עיריית ירושלים,
הועלה מצבו המשובש של כביש נוה יעקב - עטרות, הנמצא
בתחום ממקדת יהודה ושומרון.

אכיר חודה אם תעמידני על העויתיך, הן בקטר למצבו הנוכחי
והן בקטר לשיקומו ו/או שיפורו, בהקדם האפשרי.

ב ב ר כ ה,

מנהל אגף

מנהל אגף הכבישים

העתק:

מהנדס מחוז ירושלים.

קטן

למנהל
מ/מ



יא כסלו תשל"ט
11 בדצמבר 1978

12877 - 6/8/7/1

למנהל
מ/מ

מפקדת יו"ש / קמ"ט אוצר
✓ חשב מ.ע.צ. ח"א
גזבר מ.ע.צ. י-ם

הנדון: כביש ג'נספוט דיר אימסיה

החקציב עבור העבודה הנ"ל בסך 1.5 מיליון ל"י הועבר למ.ע.צ. ירושלם לבצוע לפי
סעיף חקציבי 257.05.00.9.

לצורך חלום חשבון סומי עבור חכנון ומיקוח אנו צריכים סך - 300,000 ל"י.

נא העבר אלינו הקצבה מהאימח.

ב ב ר כ ה

וסקסטא
יצחקי יצחק
גזבר קמ"ט מ.ע.צ.
ב/ קמ"ט מ.ע.צ.

העק: ס/ קמ"ט מ.ע.צ.
גזברוח

ער/יו



TO THE HONORABLE
THE SECRETARY OF THE

NAVY DEPARTMENT

WASHINGTON, D.C.
JANUARY 1, 1900

DEAR SIR:

I have the honor to acknowledge the receipt of your letter of the 29th inst.

and in reply to inform you that the same has been forwarded to the proper authorities.

Very respectfully,
Your obedient servant,

JOHN D. LONG
Secretary of the Navy

Very truly yours,
J. D. LONG

cc

מ"ר שרון - מ"ר - 50-10-50

העסקאות

10.12.80

10.12.80

6/10/7

18/10

הקצבה 9078/75497/78

ס.ה. 9040 - 90.60.628/10

אל: מר י. בן פז, סגן חשב מע"צ

הנדון: כבישים ופיהוח השטח באריאל

בהתאם לסיכום עמכם

1. רשמו הקצבה בסך 2,000,000 לביצוע הפרויקט הנ"ל.

2. כפסגרה הקצבה זו ובתאם להקדמות הע ודה המשתקף ברו"ח המחשב החודשי
סיווג על ידכם, ישוכח חשבוכם ע"י בזכרות המינוח.

ב ב ר ב ה

י. בן יחזקיה
חשב המשרד

העוקבים:

מר מ. שוחמי, מנהל אגף הכבישים מע"צ
מר ג. אביבי, בזכר המינוח
מר ר. לשם, מסונה על ישובים חדשים
מהנדס מחוז המרכז
מע"צ מהנדס מחוז הפרנס יוסף מ.

Handwritten notes at the top of the page, possibly a title or header.

Handwritten notes in the middle section of the page.

Handwritten notes at the bottom of the page.

שהתקיימה בלשכתו של מר ה. שהמי, מנהל אגף הכבישים,
ביום 19.11.78, בהשתתפות ה"ח:

- סא"ל ר. לב און (מרכז בינוי 5600, רח" קמלן 14, הקריה ת"א.
א. גרשנזון
פ. גרשביץ, סגן קמ"ש מע"צ, מפקדת אזור יהודה ושומרון.
י. קופ, סגן מהנדס מחוז ירושלים.
י. כדיר, מהנדס בצוע ראשי (ב).
ט. שניידר, מהנדס תכנון ראשי.

חשון תשל"ט
נובמבר 1978

6/10/7

הנדון: כבישים ביהודה ושומרון.

א. חובת יחידה:

המתכנן התבקש לבדוק את שיפור חובת יהודה למחירות תכנון של 80 קמ"ש,
במסגרת האילוצים הקיימים.
בהתאם להצעת המתכנן, תבדק אפשרות שינויים בהתאם לרוחב.
המתכנן התבקש לבדוק אספקטים גיאולוגיים, להם השלכה על ההחלטות בקשר לתכנון
הגיאומטרי.
מר גרשביץ יעקוב אחרי ההפקעות וידווח למר שהמי על ההתפתחויות.

ב. חובת שומרון:

חב" מהנדסים לתכנון ופיקוח בע"מ קיבלה ממרכז בינוי את המשימה לתכנן את הקטע
תפוח - ארץ המרדפים; התכנון ייעשה ל- 100 קמ"ש מחירות תכנון; העלאת מחירות
התכנון עד 110 קמ"ש תבדק לאור ההשלכות הכלכליות.
מר גרשביץ יבדוק וידווח באיזו מידה, ואם, קק"ל עזבה את חשטת.
המתכנן ייתבקש ע"י מרכז בינוי להשלים את תכנון הצומת.
מהנדס מחוז ירושלים יערוך, בהקדם האפשרי ולא יאוחר מיום ג' 21.11.78, אומדן
מעורכן לבצוע 6 הק"מ המזרחיים, מתפוח לצמת מדינה, לעבודות עפר ומתקני ניקוז,
בהתאם לתכנון המקורי עליו סוכם.
על צורת הצצוע, רג"י או קבלנות, יוחלט עם קבלת האומדן ממהנדס המחוז לאור
המכרזים הקיימים והנסיבות.
מר גרשביץ מודיע שלשיפור הקטעים בין המעקפים, בין אלקנה לאריאל, באורך של
כ- 6 ק"מ, ל- 5 מ' אספלט ושוליים מיוצבים של 1 מ' דרושים כ- 3.5 מליון ל"י.

העתק: לנוכחים.

אגף הכבישים

מר מ. גושביץ

ס/קמ"ט מע"צ

מפקדת אוזר יהודה ושומרון

כח חשון תשל"ט
28 נובמבר 1978

6/10/7

הנדון: כביש אלקנה - אריאל.
הסמך: סכתבך מס' 12660-6(706) מיום 19.11.78.

תת אלוף (מיל.) א. בר און הוריעני שמשרד החקלאות
עומד להעביר למפקדת האזור סך 3.5 מליון ל"י לבצוע
העבודה.

הנני תקווה שעם קבלת הכסף העבודה תבוצע בהקדם האפשרי.

ב ב ר כ ה,

מיוז שהמי

מנהל אגף הכבישים

/אגף הכבישים

מר ש. אבני
המנהל הכללי
משרד הבינוי והשיכון
ירושלים

כן חשון תשל"ט
23 נובמבר 1978

6/10/7

הנדון: כבישים ביהודה ושומרון.

... ראוי בזה העתק סיכום דיון, מס' אצ - 2030
מיום 19.11.78, שהתקיים בלשכת סגן שר הבטחון.

לידיעה.

ב ב ר כ ה,

ש. דוידוביץ

ש. דוידוביץ
עוזרת מינהלית

מרכז יזמים עבריים

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة يهودا والسامرة

دائرة الاشغال العامة

קמ"ט מ.ע.צ.

מחלקת עבודות צבוריות

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

כתובת: שיך ג'ראח, ירושלים.

تلفون : 284660 - 282283 - صندوق بريد رقم 42 بيت ايل

טלפון: 284660 - 282283 ת.ד. 42 בית אל

תאריך י"ט בחשוון תשל"ט
19 בנובמבר 1978

12660 - 6(706)



מ.ע.צ. משרד ראשי/מר מ. שוחמי

ת. 6/8/7/5

הנדון: כביש אלקנה - אריאל
הסמך: מכתבך 6/10/7 מ - 1.11.78

1. מצב כביש היום הוא 3 מ' אספלט ועוד 1 מ' שוליים לכל צד. במשך כל השנים אנו חיקנו את השוליים עם חומר ואדי. אך התיקונים הנ"ל כמובן לא מחזיקים מעמד זמן רב. התחבורה בכביש הולכת וגדולת ולפי הסטטיסטיקה האחרונה מינואר - מרץ 1978 עוברים בו כ - 800 כלי רכב ליום.

2. בהתחשב עם התכנון הוצה שומרון אנו מציעים לבצע עבודות מינימליות שהם הרחבת שטח אספלט ל - 5 מ' רוחב ו - 1 מ' שוליים לכל צד. אורך הקטעים כ - 6 קמ' האומצן המשוער:

| | | |
|----|--|-------------|
| א. | הפירה ומילוי 10,000 מ ³ לפי 50 ל"י | 500,000.- |
| ב. | מצעים 24,000 מ ² לפי 50 ל"י | 120,000.- |
| ג. | ריבוד הרחבה 12,000 מ ² לפי 60 ל"י | 720,000.- |
| ד. | רבוד כל הכביש 30,000 מ ² לפי 60 ל"י | 1,800,000.- |
| | סה"כ | 3,140,000.- |
| | מ.ע.מ. 12% | 376,800.- |
| | סה"כ כללי | 3,516,800.- |

3. הכמויות הם משוערות ללא מדידות בשטח.

ב מ ר כ ה,

פ. גרשביק

ס/קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

יז' חשוון תשליט
19 נובמבר 1978
אצ - 2030



רליש מנכ"ל משהביט
שליש הרמטכ"ל
עוזר שר החקלאות
סגן מנהל מע"ץ
רליש סגן הרמטכ"ל
רליש ראש אג"ת
רליש ראש אג"מ מבי"ת
רליש ראש את"ק
ראש אגף בוי"ג

הנדון: סיכום דיון בנושא כבישים ביהודה ושומרון

השתתפו: סגן שר-הבטחון

מנכ"ל משהביט

ע' ראש אג"מ

ראש אגף בוי"ג

סגן מנהל מע"ץ

ראש את"ק

עוזר שר החקלאות אורי בראון

נציג קרן קימת לישראל

אלימ שגב - אג"מ מבי"ת

אלימ בקנשטיין - אג"מ מבי"ת

מפקד מרכז בינוי

מימ רמ"ח בנין צה"ל - אג"ת

1. כביש חוצה יהודה

כביש חוצה יהודה אושר לביצוע במכתבנו אצ-0115.

2. כביש חוצה שומרון

א. כביש חוצה שומרון תוכנן ככביש ארצי.

לאור חלוקת הביצוע בין משרד הבטחון ומשרד החקלאות, החליט משרד החקלאות למסור העבודה לקק"ל ולבצע את הכביש בקריטריונים נמוכים מהתכנון המקורי. (שהוא זול יותר לביצוע).

ב. סיכום סגן שר-הבטחון

1. העבודה תתבצע בקריטריונים שתוכננו, דהיינו כביש ארצי, בתואי שתוכנן.

2. אגף התקציבים במשרד-הבטחון יכסה את הפרשי העלות בגין ההשאות בקריטריונים של כביש ארצי.

3. מפקד מרכז בינוי יגיש הערכת עלות למנכ"ל אשר ישמש בחומר רקע לפגישת סגן שר-הבטחון ומנכ"ל משרד-הבטחון עם משרדי האוצר בתביעה לקבלת תקציב נוסף לאור ההחלטה לביצועו לפי קריטריונים של כביש ארצי.

4. לאור הסתיגותו של עוזר שר החקלאות סוכס, כי נציגי משרד-החקלאות יפגשו עם סגן מנהל מע"ץ לדיון לקביעת סדרי העבודה לאור החלטת סגן שר-הבטחון לבצע הכביש בקריטריונים של כביש ארצי.
אם יהיו מחלוקות לאחר הדיון יובא הנושא להחלטת סגן שר-הבטחון.

5. כמו כן אושר לתכנון הקטע המחבר את כביש חוצה שומרון מצומת תפוח עד למעלה אפרים.

ג. לשכת מנכ"ל משרד-הבטחון תעביר מצע לדיון עם שר הבינוי לגבי אופן הפיקוח של אגף בוי"נ על ביצוע עבודות מע"ץ לאור ההחלטה כי מע"ץ יהווה הזרוע המבצעת של משרד-הבטחון בנושאי הכבישים הארציים.

ל ט י פ ו ל כ ס.

ב ב ר כ ה,



אביחי בן יעקב, רס"ן
ראש לשכת סגן שר-הבטחון

סיכום דברים משיבה בנושא ירושלים מיום 15.11.78

נוכחים: מעיריית ירושלים ה"ה ט. קולק

א. ניב

מ. קנת

נ. עוז

ת. שגב

ממשרד הבינוי והשיכון ה"ה ש. אבני

ש. כהן

ז. ברקאי

ח. יודלביץ

להלן סיכום הדברים שהתקבל:

1. שיפוט שכונות

בהמשך למכתבו של מר בן שטרית, הממונה על המחוז באגודה לתרבות הדיור מיום 30.9.78, הודיע מר ש. אבני שההודעה על הפסקת השיפוצים אינה קבילה עליו וכל ההתחייבות וההסכמים שנעשו עם משפצי דירותיהם יכובדו.

2. שיקום מזרח ירושלים

א. לשיקום מזרח ירושלים הוקצבו 5 מליון ל"י למשך שנתיים (דהיינו 10 מליון ל"י). מר נ. עוז הודיע על בקשתו להקצאת כל הסכום לשנת התקציב 1978 (דהיינו 10 מליון ל"י).

סוכם - עקרונית, הודיע מר ש. אבני על התיחסותו בחיוב לבקשה. מכתב בנושא ישלח על ידי מר ט. קולק ויבדק לגופו של עניין.

ב. לחברת "פרזות" בתקציבה היו 7,5 מליון ל"י עבור שיפוט דירות בתוך העיר העתיקה. הועלתה בקשת החברה לתוספת של חמש מליון ל"י עבור שיפוצים.

סוכם - להענות בחיוב לבקשה.

3. בהתאם לפניית המנכ"ל נענה ראש העיר לבקשה לאספקת מים לאתר הבנייה החדש במעלה אדומים. משרד הבינוי והשיכון פועל להסדרת אספקת מים קבועה באמצעות חברת "מקורות".

מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
לשכת המנהל הכללי

- 2 -

4. הרחבת גבולות מוניצפליים

- תוכניות הבנייה של משרד הבינוי והשיכון בשכונות רמות ותלפיות מזרח הינם בחלקם בתחום השיפוט של המועצה האזורית מטה יהודה:
- מר ש. אבני הודיע על בקשתו שראש העיר יפנה לשר הפנים להרחבת אזור תחום שיפוט עיריית ירושלים במקומות הנדונים.
 - בכדי לא לעכב את התחלות הבנייה ידאג המשרד לקבל רשיונות מועצה אזורית מטה יהודה.
 - סוכם הדדית - כאשר תסתיים בניית הבתים ינתנו השרותים ע"י העירייה לשכונות הנדונות.
 - העתק מתיקי הבנייה יועברו לידיעת מהנדס העיר.

5. בנה ביתך

- נרשמה הודעת מר ש. אבני: שבירושלים עד סוף שנת תקצ"ב 1979 יגרום המשרד לפיתוח ופרסום של כ-1000 מגרשים לבנייה עצמית.
- קוטג'ים ברמות שרת - משרד הבינוי והשיכון יעודד את השותפות של חברת שיכון ופיתוח ובנק ירושלים לבנייה.

6. כביש נווה יעקב - עטרות

- כביש נווה יעקב-עטרות משובש ואינו מתאים ליעודו, הכביש נמצא בתחום השיפוט של מפקדת יו"ש. העירייה ביקשה שיפור הכביש.
- סוכם - הנושא יבדק על ידי מר שוהמי מתוך מגמה חיובית.

7. דירות לעוברים לירושלים

הנושא נמצא בבדיקה יסודית ע"י המשרד.

8. מקלט - בשיכוני נוסייבה

- סוכם - המקלט יבנה במימון הבא:
- 1/3 מהממון ינתן ע"י הג"א
 - 1/3 מהממון ינתן ע"י העירייה
 - 1/3 מהממון ינתן כהלוואה ע"י המשרד לעירייה.
- ביצוע הנושא יהיה ע"י העירייה.

מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
לשכת המנהל הכללי

- 3 -

9. מעלות דפנה

במעלות דפנה ישנם 30 חנויות אשר לא נמכרו ושייכות לחברת "שכון ופתוח", מוצע ע"י העירייה להתאימם כדירות לקשישים. סוכם - הנושא יבדק ע"י מר ש. כהן.

10. בית אבות בקרית יובל

נרשמה הודעת ראש העיר כי תורם הפרוייקט מבקש לממן את הפרוייקט כולו. הבעלות על הדירות תהיה של חברת פרזות.

11. שיכוני תלפיות

תושבי השיכונים אמורים לקבל 150,000 ₪ הלוואה בגין הרחבת הדירות. ההחזר החודשי להלוואה זו הינה כ-3,000 ₪ לחודש. סוכם - הנושא יבדק על ידי מר ש. כהן.

12. שיקום שכונות

ראש העיר ביקש שהות של חודש לדיון בנושא עד להכנת הצעות על ידי העירייה, סוכם - בינתיים ימשך הטיפול בנושא כשם שהיה עד עתה.

13. תחזוקה

א. עד עתה הוחזרו רשיונות הבנייה על ידי הוועדה המקומית בהקמת חבלות תחזוקה על ידי משרד הבינוי והשיכון. סוכם - לא יהיו יותר עיכובים ברשיונות הבנייה בגין תחזוקה, הסיכום אשר נעשה בין ראש העיר לבין המנכ"ל משרד הבינוי והשיכון בנדון הינו הסיכום המקובל.

ב. הוקם צוות היגוי להזמנת עבודת מחקר בנושא תחזוקה שחברים בו:

- ה"ה ה"ה ז. ברקאי, מנהל אגף פרוגרמות
- ש. כהן, מנהל מחוז ירושלים
- א. גליץ, חברת שו"פ
- א. ניב, מהנדס העיר
- נ. עוז, עיריית ירושלים

כמרכז הצוות נקבע מר ז. ברקאי.

רשם: ח. אודלביץ.

העתק: לשכת השר

מר מ. שוהמי, מנהל אגף כבישים
מר צ. ארן, ס/מנהל שרותי הנדסה: מנהל אגף לבנוי שכונות
מר י. זוהר, מנכ"ל האגודה לתרבות הדיור
מר א. גליץ, חברת שו"פ

/אגף הכבישים

ד ח ו פ

מהנדס מחוז יהודה ושומרון
לידי מר גרשביץ

חשון השל"ט
נובמבר 1978

6/10/78 ✓

הנדון: כביש אלענה - אריאל.

... ראוי בזה העתק מכתבו של יו"ר גרעין ת"א
אל שר הבינוי והשיכון ואל סגן שר הבטחון מיום
3.9.78.

אכיר תודה אם תעביר אלי הערותיך ואומדן לבצוע העבודה.

ב כ ר כ ה,

משדח
שלמי

מנחל אגף הכבישים

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

1911

082 685

הלל יעקב

מדינת ישראל
משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבניה כפרית
וישובים חדשים



הקריה, תל אביב

תאריך: 22.10.78

מספר 77/75081/77

7317

אל : ר. לשם

מאת : א. בלף

ל
2/11/78
ל

ל
28
ל
ל

הנדון: הגדלת / הקטנת חוזה 77/75081/77

העבודה - כביש חנימי וכביש גישה

המקום - פרט מריאל

הקבלן - מחלקת עבודות ציבוריות

מהות השינוי - עבודות נוספות

נא להגדיל את החוזה הנדון

ערך החוזה עתה

בסך - 509.090

- 4.546.400

ס"ה
- 5.055.400

ההגדלה היא לצורך בצוע:-

עבודות נוספות לפי האופדנים המצורפים בזה

בברכה,

א. בלף

ממונה על חוזים ומכרזים

העתקים:

מהנדס מחוז - חתב

הקבלן - מ.ע.צ., רח' לינקולן 9, חי'א

GREEN BOOK
UNITED STATES DEPARTMENT OF THE TREASURY
WASHINGTON, D.C. 20503
OFFICE OF THE ASSISTANT SECRETARY FOR
ECONOMIC POLICY

DATE: 1/11/88
BY: [illegible]
FOR: [illegible]

RE: [illegible]
SUBJECT: [illegible]

1. [illegible]

2. [illegible]

3. [illegible]

4. [illegible]

5. [illegible]

6. [illegible]

7. [illegible]

8. [illegible]

9. [illegible]

10. [illegible]

11. [illegible]

12. [illegible]

13. [illegible]

14. [illegible]

15. [illegible]

משרד הבינוי והשיכון
עוזר בכיר לשר וראש לשכתו

מר א. שרמלי, שמו

זאנא מור צלף א
הימכתה המצב



בהרכה
פריחה

15/9/78

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

55858

(200)

ירושלים, י"א באלול תשל"ח
13 בספטמבר 1978



לכבוד
מר רון נחמן
יו"ר גרעין ת"א
ת.ד. 25075
תל-אביב

א.נ..

הנני מאשר קבלת מכתבך מיום 9.9.78 לשר הבינוי והשיכון.
מר גדעון פת.

מכתבך הועבר לטיפול עם סיום הטיפול נודיעך תוצאותיו.

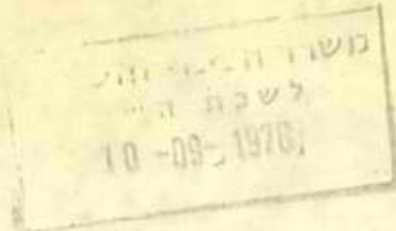
בברכת שנה טובה
אלי קורט
עוזר בכיר לשר

✓ תוקף א.נ. שומאי, מנהל אגף הבנייה

גרעין תל-אביב

ת.ד. 25075

3.9.1978



אל:

שר הבנוי והשכון

מר גדעון פת

אל:

סגן שר הבטחון

מר מרדכי ציפרי

6/10/78

א.נ.,

הנדון: הרחבת הכביש מאלקנה לאריאל (חרם)

ברצוננו להודות לכם על העזרה והיתם הלבבי והחם להם זכיננו מצידכם עד כה. אין ספק שהדבר איפשר לנו לעלות לקרקע בצורה מסודרת בתנאים הקשים ששררו בשטח, ובמיוחד, אמורים הדברים לגבי דרכי הגישה.

יחד עם זאת ברצוננו להתריע בפניכם על סיכון בטיחותי ובטחוני הקיים בקטע הכביש שביין אלקנה ואריאל. מדובר בקטעי הכביש המצויים בין העוקפים, אשר רוחבם אינו עולה על 3 מטר והשוליים נמוכים, ואין אפשרות מעבר שני כלי רכב בכיוונים מנוגדים.

לצערינו ארעו במשך תקופה קצרה זו מספר תאונות דרכים, והדבר ילך ויחמיר עם בוא הגשמים.

אנו מבקשים מכב' למצוא את הדרך להרחבת השוליים של אותם קטעי כביש שביין העוקפים, על מנת שנוכל לנסוע בביטחה ובבטחון.

הערתך קיבלתי!

בכבוד רב,

רון נחמן

יו"ר גרעין ת"א

מר עמר ויצמן - שר הבטחון
מר מנחם פרידמן - סגן שר הבטחון
מר אריאל שרון - שר החקלאות
מר מאיר גורן - ראש צוות הקמת אריאל (חרם)

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة الضفة الغربية

دائرة الاشغال العامة

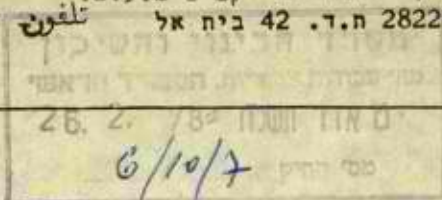
العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس
تلفون : 284660 - 282283 ح.ד. 42 בית אל
42 בית איל

מחלקת עבודות צבוריות

כתובת: שיך ג'ראח, ירושלים. קמ"ט מ.ע.צ.

טלפון: 284660 - 282283 ח.ד. 42 בית אל

תאריך יד' אדר א תשל"ח
21 פברואר 1978
11113



✓ מע"צ משרד ראשי/מר ליבנה

הנדון: אחזקת כבישים

1. בסיוורים האחרונים עברנו גם בכבישים ~~אחזקת~~ המחברים את ישראל ואזור יהודה ושומרון וכפי שסכמנו בינוני, הנני מדווח על מצב הקטעים שבגבול הירוק.

א. כביש ראש העין - קלקליה - נעשו הטלאות בעבר אך הכביש במצב התפוררות ונדרש ריבוד.

123 כביש

ב. כביש קלקליה - איל - מצב כמו בסעיף משנה א' דלעיל.

123 איל

ג. כביש שוויקה - בעקה אל ג'כביה - אמנם בוצע הטלאות אך הוא במצב הדורש ריבוד.

318 שוויקה

ד. כביש מג'ידו - ג'נין - משום מה כאשר נעשה ריבוד הוא הופסק כ - 400 מ' מגבול הירוק וקטע זה במצב גרוע ביותר. אבקש לפחוח לבצע הטלאות.

242 מג'ידו

2. לחשומה לבכם בכביש 123 (סעיף משנה א, ב) עוברים כ - 2000 כלי רכב ליום ובכביש 242 (סעיף ג) מחקרבת החנועה ל - 3000 כלי רכב.

3. אבקש את סיפולך לשיפור המצב בכבישים הנ"ל.

מ. כ. ה.

פ. גרשביץ

ס/קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

פב/אד

לכבוד
ראש הקצו"מ
א. שפירא
בית איל

قيادة منطقة الضفة الغربية

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבדיות קמ"ס מ.ע.ז.

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

כתובת: שיר ג' ראח, ירושלים.

טלפון: 84660 - 82283 ת.ד. 42 בית אל 19044 * * * * *
טלפון: 84660 - 82283 ת.ד. 42 בית אל 19044 * * * * *

رقم المنطقة (الحى) ٩١١٩٠

מיקוד מס' 91190

משרד הביטוי והשיכון

עבודת אלהות, וזמנאות ה' אלהים

24. 11. 77 = תשע"ז

6/10/7

תאריך י"א בכסלו תשל"ח

תאריך 21 בנובמבר 1977

10637 - 6(41)

מפקדת איו"ש/קמ"ט חשב

חשב ט.ע.צ. / חל-אביב

מהנדס מחוז מ.צ.צ. / צעור

הנדון: עבודה בכישי הבקעה

מ.ע.צ. נצרת מבצעים עבורנו עבודה באזור בקעת הירדן, לצורך זה אבקש
להעביר אליהם באמצעות מ.ע.צ. סך של 150,000 ל"י, כמפורט להלן:

1. מאחזקת כבישים סעיף 190.04.53.8 סך 100,000.- ₪

2. מכבישים בטחוניים - אשור מס' 21 סך 30,000.- ₪

3. מכבישי מערכת - אשוח מס' 964 סך 20,000.-

150,000.- סה"כ

י. יצחקי
י. יצחקי

גזבר קמ"ס מ.ע.ז.

בדקמ"ט ט.ע.ז.

הערה: ס/קמ"ט מ.ג.ז.

גזברות

قوله يا أيها خلق الله يا أيها

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

قوله كذا في المتن

Character: Very Clean, organized.

موفقاً بولتنه و آماره ای که همیشه در اختیار شماست

01190 700 0000

مجلس (١٠٠)

DATE: 11/15/2011
TIME: 11:15 AM

• • • 1944 •

ВСТУП 1

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1963

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1967

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

507

54. 7085

[illegible]

Ans: 2, 3, 4.

מאמר

מפקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة الضفة الغربية

دائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבדיות קמ"ס מ.ע.צ.

العنوان : الشيخ جراح - اورشليم القدس

כתובת: שיר ג'ראח, ירושלים.

טלפון: 84660 - 82283 ת.ד. 42 בית/אל /טלפון: 84660 - 82283 - صندوق بريد رقم 19011

رقم المنطقة (الحي) 91190

מיקוד מס' 91190

מפקדת אזור יהודה ושומרון

זשורן סיון 3.6.77

6/10/7

מאמר י"ג בסיוון תשל

תאריך 30 במאי 1977

9730 - 3/7/5

מ.ע.צ. משרד ראשי/מר לבנת

הנדון: אחזקה כבישים

בזמנו בקשה שבמידה ובסיוורים שלי אפגש עם כבישי הגבול הירוק שהם במצב בלתי תקין לדרווח לך עליהם.

לכן ברצוני להודיעך שבכביש 706 כבר קאסם בקטע שבחור הגבול הירוק קיימים הרבה בורות שיש צורך בחקונם.

ב ב ר כ ה,

פ. גרשביץ

ס/קמ"ס מ.ע.צ.

ב/קמ"ס מ.ע.צ.

מדינת ישראל

משרד העבודה
מחלקת עבודות ציבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

מר פ. גרשביץ
מהנדס מחוז יהודה ושומרון

תאריך: אייר תשל"ז

15 מאי 1977

מספר:

הנדון: כביש מס' 701, בית חנינה -
כביש מס' 6, יריחו.

הסמך: מכתב מס' (701) 6-9502 מיום 1.5.77.

בהמשך לסיורנו בשטח ביום 10 דנא, נראה לי שיש לרכז את
המאמצים בקטע הכביש בין ענתות לכפר הערבי חזמא.

בברכה,

משה שהמי

סגן מנהל מע"צ

העתק:

מהנדס תכנון ראשי.

1/11/1977

מפקדת אזור יהודה והשומרון

قيادة منطقة الضفة الغربية

دائرة الاشراف العامة

מחלקת עבודות צבדיות קמ"ט מ.ע.צ.

כתובת: שׂיך ג' ארץ ע"י בית ספר לשוטרים

טלפון: 02-84660 ת.ד. 42 אכאכא בית אל 14110 סנדוק בריד רמ 11011

4. 5. 77

תאריך י"ג באייר תשל"ז
1 במאי 1977

9502 - 6(701)

סגן מנהל מ.ע.צ. / כבישים

הנדון: כביש 701 בית חנינה - כביש מס' 6 יריחו

1. הכביש הנ"ל משמש היום לאזור רמאללה ככביש עוקף ירושלים ולכן בכוונת הממשל להרחיבו ולשפר את התוואי.

2. מסיבה שאני מבין שמחלקת מתכננת כביש אשר יחבר כביש מס' 10 למעלה אדומים, אהיה אסיר תודה באם תוכל להודיעני באם התכנון קיים, איך הוא משתלב (אם בכלל) עם כביש מס' 701 וזה בכדי שאוכל לשפר את התוואי הקיים בהתאם להוכניתכם.

בברכה,

פ. מרשביץ

ס/קמ"ט מ.ע.צ.

ב/קמ"ט מ.ע.צ.

טל. 71111

פג/נא

SECRET

SECRET

1. SECRET
2. SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

באפריל 1977
מ' בניסן תשל"ז

6452

אל: מר א. גיל מהנדס מחוז ירושלים

✓ 6/10/77

הנדון: עבודות ייסור וחיטום בכביש ירושלים יריחו
סמוכין: טלקס מס' 520 מתאריך 6.4.77

1. הננו לאשר בדיעבד ביצוע העבודה שבנדון ע"י הקבלן א.רוסמן ושות' בע"מ במחיר 4.80 ל"מ"ר. הכמות 19250 מ"ר.
 2. הסיבה שצויינה בטלקס מס' 522 מתאריך 12.4.77 איננה יכולה לשמש עילה למסירת העבודה לקבלן, ללא אסור מוקדם.
 3. מאחר והקבלן א.רוסמן בע"מ איננו יותר הקבלן היחיד המבצע עבודות מהסוג שבנדון היה עליך לפרסם מכרז כאסור במכתבו של מהנדס מחוז ראשי אליך מס' 6/10/2 מתאריך 14.2.77.
- להבא הנך מתבקש לפעול בהתאם.

ב ב ר כ ה,

משה שחמי
סגן מנהל מע"צ

י. גריןסון
מנהל מע"צ

1911

10/10/11

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION

1. The New York Public Library, Astor Lenox Tilden Foundation, is a public library.

2. The New York Public Library, Astor Lenox Tilden Foundation, is a public library.

3. The New York Public Library, Astor Lenox Tilden Foundation, is a public library.

4. The New York Public Library, Astor Lenox Tilden Foundation, is a public library.

5. The New York Public Library, Astor Lenox Tilden Foundation, is a public library.

مملكة فلسطين العربية

دارة الاشغال العامة

٤١٢٠٨

مחלקת עבודות ציבוריות
בנין ושיפוץ ירושלים

القوانين: الشيخ عراج - اورشليم القدس
تلفون: ٨٤٦٦٠ - ٨٢٢٨٣ - صندوق بريد رقم ١٩٠١١
رقم المنطقة (الحي) ٨١٩٠

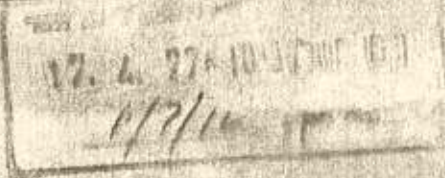
42 ביח/אל

82283 ת.ד.

91190 מס' מיקוד

חאוויכ"ח בניסן תשל"ז
תאריך 1977

9451 - 6/7/12



מ.ע.צ. חל-אביב/מר לבנת

הנדון: רשימת כבישים אשר מ.ע.צ. חספל באחזקתם

1. נחקלו אצלי רשימות כבישים אשר על מ.ע.צ. חספל באחזקתם, אומנם לפי רשימות אלה יוסל על מ.ע.צ. מחוז ירושלים חספל באחזקתם. אך אני מניח שבכוונתך שכבישים הנמצאים באיו"ש יוספלו על ידינו, ולהלן הערותנו:

א. מועצה אזורית חומה בכל השנים לא השתתפה בחקציב האחזקה ולכן אם עלינו לקבל את האחזקה יהיה צורך ראשית לקבל חקציב מהאים לשם הבאת הכבישים למצב הקין משובר בעיקר על כביש מצפה שלם אשר כידוע לך לא סופל כבר קרוב ל - 7 שנים, כביש קליה יחסית חדש ואנו מוכנים לספל בו במצב כמו-שהוא.

ב. כבישים מועצה אזורית מטה יהודה שהם ראש צורים, אלוך שבוח וכפר עציון גם עבורם במשך כל השנים לא נחקל חקציב ולכן אנו לא יכולים לקבל על עצמנו אחזקת כבישים אלה עד אשר הם לא יהיו במצב סביר.

ג. כבישים לישובים במועצה אזורית בית שאן סופלו כל השנים ואנו נשמח להמשיך בספול בחאום עם המועצה האזורית כפי שנעשה עד עתה.

2. אבקש להודיענו את הסכום לקס' המגיע לנו ממועצה אזורית וממ.ע.צ.

בכ"ה,

מ. גרשניץ
ס/ק מ.מ.מ.ע.צ.
מ/קמ"ס מ.מ.ע.צ.

6/10/77

הצט

מדינת ישראל

משרד התחבורה
מחלקת הכספים והחשבונות
ירושלים

תאריך: באב תשל"ו
23.8.1976

מספר: 1/81/5

משרד התחבורה
מחלקת הכספים והחשבונות
תש"ל 31.8.76
6/10/76
מס' חשק:

679 278 279

אל :
חשב מע"צ,
רח' לינקולן 3
תל-אביב

הנדון : עבודות בטיחות באיזור יהודה ושומרון 1976/77

בהתאם לאישור רע"נ כלכלה, מיום 23.6.76, ובסתמך על מכתב המפקח על התעבורה באיזור יהודה ושומרון, מיום 22.7.76, מצ"ל הזמנות לביצוע עבודה על סך - 1,033,000. ל"י, כמפורט :

א. הזמנה מס' 278, על סך - 1,000,000. ל"י כדלהלן :

| | | | |
|---|---------------------|--------------------|-----|
| 1 | סימון כבישים בצבע | 300,000.- | ל"י |
| 2 | שלטי יעד ותמרורים | 100,000.- | |
| 3 | צומת רמה | 300,000.- | |
| 4 | צומת. ליד גשר הישאם | 50,000.- | |
| 5 | גדרי בטיחות בכבישים | 250,000.- | |
| | | <u>1,000,000.-</u> | ל"י |

ב. הזמנה מס' 279, תמרור ושילוט בתחומי רשויות -

33,000.- ל"י
סה"כ - 1,033,000. ל"י

5.9.76 ק"מ 1427
5.9.76 ק"מ 1428
1457-
1458

בברכה,
נחש מאיר
חשב המשרד

העתק : קמ"ט מע"צ יו"ש, בצירוף העתקי הזמנות
קמ"ט תחבורה, יו"ש
המפקח על התעבורה יו"ש
קמ"ט אוצר, בצירוף העתקי הזמנות
הגב' גוסטה
הנה"ח

טד/צמ

התקן המדיני

מס' 87
תאריך: 1987

המנהל הכללי
המשרד הכלכלי
תל אביב

מס' 87
תאריך: 1987

מס' 87
תאריך: 1987

מס' 87
תאריך: 1987
מס' 87
תאריך: 1987

מס' 87
תאריך: 1987

המנהל הכללי
המשרד הכלכלי
תל אביב

מס' 87
תאריך: 1987

| | |
|-----------|---------|
| 1) מס' 87 | 100,000 |
| 2) מס' 87 | 100,000 |
| 3) מס' 87 | 100,000 |
| 4) מס' 87 | 100,000 |
| 5) מס' 87 | 100,000 |
| 6) מס' 87 | 100,000 |
| 7) מס' 87 | 100,000 |
| 8) מס' 87 | 100,000 |

מס' 87
תאריך: 1987

מס' 87
תאריך: 1987

מס' 87

מס' 87
תאריך: 1987

המנהל הכללי
המשרד הכלכלי
תל אביב

מס' 87

מדינת ישראל

משרד העבודה
מחלקת עבודות ציבוריות
המשרד הראשי
תל-אביב

תאריך: כסלו תשל"ו
בנובמבר 1975

6/4/75

מספר: 17

מר דוד ויגשל
מנכ"ל משרד השכון
משרד השכון
ירושלים

הנדון: כבישים

- הובא להשקפה ליכסי שביוזמים על מחוז אזוריים ביהודה ושומרון, נדונים גם בעיות כבישים ללא תאום, או החיחסות מוקדמת, עם משרד זה.
- במקרים מסוימים הגיעו הידיעות על כך למנהל מחוז ירושלים, בצורה מקריה ולא דוקא משרד השכון.
- אכיר חודה אם, למען הסדר הטוב, יתואמו בעיות הכבישים עם משרד זה בשלבים המוקדמים ביותר, לפני הטיפול עם גורמים אחרים.

ב ב ר כ ה ,

מטת פחמי
סגן מנהל מע"צ

לא במקור
העתיק:
מנהל מחוז ירושלים.

200101 6/4/75

SECRET

CONFIDENTIAL
SECRET
CONFIDENTIAL
SECRET

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

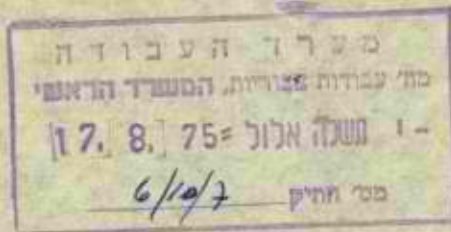
CONFIDENTIAL

מדינת ישראל

משרד התחבורה
מחלקת הכספים והחשבונות
ירושלים

תאריך: ד' באלול תשל"ה
11 אוגוסט 1975

מספר: 1/81/5



אל
חשב מע"צ
רחוב לינקולן 3
תל-אביב

הנדון: עבודות בטיחות בדרכים באיזור יהודה ושומרון 1975/76

בהתאם לאישור קמ"ט אוצר במכתבו מיום 27 ביולי 1975 ובהסתמך על מכתב המפקח על התעבורה באיזור יהודה ושומרון מיום 16 ביוני 1975 מצ"ל הזמנה לביצוע עבודה מספר 253 על סך - 880,000 ל"י, כמפורט להלן:

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. סימון כבישים בצבע | 150,000.- ל"י |
| 2. שלטי זעז | 100,000.- |
| 3. תמרורים | 150,000.- |
| 4. הסדרי צמתים (רמה, גוש עציון) | 100,000.- |
| 5. גדרות בטיחות | 380,000.- |
| סה"כ | <u>880,000.- ל"י</u> |

כמו כן מצ"ל הזמנה לביצוע עבודה מספר 254 על סך - 45,000 ל"י - לאספקת תמרורים לעיריות השונות באיזור יו"ש וזאת מתוך התקציב המיועד לרשויות המקומיות.

בברכה

נתן מאיר
חשב המשרד

(-) חתום שלמה חסון

העתק: קמ"ט מע"צ יו"ש - בצירוף העתקי הזמנות
קמ"ט תחבורה יו"ש
המפקח על התעבורה יו"ש
קמ"ט אוצר יו"ש
הנה"ח ל. ראשית - בצירוף העתקי הזמנות לרישום בהתחייבויות.

פקדת אזור יהודה ושומרון

قيادة منطقة الضفة الغربية

דائرة الاشغال العامة

מחלקת עבודות צבוריות

אל: לפ קלזון - מע"3 מלכר הא"י חאריך אל 10.6
אלי

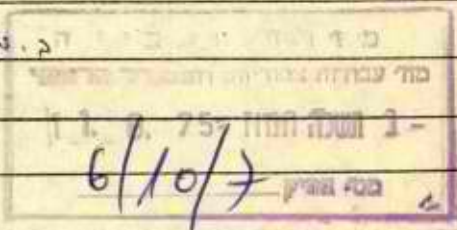
מאח: קמ"ר מע"3 חיק מס'
מן

הנדון: 113 מ'מ וקל"מ
الموضوع

מבטל בזה 113 בדבר ח"ק הפקול
א"י דרכים והשליטה עליהן מס' 15 מל"מ
1938

אלה בטלות את המעבר אליהן

ה. מלכר



מפקדה אזור יהודה ושומרון

מחלקה עבודות ציבוריות

قيادة منطقة الضفة الغربية

دائرة الاشغال العامة

תאריך 2 ביוני 1975

חיק 1/1/4/1 - 5134

מהנדס נפת שכם, רמאללה, חברון
מהנדס הלשכה הטכנית
מהנדס ציוד ורכב
מ"מ המודד הראשי מר נזיה אלסייג
מר פתיחה לידיעת עובדי המשרד המחוזי

הנדון: צווים ומנשרים

מצ"ב צווים ומנשרים שהוצאו ע"י מפקד אזור יהודה ושומרון והמפורטים לעיל.
אבקש להביאם לידיעת עובדי יחידתך.

1. צו מס' 51 בדבר חוק המידות של חרבות והמדידה עליהן מס' 51 משנת 1938
2. צו מס' _____ בדבר _____
3. צו מס' _____ בדבר _____
4. צו מס' _____ בדבר _____
5. צו מס' _____ בדבר _____
6. צו מס' _____ בדבר _____

٢ حزيران سنة ٧٥

תאריך _____

מלפ. רמ 1/1/4/1 - 5134

الى مهندس رقصا نابلس ورام الله والخليل

* المكتب الفني

* الآلات والسيارات

القائم بأعمال المساح الرئيسي السيد نزيه الصايغ

السيد فتحيه لاعلام موظفي المكتب الرئيسي

الموضوع - الاوامر المنشير

ب. د. ر. ه.

أ. وعقيد

عוזر لا مרכלות

ب. מהנדס המחוז

א/נג

ارفق طيه اوامر ومناشير صادرة عن قائد منطقة الضفة الغربية كما هو مفصل ادناه .
ارجوكم تمسيح مضمونها لمستخدمي وحدتكم :-

- 1- امر رقم 51 بشأن مراقبة الطرق والحافلات عليها لسنة ١٩٥٨
- 2- امر رقم _____ بشأن _____
- 3- امر رقم _____ بشأن _____
- 4- امر رقم _____ بشأن _____
- 5- امر رقم _____ بشأن _____
- 6- امر رقم _____ بشأن _____

واقبلوا تحياتي

أ. راكنين

مساعداً لإداري

باسم مهندس اللوا

חוק הפיקוח על הדרכים והשמירה עליהן מס' 51 משנת 1938

אכרזה בדבר סווג דרכים

בתוקף סמכותי לפי סעיף 9 לחוק הפיקוח על הדרכים והשמירה עליהן, מס' 51 משנת 1938, כפי שהוא ~~א~~לה לי באצילת סמכויות מיום ה' בניסן תשל"א (31 במרץ 1971), אני מכריז בזאת על סיווג דרכים באזור כמפורט בתוספת.

המספר הסידורי שניתן לדרכים הינו ציון הדרך כפי שהוא נקוב במפות המצורפות לאכרזה זו והמהווה חלק בלתי נפרד ממנה.

העתקי המפות המצורפות לאכרזה זו יהיו פתוחים לעיונו של כל מעוניין בשעות העבודה הרגילות ויופקדו בידי:

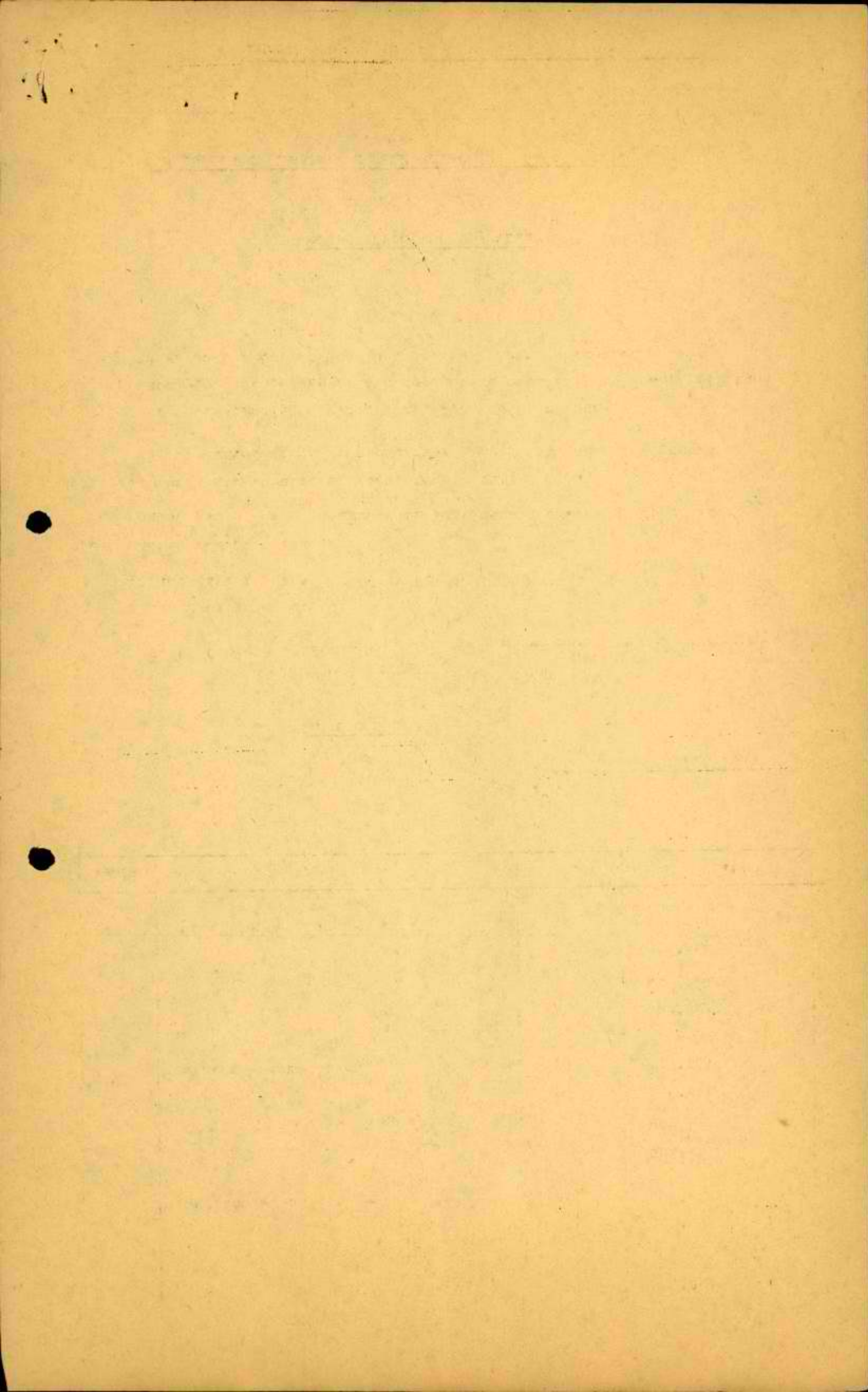
1. קצין מטה לענייני מע"צ במפקדת האזור.
2. המפקדים הצבאיים של הנפות.

אכרזה זו תיקרא "חוק הפיקוח על הדרכים והשמירה עליהן (אכרזה בדבר סווג דרכים) (יהודה והשומרון) תשל"ה - 1975".

תוספת

דרכים צבוריות (ראיות)

| מס' סד' | שם | ה כ ב י ש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|---------|---------------------------|-----------|-----------|--|
| 1. | ירושלים - בית-לחם - חברון | | 5 | 172.300
134.200
159.400
106.200 |
| 2. | ירושלים - גשר עבדאלה | | 6 | 172.300
134.200
201.700
134.300 |
| 3. | ירושלים - רמאללה - שכם | | 7 | 172.300
134.200
175.000
180.400 |
| 2/... | | | | |



| מס' סדורי | שם הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|-----------|----------------------------------|-----------|--|
| 4. | בית שאן - יריחו - פשחה - עין גדי | 41 | 199.000
212.500
187.750
97.225 |
| 5. | שכם - כביש 41 | 61 | 175.000
161.000
196.800
172.450 |
| 6. | שכם - ויר שרף - ג'בין | 62 | 175.000
181.000
178.600
207.400 |
| 7. | שכם - קלקיליה | 63 | 175.000
180.400
147.000
177.300 |
| 8. | לטרון - רמאללה | 71 | 148.100
137.300
170.500
146.000 |
| 9. | בית ג'וברין - תרקומיה - חברון | 72 | 159.400
106.200 |
| 10. | באר שבע - שרע - דהריה - חברון | 82 | 159.400
106.200 |

| מס' סדורי | שם הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|-----------|--------------------------------|-----------|--------------------|
| 1. | טול כרם - דיר שרף - כביש 62 | 112 | 153.000
191.500 |
| | | | 167.300
184.620 |
| 2. | הקו הירוק בוודוס - חרבתה | 122 | 148.400
152.690 |
| | | | 151.700
150.000 |
| 3. | טול כרם - קלקיליה (בחלקו) | 123 | 151.900
190.600 |
| | | | 147.000
177.300 |
| 4. | ג'בין - רומנה - הקו הירוק | 2427 | 178.600
207.400 |
| | | | 170.000
216.700 |
| 5. | ג'בין - ג'למה | 324 | 178.600
207.400 |
| | | | 179.100
212.620 |
| 6. | טול כרם - שוויכה - ביר אסיקה | 325 | 153.000
191.500 |
| | | | 153.000
196.100 |
| 7. | יריחו - גשר אלנבי | ג' 411 | 193.700
140.300 |
| | | | 201.500
142.400 |
| 8. | יריחו - אל מרטאס (הירדן) | ג' 412 | 193.700
140.300 |
| | | | 201.800
138.400 |
| 9. | בית ג'לא - בחלין - כביש 3022 | 501 | 169.000
124.300 |
| | | | 120.400
160.400 |
| 10. | בית לחם - זעתרה - סעיר - חלחול | 502 | 168.700
123.620 |
| | | | 159.600
129.700 |
| 11. | חברון - יטה - סמוע - כביש 82 | 503 | 159.400
106.200 |
| | | | 152.000
94.520 |

| מס' סדורי | שם הכביש | מס' הכביש | בקורות ציון |
|-----------|---|-----------|--|
| .12 | כביש 6 - אבו דיס - בית סחור | 601 | 174.120
130.700

171.000
123.600 |
| .13 | כביש 61 - טובס - קבטיה - כביש 62 | 611 | 180.820
185.000

175.400
204.100 |
| .14 | כביש 61 - בוקיעה - כביש 41 | 612 | 192.500
179.300

202.100
187.300 |
| .15 | כביש 62 - כפירת - בקעה שרקיה-טול כרם-כפר צור - כפר גמל - עזון | 621 | 171.680
201.650

155.600
176.300 |
| .16 | כביש 62 - יעבי - עבין - תעבר | 622 | 168.000
204.500

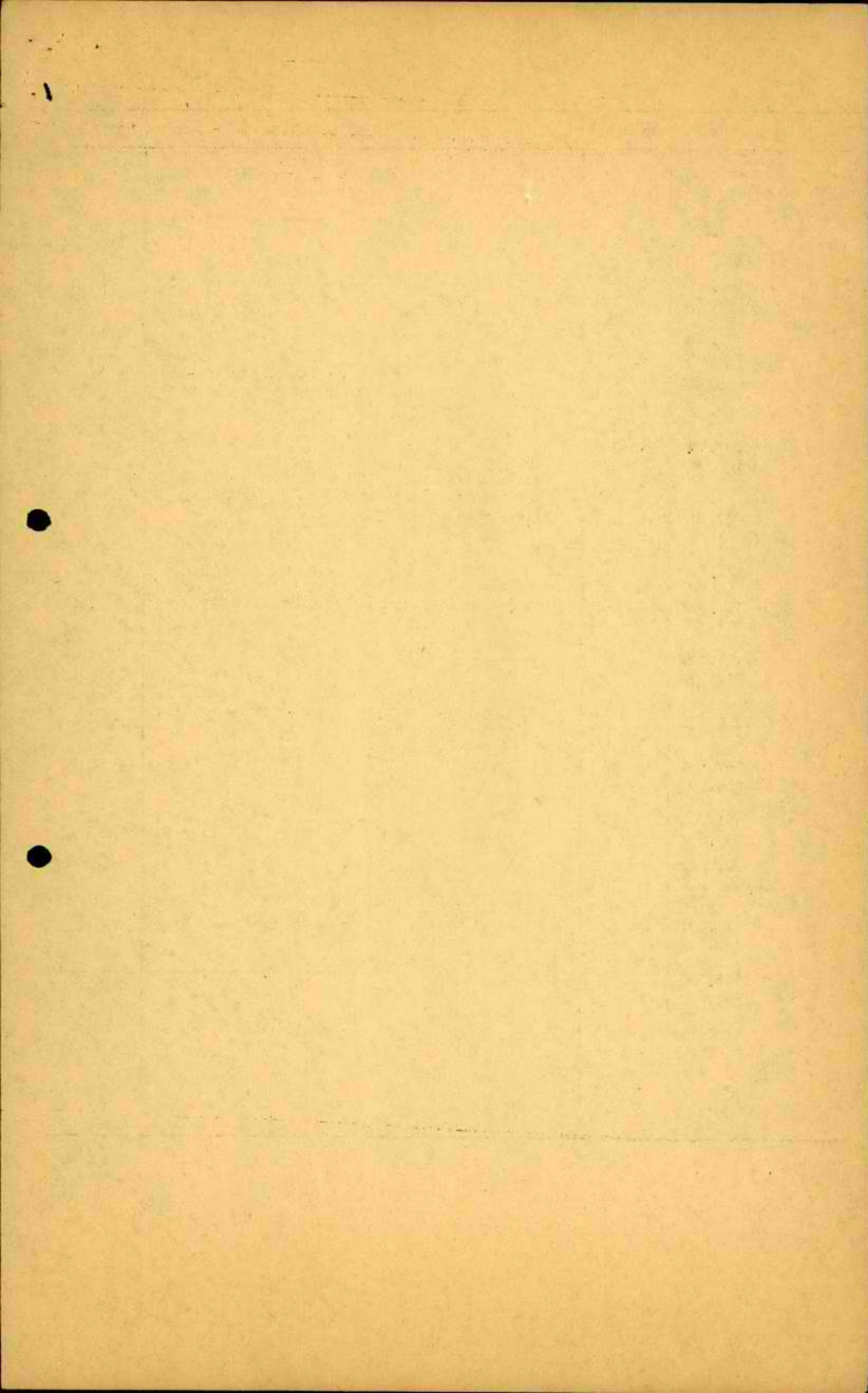
171.400
214.400 |
| .17 | כביש 63 - עזון - מטחה - דיר בזם - כביש 705 | 631 | 155.900
175.300

161.600
156.400 |
| .18 | כביש 7 - אל רם - ג'אבע - כביש 6 | 701 | 171.800
139.600

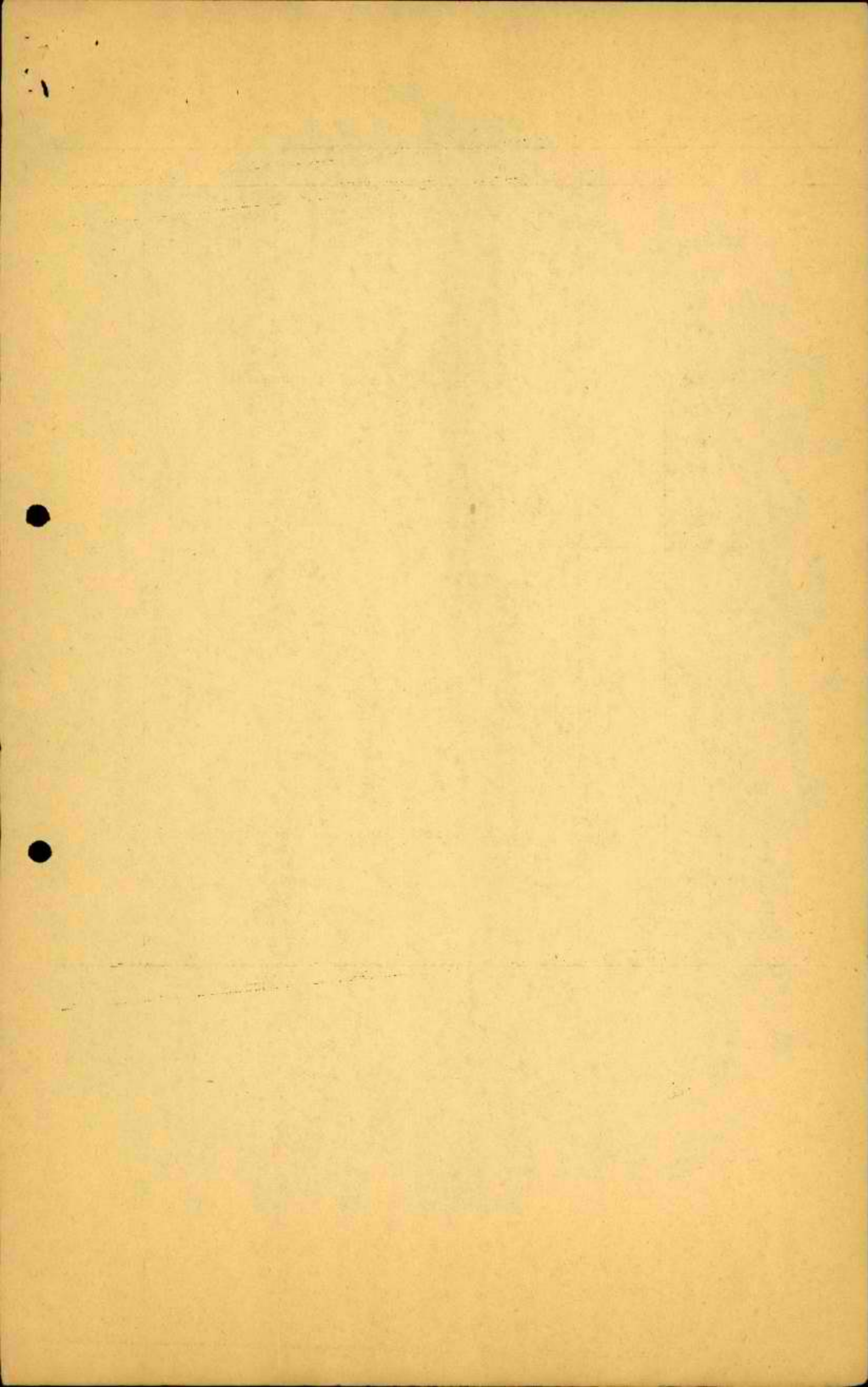
181.000
134.800 |
| .19 | כביש 7 - ביר בבאלה - אל ג'יב - כביש 71 | 702 | 171.600
139.800

166.500
141.500 |
| .20 | אל בירה - אטייבה - יריחו | 703 | 170.650
146.600

193.700
140.300 |



| מס סדורי | שם הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|----------|--|-----------|--|
| .21 | כביש 7 - ג' פנא - ביב זית - נבי סלח - הרבחה -
כביש 71 | 705 | 171.600
152.400
154.500
144.600 |
| .22 | כביש 7 - חוארה - בדיא - מטחה - כביש 631 | 706 | 174.580
172.740
155.000
168.450 |
| .23 | כביש 7 - עורחא - עקובה - מג'דל בני פדל -
פצאל - כביש 41 | 707 | 174.950
177.500
193.700
161.100 |
| .24 | כביש 72 - חרס - צוריף כביש 3022 | 729 | 109.600
151.800
157.00
119.400 |
| 25 | כביש 82 (דחריה) - חרקומיה - כביש 72 | 821 | 90.500
147.500
109.500
152.000 |



רשימת דרכי הכפרים (חקלאיות)

| מס' סדורי | שם | הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|-----------|---|-------|-----------|--|
| 1. | כביש 112 - בית ליד - סופה - כביש 621 | | 1129 | 164.375
186.625
153.900
188.500 |
| 2. | כביש 302 - רוגלית - אלג'בעה - כפר עציון | | 3022 | 150.390
121.700
161.100
117.700 |
| 3. | כביש ל- קרית ארבע | | 5001 | 159.700
107.300
161.100
106.000 |
| 4. | כביש 729 צורוף - בית אמר - כביש 5 | | 5011 | 156.100
117.600
161.100
114.050 |
| 5. | כביש 6 - כביש 41 - כביש 6 | | 6001 | 190.490
134.100
195.700
134.280 |
| 6. | אל מחרוק - גשר דמיה | | 6102 | 198.300
170.400
200.500
167.600 |
| 7. | סובס - תיסיר - מחולה - כביש 41 | | 6111 | 185.400
191.600
198.100
197.220 |

| מס' סדורי | שם | הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|-----------|--|-------|--|-------------|
| 8. | כביש 611 - זיבדה - חלפית - ג'לקומים - אל מעיר | 6112 | 181.100
198.900
186.500
202.680 | |
| 9. | כביש סבסטיה - בית אומריין - עצירה שמאלית-כביש 62 | 6201 | 168.000
186.200
173.800
181.800 | |
| 10. | כביש 62 - סנור - מסלוח - כביש 611 | 6202 | 169.650
193.250
180.300
199.200 | |
| 11. | ג'נין - ברקין - כפר קוד | 6203 | 178.500
207.200
171.500
207.000 | |
| 12. | ג'נין - בית קד | 6204 | 178.600
207.400
183.700
208.580 | |
| 13. | כביש 621 - זמדה - ברסעה - גבול | 6212 | 164.600
204.420
159.100
208.800 | |
| 14. | כביש 621 - ערבה - כפר ראעי - עלר - כביש 621 | 6213 | 156.560
199.000
171.000
201.650 | |
| 15. | כביש 621 - בלעה - כביש 112 | 6214 | 157.310
195.220
158.900
191.500 | |
| 16. | כביש 63 - חג'ה - כפר צור - כביש 621 | 6302 | 163.200
177.500
156.880
193.450 | |

| מס' סדורי | שם | הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|-----------|---|-------|-----------|--|
| 17. | קלקיליה - חבלה - חרבת אבו סלמן | | 6304 | 146.800
176.900
150.390
171.800 |
| 18. | כביש 631 - עבוד - שקבה - קיביה - כביש 122 | | 6311 | 156.640
158.100
149.600
152.690 |
| 19. | כביש 7 - בית חנינה - בידו | | 7002 | 171.800
137.400
163.900
137.900 |
| 20. | כביש 7 - מזרעה אשוקיה - כביש 703 | | 7003 | 174.300
156.840
175.700
152.780 |
| 21. | כביש 7 - סנג'ל - - ערורה | | 7004 | 170.800
159.300
166.450
160.800 |
| 22. | כביש 7 - חלפית - קוצרה | | 7005 | 175.000
167.250
181.200
165.800 |
| 23. | כביש 7 - יאסיף - סלפית - כביש 706 | | 7006 | 174.400
169.000
165.900
168.390 |
| 24. | כביש 7 - בלאטה - כפר כיתה | | 7007 | 176.980
179.460
180.010
177.400 |
| 25. | כביש 702 - אל ג'ב - בידו | | 7021 | 167.520
140.000
163.900
137.900 |

| מס' סדור | שם - הכביש | מס' הכביש | נקודות ציון |
|----------|---|-----------|--|
| .26 | כביש 706 - בורקין | 7961 | 164.300
168.500
159.500
164.800 |
| .27 | רמאללה - ביר זית - כביש 705 | 7105 | 169.700
146.000
168.540
152.800 |
| .28 | כביש 82 - אל רחיה - יסא | 8201 | 155.350
99.320
158.100
95.120 |
| .29 | כביש 82 - אל מג'נונה - הרסה -
כביש 821 | 8211 | 100.800
146.500
99.000
154.200 |


קצין מסה לענייני מע"צ
במפקדת האזור

נחאשר.
ראש ענף כלכלה
במפקדת האזור

כ"א בשבט תשל"ה (2 בפברואר 1975).

جيش الدفاع الاسرائيلي

قانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها رقم ٥١ لسنة ١٩٥٨

اعلان بشأن تصنيف الطرق

استنادا الى الصلاحية المخولة لي بموجب المادة التاسعة من قانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها ، رقم ٥١ لسنة ١٩٥٨ ، ووفقا للتحويل الوارد في احالة الصلاحيات المؤرخ في اليوم الخامس من نيسان ٥٧٣١ (الموافق في ٣١ مارس سنة ١٩٧١) ، اصدر بهذا اعلانا بتصنيف الطرق في المنطقة كما مفصل في الملحق .

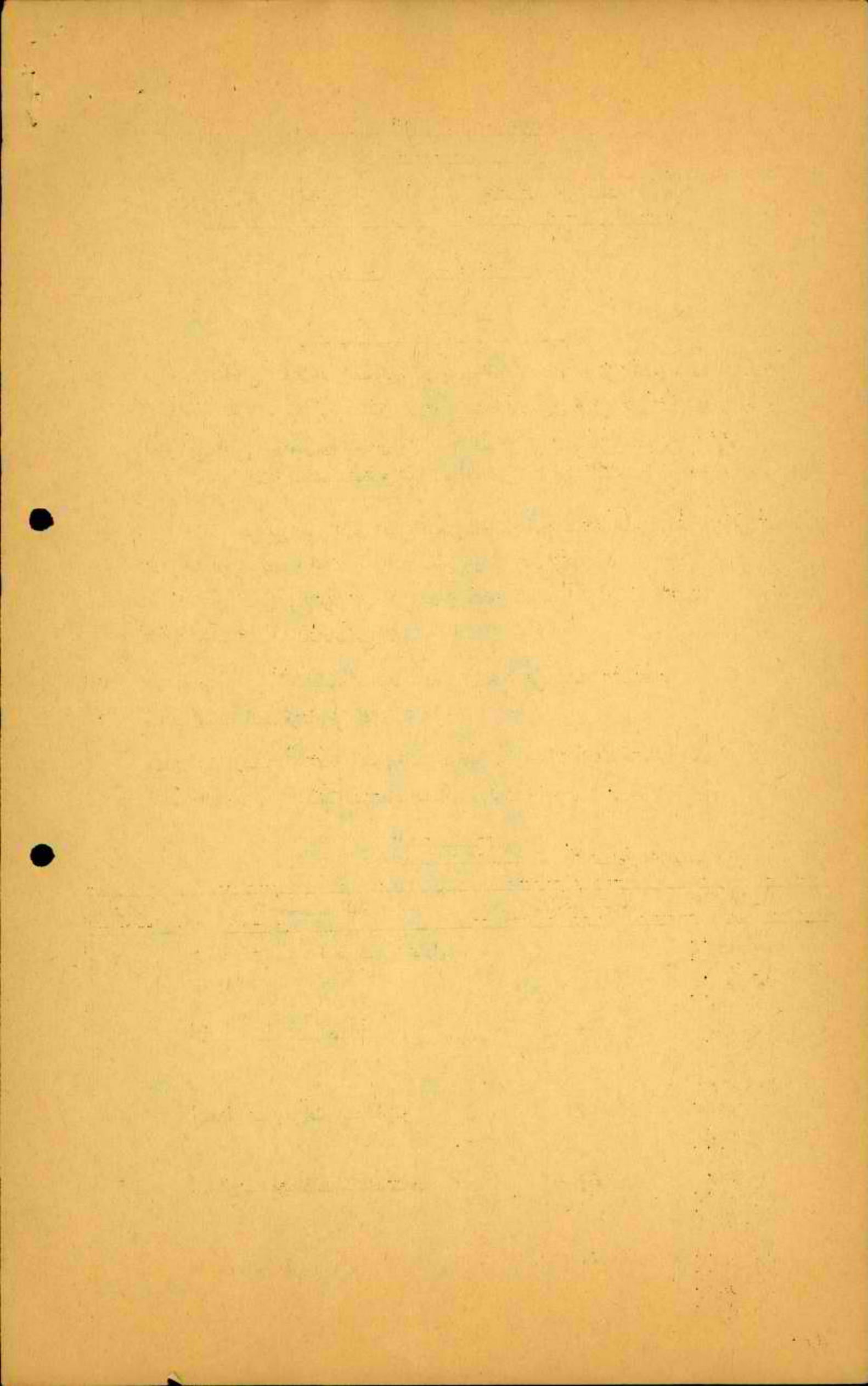
ان الحدد الترتيبي الذي اعطي للطرق هو من اجل تعليم الطريق كما هو وارد في الخرائط المرفقة بهذا الاعلان والتي تكون جزءا لا يتجزأ منه .
وان صور الخرائط المرفقة بهذا الاعلان ستكون مفتوحة امام كل من يرغب بملاحظتها اثناء ساعات الدوام العادية في :

١. مكتب شابل القيادة للشؤون دائرة الاشغال العامة في قيادة المنطقة .
٢. مكاتب القادة العسكريين في الاقضية .

يطلق على هذا الاعلان اسم " قانون مراقبة الطرق والمحافظة عليها (اعلان بشأن تصنيف الطرق) (النسخة الغريبة) لسنة ٥٧٣٥ - ١٩٧٥ " .

الملحق الطرق الرئيسية ورقمها

| الرقم | اسم الطريق | رقم الطريق | نقاط الالتقاء |
|-------|--------------------------------|------------|--|
| ١ | القدس - بيت لحم - الخليل | ٥ | ١٧٢ر٣٠٠
١٣٤ر٢٠٠
١٥٦ر٤٠٠
١٠٦ر٢٠٠ |
| ٢ | القيدي - جسر عبد الله | ٦ | ١٧٢ر٣٠٠
١٣٤ر٢٠٠
٢٠١ر٧٠٠
١٣٤ر٣٠٠ |
| ٣ | القدس - رام الله - نابلس | ٧ | ١٧٢ر٣٠٠
١٣٤ر٢٠٠
١٧٥ر٠٠٠ |
| ٤ | بيسان - اريحا - فشخة - عين جدي | ٤١ | ١٦٩ر٠٠٠
٢١٢ر٥٠٠
١٨٧ر٧٥٠
٩٧ر٢٢٥ |
| ٥ | نابلس الى طريق ٤١ | ٦١ | ١٧٥ر٠٠٠
١٨١ر٠٠٠
١٩٦ر٨٠٠
١٧٢ر٤٥٠ |



| الرقم | اسم الطريق | رقم الطريق | تقابل الالتقاء |
|-------|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| ٦ | نابلس — دير شرف — جنين | ٦٢ | ١٧٥٠٠٠
١٨١٠٠٠
١٧٨٠٠٠
٢٠٧٤٠٠ |
| ٧ | نابلس — قلقيلية | ٦٣ | ١٧٥٠٠٠
١٨٠٤٠٠
١٤٧٠٠٠
١٧٧٣٠٠ |
| ٨ | اللطرون — رام الله | ٧١ | ١٤٨١٠٠
١٧٧٣٠٠
١٧٠٥٠٠
١٤٦٠٠٠ |
| ٩ | بيت جبرين — ترقوميا — الخليل | ٧٢ | ١٥٩٤٠٠
١٠٦٢٠٠ |
| ١٠ | بئر السبع — الظاهرية — الخليل | ٨٢ | ١٥٩٤٠٠
١٠٦٢٠٠ |

| الرقم | اسم الطريق | رقم الطريق | نقاط الالتقاء |
|-------|--------------------------------|------------|---|
| ١ | طولكرم - دير شرف - طريق ٦٢ | ١١٢ | ١٥٣ر٠٠٠
١٩١ر٥٠٠
١٦٧ر٣٠٠
١٨٤ر٦٢٠ |
| ٢ | الخط الاخضر - بدرس - خريتا | ١٢٢ | ١٤٨ر٤٠٠
١٥٢ر٦٦٠
١٥١ر٧٠٠
١٥٠ر٠٠٠ |
| ٣ | طولكرم - قنقيليه (قسم) | ١٢٣ | ١٥١ر٩٠٠
١٩٠ر٦٠٠
١٤٧ر٠٠٠
١٧٧ر٣٠٠ |
| ٤ | جنين - رمانه - اخط الاخضر | ٢٤٢ | ١٧٨ر٦٠٠
٢٠٧ر٤٠٠
١٧٠ر٠٠٠
٢١٦ر٧٠٠ |
| ٥ | جنين - جلعه | ٣٢٤ | ١٧٨ر٦٠٠
٢٠٧ر٤٠٠
١٧٩ر٠٠٠
٢١٢ر٦٢٠ |
| ٦ | طولكرم - شويكة - بير السكة | ٣٢٥ | ١٥٣ر٠٠٠
١٩١ر٥٠٠
١٥٣ر٠٠٠
١٩٦ر١٠٠ |
| ٧ | اريحا - جسر النبي | ٤١١ ج | ١٩٢ر٧٠٠
١٤٠ر٣٠٠
٢٠١ر٥٠٠
١٤٢ر٤٠٠ |
| ٨ | اريحا - المقطس | ٤١٢ ج | ١٩٣ر٧٠٠
١٤٠ر٣٠٠
٢٠١ر٨٠٠ |
| ٩ | بيت جالا - نحالين - طريق ٣٠٢٢ | ٥٠١ | ١٢٨ر٤٠٠
١٦٩ر٠٠٠
١٢٤ر٣٠٠
١٢٠ر٤٠٠
١٦٠ر٤٠٠ |
| ١٠ | بيت لحم - زعترة - سمير - حلحول | ٥٠٢ | ١٦٨ر٧٠٠
١٢٣ر٦٢٠
١٥٩ر٦٠٠
١٢٩ر٧٠٠ |

| | | | |
|--------|-----|--|----|
| ١٥٩٤٠٠ | ٥٠٣ | الخليل - يطا - السموع - طريق ٨٢ | ١١ |
| ١٠٦٢٠٠ | | | |
| ١٥٢٠٠٠ | | | |
| ١٤٥٢٠ | | | |
| ١٧٤١٢٠ | ٦٠١ | من طريق ٦ - ابوديس - بيت ساخور | ١٢ |
| ١٣٠٧٠٠ | | | |
| ١٧١٠٠٠ | | | |
| ١٢٣٦٠٠ | | | |
| ١٨٠٨٢٠ | ٦١١ | من طريق ٦١ - طوباس - قباطية - طريق ٦٢ | ١٣ |
| ١٨٥٠٠٠ | | | |
| ١٧٥٤٠٠ | | | |
| ٢٠٤١٠٠ | | | |
| ١٩٢٥٠٠ | ٦١٢ | من طريق ٦١ - بقية - طريق ٤١ | ١٤ |
| ١٧٩٣٠٠ | | | |
| ٢٠٢١٠٠ | | | |
| ١٨٧٣٠٠ | | | |
| ١٧١٦٨٠ | ٦٢١ | من طريق ٦٢ - كفيرات - باقه الشرقية - طولكرم
- كفر صور - كفر جمال - عزوم | ١٥ |
| ٢٠١٦٥٠ | | | |
| ١٥٥٦٠٠ | | | |
| ١٧٦٣٠٠ | | | |
| ١٦٨٠٠٠ | ٦٢٢ | من طريق ٦٢١ - يعبد - عنين - تمنك | ١٦ |
| ٢٠٤٥٠٠ | | | |
| ١٧١٤٠٠ | | | |
| ٢١٤٤٠٠ | | | |
| ٠٠٠ | ٠ | من طريق ٦٣ - عزوم - مسحة - دير نظام -
طريق ٧٠٥ | ١٧ |
| ١٥٥٩٠٠ | ٦٣١ | | |
| ١٧٥٣٠٠ | | | |
| ١٦١٦٠٠ | | | |
| ١٥٦٤٠٠ | | | |
| ١٧١٨٠٠ | ٧٠١ | من طريق ٧ - الرام - جبج - طريق ٦ | ١٨ |
| ١٣٩٦٠٠ | | | |
| ١٨١٠٠٠ | | | |
| ١٣٤٨٠٠ | | | |
| ١٧١٦٠٠ | ٧٠٢ | من طريق ٧ - بير نبالة - الجيب - طريق ٧١ | ١٩ |
| ١٣٩٨٠٠ | | | |
| ١٦٦٥٠٠ | | | |
| ١٤١٥٠٠ | | | |
| ١٧٠٦٥٠ | ٧٠٣ | البيره - الطيبه - اريحا | ٢٠ |
| ١٤٦٦٠٠ | | | |
| ١٩٢٧٠٠ | | | |
| ١٤٠٣٠٠ | | | |
| ١٧١٦٠٠ | ٧٠٥ | من طريق ٧ - جفنه - بير زيت - نبي صالح -
خرته - طريق ٧١ | ٢١ |
| ١٥٢٤٠٠ | | | |
| ١٥٤٥٠٠ | | | |
| ١٤٤٦٠٠ | | | |

| | | | |
|---------|-----|---|----|
| ١٧٤ر٥٨٠ | ٧٠٦ | من طريق ٧ - حوارة - بديا - مسحه -
طريق ٦٣١ | ٢٢ |
| ١٧٢ر٧٤٠ | | | |
| ١٥٥ر٠٠٠ | | | |
| ١٦٨ر٤٥٠ | | | |
| ١٧٦ر٩٥٠ | ٧٠٧ | من طريق ٧ - عوتا - عقربه - مجد ليني فاضل -
معليه افرام - فصائل - طريق ٤١ | ٢٣ |
| ١٧٧ر٦٠٠ | | | |
| ١٩٢ر٧٠٠ | | | |
| ١٦١ر١٠٠ | | | |
| ١٠٩ر٦٠٠ | ٧٢٩ | طريق ٧٢ - حرس - صوري ف طريق - ٣٠٢٢ | ٢٤ |
| ١٥١ر٨٠٠ | | | |
| ١٥٧ر٠٠٠ | | | |
| ١١٩ر٤٠٠ | | | |
| ٩٠ر٥٠٠ | ٨٢١ | طريق ٨٢ - (الظاهرية) ترقوميا - طريق ٧٢ | ٢٥ |
| ١٤٧ر٥٠٠ | | | |
| ١٠٩ر٥٠٠ | | | |
| ١٥٢ر٠٠٠ | | | |

الطرق المحلية - ورقمها

| الرقم | اسم الطريق | رقم الطريق | نقاط الالتقاء |
|-------|---|------------|--------------------------------------|
| ١ | من طريق ١١٢ - بيت ليد - شوفه - طريق ٦٢١ | ١١٢٩ | ١٦٤٣٧٥
١٨٦٦٢٥
١٥٣٦٠٠
١٨٨٥٠٠ |
| ٢ | من طريق ٣٠٢ - روجلين - الجبنة - كفار عصيون | ٣٠٢٢ | ١٥٠٣٩٠
١٢١٧٠٠
١٦١١٠٠
١١٧٧٠٠ |
| ٣ | من طريق ٥ - قريات - اربع | ٥٠٠١ | ١٥٦٧٠٠
١٠٧٣٠٠
١٦١١٠٠
١٠٦٠٠٠ |
| ٠٤ | من طريق ٧٢٦ - صوري - بيت أم - طريق ٥ | ٥٠١١ | ١٥٦١٠٠
١١٧٦٠٠
١٦١١٠٠
١١٤٥٠٠ |
| ٠٥ | من طريق ٦ - طريق ٤١ - طريق ٦ | ٦٠٠١ | ١٦٠٤٩٠
١٣٤١٠٠
١١٥٧٠٠
١٣٤٢٨٠ |
| ٠٦ | المشروق - جسر داميه | ٦١٠٢ | ١٩٨٣٠٠
١٧٠٤٠٠
٢٠٠٥٠٠
١٦٧٦٠٠ |
| ٠٧ | طوباس - تياسير - محولا - طريق ٤١ | ٦١١١ | ١٨٥٤٠٠
١٠١٦٠٠
١٢٨١٨٠
١٢٧٢٢٠ |
| ٠٨ | من طريق ٦١١ - زيادة - تلفيت - جلقموس - المخير | ٦١١٢ | ١٨١١٠٠
١٢٨٩٠٠
١٨٦٥٠٠
٢٠٢٦٨٠ |
| ٠٩ | طريق ٦٢ - سياسطية - بيت امين - عصيرة الشمالية - طريق ٦٢ | ٦٢٠١ | ١٦٨٠٠٠
١٨٦٢٠٠
١٧٣٨٠٠
١٨١٨٠٠ |
| ١٠ | من طريق ٦٢ - صانور - مسليه - طريق ٦١١ | ٦٢٠٢ | ١٦٩٦٥٠
١٩٢٢٥٠
١٨٠٣٠٠
١٦٩٢٠٠ |
| ١١ | جنين - برقين - كفر قود | ٦٢٠٣ | ١٧٨٥٠٠
٢٠٧٢٠٠ |

| | | | |
|--------|------|--|----|
| ١٧١٥٠٠ | | | |
| ٢٠٧٠٠٠ | | | |
| ١٧٨٦٠٠ | ٦٢٠٤ | جنين - بيت قاد | ١٢ |
| ٢٠٧٤٠٠ | | | |
| ١٨٣٧٠٠ | | | |
| ٢٠٨٥٨٠ | | | |
| ١٦٤٦٠٠ | ٦٢١٢ | من طريق ٦٢١ - زبد - برطمة | ١٣ |
| ٢٠٤٤٢٠ | | | |
| ١٥٦١٠٠ | | | |
| ٢٠٨٨٠٠ | | | |
| ١٥٦٥٦٠ | ٦٢١٣ | من طريق ٦٢١ - عرابه - كفر راعي - عمار - طريق ٦٢١ | ١٤ |
| ١٦٦٠٠٠ | | | |
| ١٧١٠٠٠ | | | |
| ٢٠١٦٥٠ | | | |
| ١٥٧٣١٠ | ٦٢١٤ | من طريق ٦٢١ - بلعه - طريق ١١٢ | ١٥ |
| ١٩٥٢٢٠ | | | |
| ١٥٨٦٠٠ | | | |
| ١٩١٥٠٠ | | | |
| ١٦٣٢٠٠ | ٦٣٠٢ | من طريق ٦٣ - حجه - كفر صور - طريق ٦٢١ | ١٦ |
| ١٧٧٥٠٠ | | | |
| ١٥٦٨٨٠ | | | |
| ١٩٣٤٥٠ | | | |
| ١٤٦٨٠٠ | ٦٣٠٤ | تلقليه - حبله - خربة ابو سلمان | ١٧ |
| ١٧٦٩٠٠ | | | |
| ١٥٠٣٩٠ | | | |
| ١٧١٨٠٠ | | | |
| ١٥٦٦٤٠ | ٦٣١١ | من طريق ٦٣١ - عابود - شقيه - قبيه - طريق ١٢٢ | ١٨ |
| ١٥٨١٠٠ | | | |
| ١٤٩٦٠٠ | | | |
| ١٥٢٦٩٠ | | | |
| ١٧١٨٠٠ | ٧٠٠٢ | من طريق ٧ - بيت حنينه - بدو | ١٩ |
| ١٣٧٤٠٠ | | | |
| ١٦٣٦٩٠ | | | |
| ١٣٧٩٠٠ | | | |
| ١٧٤٣٠٠ | ٧٠٠٣ | من طريق ٧ - المزرعة الشرقية - طريق ٧٠٣ | ٢٠ |
| ١٥٦٨٤٠ | | | |
| ١٧٥٧٠٠ | | | |
| ١٥٢٧٨٠ | | | |
| ١٧٠٨٠٠ | ٧٠٠٤ | من طريق ٧ - سنجل - عاروره | ٢١ |
| ١٥٩٣٠٠ | | | |
| ١٦٦٤٥٠ | | | |
| ١٦٠٨٠٠ | | | |

| | | | |
|--------|------|--------------------------------------|----|
| ١٧٥٠٠٠ | ٧٠٠٥ | من طريق ٧ - تلفيت - قصره | ٢٢ |
| ١٦٧٢٥٠ | | | |
| ١٨١٢٠٠ | | | |
| ١٦٥٨٠٠ | | | |
| ١٧٤٤٠٠ | ٧٠٠٦ | من طريق ٧ - ياسيف - سلفيت - طريق ٧٠٦ | ٢٣ |
| ١٦٦٠٠٠ | | | |
| ١٦٥٩٠٠ | | | |
| ١٦٨٣٩٠ | | | |
| ١٧٦٨٨٠ | ٧٠٠٧ | من طريق ٧ - بلاطة - كفر بيتا | ٢٤ |
| ١٧٩٤٦٠ | | | |
| ١٨٠٠١٠ | | | |
| ١٧٧٩٠٠ | | | |
| ١٦٧٥٢٠ | ٧٠٢١ | من طريق ٧٠٢ - الجيب - بدو | ٢٥ |
| ١٤٠٠٠٠ | | | |
| ١٦٣٨٠٠ | | | |
| ١٣٧٩٠٠ | | | |
| ١٦٤٣٠٠ | ٧٠٦١ | من طريق ٧٠٦ - برقين | ٢٦ |
| ١٦٨٥٠٠ | | | |
| ١٥٩٥٠٠ | | | |
| ١٦٤٨٠٠ | | | |
| ١٦٩٧٠٠ | ٧١٠٥ | رام الله - بير زيت - طريق ٧٠٥ | ٢٧ |
| ١٤٦٠٠٠ | | | |
| ١٦٨٥٤٠ | | | |
| ١٥٢٨٠٠ | | | |
| ١٥٥٣٥٠ | ٨٢٠١ | من طريق ٨٢ - الريحه - يطا | ٢٨ |
| ١١٣٢٠ | | | |
| ١٥٨١٠٠ | | | |
| ١٥١٢٠ | ٨٢١١ | طريق ٨٢ - المجنونه - حرسه - طريق ٨٢١ | ٢٩ |
| ١٠٠٨٠٠ | | | |
| ١٤٦٥٠٠ | | | |
| ٩٩٠٠ | | | |
| ١٥٤٢٠٠ | | | |

صودق عليه

ضابط القيادة لشؤون الاموال العامة
في قيادة المنطقة

رئيس قسم الاقتصاد
في قيادة المنطقة

الاول من شباط سنة ١٩٧٣ (الثاني من فبراير ١٩٧٥)

לשון הערך

צבא הגנה לישראל
מפקדת אוזר יהודה ושומרון

16/8

חוזה מס' 1009/2

שנערך ונחתם ב 16 בינואר 1975 בשנת 5735

6/10/75

בין

מפקד אוזר יהודה ושומרון המ/עמ' א. ס. קמט מ/ע. קמט ושלם גרסי
מ-ע-ל

ל בין

קב' אב/שלם

בדבר הצגה לפעל של

אספקה ונובלה קטן / אספקה לפעל מ"ס
61

תאריך גמר ביצוע הצגה

147

מפרט לאספקת ולהובלת בטון אספלט

מכרז מס' 1009/75

תאור העבודה:

אספקת והובלת ביטון אספלט בהתאם למפרט למקום העבודה.

מקום העבודה:

מקום העבודה יהיה בכביש מס' 61 - שכם - אדס. אורך הקטע הוא 10 ק"מ לערך. נתונים אלה הם להחמצאות בלבד ואינם מהווים את גבולות העבודה.

האגרגאט:

מקור האגרגאטים יאושר ע"י המהנדס לפני תחילת העבודה. הקבלן ידאג שהחציבה לא תכיל חרסית או חומרים בלתי רצויים אחרים. הקבלן ידאג לסלק כל חומר בלתי מחאים שיחגלה חוץ כדי החציבה (כגון עורקים של אדמה). תערובת האגרגאטים תהיה בעלת גרגיר מקסימלי $3/4$ " או 1" (בהתאם להוראות המהנדס) ותעמוד בדרישות סעיף 203 של ת.י. 362. הקבלן יוודא שלא יחדור לתערובת גרגיר שגודלו רב מהגרגיר המקסימלי. זאת ע"י בדיקה יום-יומית של תקינות הדלתות ומערכת הנפות. דירוג האגרגאט יהיה כדלקמן:

| אחוז עובר | | נ פ ה |
|---------------|-------|---------|
| גרגיר מקסימלי | | |
| 3/4" | 1" | |
| — | 100 | 1" |
| 100 | 95-75 | 3/4" |
| 80-50 | — | 3/8" |
| 56-38 | 56-38 | מס. 4 |
| 35-25 | 35-25 | מס. 10 |
| 10-3 | 10-3 | מס. 200 |

התערובת האספלטית:

הביטומן יהיה מסוג 60/70. אחוז הביטומן עבור חישוב לתשלום יהיה 4.5. לפני תחילת העבודה חוכן מערכת מרש"ל לקביעת פרטי התערובת. התשלום עבור שכבת האספלט יהיה בהתאם לאחוז הביטומן שיקבע (תוספת או נכוי תכולת הביטומן התערובת) נוסף לכך, לפי בדיקות יומיות של כמות הביטומן בתערובת, ינוכה עבור כמות ביטומן הקטנה מהדרוש בהתאם לסעיף פריטים לתשלום מהכמות שבוצעה באותו יום.

סטיות והרכב מותרות:

הסטיה המותרת של דירוג האגרגאט לגבי עקוט הדירוג ההיכונני יהיו:

- 5% לחומר עובר נפה 4 ונפות בעלות נקב גם יותר
- 4% לחומר עובר נפה 10
- 3% לחומר עובר נפה 40
- 1.5% לחומר עובר נפה 200

הסטיה המותרת של תכולת הביטומן לגבי התערובת המתוכננת תהיה $0.2\% +$

בדיקות המפעל האספלט:

בכל יום עבודה ינחלו שתי דגימות מהתערובת האספלטית. הדגימות ינטלו ממשיכה, דגימה אחת לפנה"צ והשניה אחת"צ. מכל דגימה יבוצע יצוי וכן יהודקו שני גלילים בהם תבדק היציבות. חוצאות הבדיקה ימסרו למחרת היום. נוסף לבדיקות הנ"ל רשאי המהנדס לבדוק את המפעל והאספלט בכל עת ובכל מקום סימצא צורך לכך.

פריטים לתשלום:

התשלום יהווה תמורה מלאה לכל העבודות הדרושות לשם ביצוע מושלם של שכבת האספלט, כמתואר לעיל.

| ח א ו ר | יחידה | הכמות | מחיר היחידה | מחיר |
|--|-------|-------|-------------|----------|
| 1. אספקת והובלת בטון אספלט מתערבת סוג א' עם 4.5% ביטומן. גרגיר מקסימלי 1" | טון | 10000 | 89.- | 890000.- |

חאריך. 14/4/75

חתימת הקבלן.

מ פ ת ח

עמוד

5

שופט החוזה

תנאי החוזה

פרק א' - כללי

| | |
|---|---|
| 7 | סעיף 1 - הגדרות |
| 8 | סעיף 2 - תפקידיו וסמכויותיו של המפקח-ניהול יומן |
| 8 | סעיף 3 - הסבת החוזה |
| 8 | סעיף 4 - היקף החוזה |
| 8 | סעיף 5 - ספקות במסמכים והוראות מילואים |
| 8 | סעיף 6 - אספקת תכניות |
| 9 | סעיף 7 - המבנה לשביעת רצון הקמ"ט |
| 9 | סעיף 8 - ערבות לקיום החוזה |
| 9 | סעיף 9 - ויתור על הודעות נוטריוניות |

פרק ב' - הכנה לביצוע

| | |
|---|--|
| 9 | סעיף 10 - בדיקות מוקדמות |
| 9 | סעיף 11 - דרכי ביצוע ולח זמנים |
| 9 | סעיף 12 - סימון |

פרק ג' - השגחה, נזיקין וביטוח

| | |
|----|---|
| 10 | סעיף 13 - השגחה מטעם הקבלן |
| 10 | סעיף 14 - רשיונות כניסה והרחקת עובדים |
| 10 | סעיף 15 - שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות |
| 10 | סעיף 16 - נזיקין למבנה |
| 10 | סעיף 17 - נזיקין לגוף או לרכוש |
| 11 | סעיף 18 - נזיקין לעובדים |
| 11 | סעיף 19 - ביטוח על ידי הקבלן |
| 11 | סעיף 20 - ביטוח ע"י המנהל ע"ה הקבלן במקרים מסויימים |
| 11 | סעיף 21 - פיקוח ע"י הקמ"ט |

פרק ד' - התחייבויות כלליות

| | |
|----|--|
| 11 | סעיף 22 - גישת המפקח למקום המבנה |
| 11 | סעיף 23 - פיצוי המפקד עקב אי קיום התחייבות ע"י הקבלן |
| 12 | סעיף 24 - מחן הוראות, קבלת רשיונות וחשלוש אגרות |
| 12 | סעיף 25 - מציאת עתיקות וכו' |
| 12 | סעיף 26 - זכויות פטנטים וכיו"ב |
| 12 | סעיף 27 - חשלוש חמורת זכויות הנאה |
| 12 | סעיף 28 - פגיעה בנוחיות הציבור ובזכויותיהם של אנשים |
| 12 | סעיף 29 - חיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב |
| 12 | סעיף 30 - מניעת הפרעות לחנועה |
| 12 | סעיף 31 - אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים |
| 13 | סעיף 32 - מחן אפשרויות פעולה לקבלנים אחרים |
| 13 | סעיף 33 - ניקוי המבנה עם השלמת העבודה |

פרק ה' - עובדים

| | |
|----|--|
| 13 | סעיף 34 - אספקת כוח אדם על הקבלן |
| 13 | סעיף 35 - אספקת כוח אדם וחנאי עבודה |
| 13 | סעיף 36 - פנקסי כוח אדם ומצבות כוח אדם |
| 13 | סעיף 37 - רווחת העובדים |

פרק ו' - ציוד, חומרים ומלאכה

| | |
|----|--|
| 14 | סעיף 38 - אספקת ציוד, מתקנים וחומרים |
| 15 | סעיף 39 - חומרים וציוד בעקום המבנה |
| 15 | סעיף 40 - שצב החומרים והמלאכה |
| 16 | סעיף 41 - בדיקת חלקי המבנה שנועדו להיות מכוסים |
| 16 | סעיף 42 - סילוק חומרים פסולים ומלאכה פסולה |

פרק ז' - מהלך ביצוע המבנה

| | |
|----|---|
| 17 | סעיף 43 - התחלת ביצוע המבנה |
| 17 | סעיף 44 - העמדת מקום המבנה לרשות הקבלן |
| 17 | סעיף 45 - מועד השלמת המבנה |
| 17 | סעיף 46 - ארכה להשלמת המבנה |
| 17 | סעיף 47 - עבודה בשעות היום ובימי חול |
| 17 | סעיף 48 - קצב ביצוע המבנה |
| 18 | סעיף 49 - פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים |
| 18 | סעיף 50 - הפסקת העבודה |
| 19 | סעיף 51 - שימוש או אי שימוש בזכויות ע"י המפקד |

פרק ח' - השלמה, בדק ותיקונים

| | |
|--------|--|
| 19 | סעיף 52 - תעודת השלמת המבנה |
| 19 | סעיף 53 - בדק ותיקונים |
| 20 | סעיף 54 - חקירת סיבותיהם של פגמים |
| 2054-1 | סעיף 55 - אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי סעיפים (3)(2)53(2)50 |

פרק ט' - שינויים, תוספות והתפתחות

| | |
|----|--|
| 20 | סעיף 56 - שינויים |
| 21 | סעיף 57 - הערכת שינויים |
| 21 | סעיף 58 - תשלומי עבודה יומית |
| 21 | סעיף 59 - רשימת תביעות |

פרק י' - מדידות

| | |
|----|--|
| 21 | סעיף 60 - מדידת הכמויות |
| 22 | סעיף 61 - סכומים ארעיים ומחירים נקובים של חומרים |

פרק י"א - תשלומים

| | |
|----|-------------------------------------|
| 22 | סעיף 62 - תשלומי ביניים |
| 23 | סעיף 63 - סילוק שכר החוזה |
| 23 | סעיף 64 - שנוי בשכר החוזה |

פרק י"ב - סיום החוזה או אי המשכת ביצועו

| | |
|----|---|
| 24 | סעיף 65 - תעודת סיום החוזה |
| 25 | סעיף 66 - סילוק יד הקבלן במקרים מסוימים |
| 25 | סעיף 67 - אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה |
| 25 | סעיף 68 - ישוב סכומים ע"י המפקד |
| 25 | סעיף 69 - החוק המהותי ובית המשפט המוסמך |
| 25 | סעיף 70 - הנוסח המחייב |
| 25 | סעיף 71 - קבלת תוקף |

צבא הגנה לישראל
מפקדת אזור יהודה והשומרון

ח ו ז ה מס 1009/75

ח'זה זה נערך ונחתם ביום 16 לחודש 4 שנת 1975

ב ין

מפקד אזור יהודה והשומרון המיוצג ע"י 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ
3.4.4

שיקרא להלן המפקד מצד אחד,

ל ב ין

שיקרא להלן "הקבלן" מצד שני

הואיל והמפקד רוצה בביצועו של המבנה, היינו 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ
וקבל את הצעתו של הקבלן מיום 14/4/75 לביצוע, המבנה, תמורת סך 890,000 ל"י
(במלים: מאתיים וארבע מאות אלף ושלש מאות ושלשים שקל)
או כל סכום אחר שייקבע בהתאם להוראות חוזה זה,
באו שני הצדדים לידי הסכם כדלהלן:

1. המסמכים דלהלן יהיו חלק בלתי נפרד מחוזה זה,
(א) הצעתו של הקבלן;
(ב) תנאי החוזה לביצוע מבנה ע"י קבלן;
(ג) המיפרט;
(ד) כתב הכמויות;
(ה) התכניות;
(ו)

2. תמורת תשלום שכר החוזה, כמוסכם בחוזה, מחייב הקבלן לבצע את המבנה בהתאם להוראות החוזה.

3. תמורת ביצוע המבנה ע"י הקבלן כאמור לעיל מחייב המפקד לשלם לקבלן את שכר החוזה כמוסכם בחוזה.

4. לצורך חוזה זה יהיו כתובות הצדדים כדלהלן:

כתובת המפקד

כתובת הקבלן

ולראייה באו הצדדים על החתום בתאריך דלעיל, כאן

הקבלן: (-) 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ

עד לחתימה: חתימתו (-)

שמו

כתובתו

מפקדו

- בשם המפקד
1. (-) 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ
 2. (-) 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ
 3. (-) 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ 3/4 מ"מ

צבא הגנה לישראל

מפקדת אזור יהודה והשומרון

תנאי החוזה לביצוע מבנה ע"י הקבלן

פרק א' - כללי

הגדרות

1. (1) בחוזה, כפי שהוא מוגדר להלן (פרט אם כוונה אחרת משחמעה בגופו של ענין), -

"המפקד" - פירושו: מפקד אזור יהודה והשומרון

"האזור" - פירושו: אזור יהודה והשומרון

"הקמ"ט" - פירושו: קצין מטה במפקדת איו"ש

(איזור יהודה והשומרון), לרבות כל אדם המורשה בכתב על ידו לצורך החוזה או כל חלק ממנו.

"הקבלן" - לרבות: נציגיו של הקבלן; יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל קבלן-משנה הפועל בשמו או בשבילו בביצוע המבנה.

"המפקח" - פירושו: האדם שמחמנה בכתב מזמן לזמן ע"י הקמ"ט לפקח על ביצוע המבנה או כל חלק ממנו.

"המבנה" - פירושו: המבנה או העבודה שיש לבצע בהתאם לחוזה, לרבות כל מבנה ארעי או עבודה ארעית.

"ביצוע המבנה" - לרבות: השלמתו ובדקו, וביצועו של כל מבנה ארעי, או עבודה ארעית בהתאם להוראות החוזה.

"מבנה ארעי" - פירושו: כל מבנה או כל עבודה שיידרש באורח ארעי לביצועו או בקשר לביצועו של המבנה.

"החוזה" - פירושו: טופס החוזה לביצוע המבנה (ערוך לפי הנוסח המצורף), הצעתו של הקבלן, תנאי החוזה לביצוע המבנה ע"י הקבלן (להלן: "תנאים אלה"), המיפרט, כתב הכמויות והתכניות, וכן כל מיסמך אחר שהוסכם בטופס החוזה שיהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה.

"מקום המבנה" - פירושו: המקרקעים אשר בהם, דרכם, מתחם, או מעליהם יבוצע המבנה, לרבות כל מקרקעים אחרים שיעמדו לרשותו של הקבלן לצורך החוזה.

"סכומי הערבויות" - פירושו: כל סכום שנקבע בחוזה זה הנקוב בהצעתו של הקבלן, אם במפורש ואם ע"י קביעת אחוז מסויים, לצורך ערבוין לקיום הוראות החוזה, כולן או מקצתן ע"י הקבלן.

"שכר החוזה" - פירושו: הסכום הנקוב בהצעתו של הקבלן כתמורה לביצוע החוזה, לרבות כל תוספת שתיווסף לסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה, ולהוציא כל פחת שיופחת מהסכום הנקוב בהתאם להוראות החוזה.

"תכניות" - פירושו: התכניות המהוות חלק בלתי נפרד מהחוזה, לרבות כל שינוי בתכנית כזו שאושרה בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, וכן כל תכנית אחרת שתאושר בכתב ע"י המנהל או ע"י המפקח לענין חוזה זה, מזמן לזמן.

(2) פקודת הפרשנות של מדינת ישראל תחול על החוזה, לצורך פרשנות רואים את החוזה כחיקוק כמשמעותו בפקודה האמורה.

תפקידיו
וסמכויותיו
של המפקח-
ניהול יומן

2. המפקח רשאי לבדוק את המבנה ולהשגיח על ביצועו וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית ע"י הקבלן בביצוע המבנה, כן רשאי הוא לבדוק אם הקבלן מבצע כהלכה את החוזה, את הוראות המנהל ואת הוראותיו הוא.

הסבת
החוזה

3. (1) אין הקבלן רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה, אלא אם כן בהסכמת המפקד בכתב, מראש.

(2) אין הקבלן רשאי למסור לאחר את ביצועו של המבנה כולו או מקצתו, אלא אם כן בהסכמת המפקד בכתב מראש ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצועו של המבנה, או של חלק ממנו, לאחר. הודיע הקבלן לקמ"ט בכתב על רצונו למסור את ביצוע של חלק כלשהו מהמבנה לקבלן משנה, שיצויין בהודעה, והקמ"ט לא הודיע לקבלן בכתב, תוך 10 ימים מתאריך קבלת הודעת הקבלן האמורה, על הסכמתו לכך, ייחשב הדבר כסרוב המפקד מכללא למסירת ביצוע אותו חלק של המבנה שצויין בהודעה, לקבלן המשנה שצויין בהודעה.

(3) נתן המפקד את הסכמתו אין ההסכמה האמורה פוטרת את הקבלן מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה, והקבלן ישא באחריות מלאה לכל מעשה או אי-מעשה של מבצעי המבנה, באי כוחם ועובדיהם.

היקף
החוזה

4. הוראות החוזה חלות על ביצוע המבנה לרבות המצאת כוח האדם, החומרים, הכלים, הציוד, המכונות וכל דבר אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך.

ספקות
במסמכים
והוראות
מילואים

5. (1) בכל מקרה של סתירה בין הוראה מהוראות תנאים אלה לבין הוראה ברורה ומפורשת במסמך אחר מהמסמכים המהווים את החוזה-כוחה של זו האחרונה עדיף על כוחה של ההוראה האמורה בתנאים אלה.

(2) גילה הקבלן סתירה בין הוראה אחת מהוראות החוזה למשניה או שיהיה הקבלן מסופק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר המפקח הודעה לקבלן שלדעתו אין הקבלן מפרש כהלכה את החוזה - יפנה הקבלן בכתב לקמ"ט והקמ"ט יתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך-בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו.

(3) רשאי הקמ"ט וכן המפקח, להמציא לקבלן מזמן לזמן, תוך כדי ביצוע המבנה, הוראות, - לרבות תכניות לפי הצורך-לביצוע המבנה.

(4) הוראות הקמ"ט שניחנו בהתאם לסעיף קטן (2) או (3) והוראות המפקח שניחנו בהתאם לסעיף (3) מחייבות את הקבלן, אולם אין האמור בסעיף קטן זה בכדי לגרוע מהאמור בפרק ט'.

אספקת
תכניות

6. (1) העתק אחד מכל אחת מהתכניות יימסרו לקבלן על ידי הקמ"ט ללא חשלוט, כל העתק נוסף שיהיה דרוש לקבלן - יוכן על חשבו הקבלן, עם השלמת המבנה יחזיר הקבלן לקמ"ט את כל התכניות שברשותו, בין שהומצאו לו ע"י הקמ"ט ובין שהכין אותן בעצמו, או שהוכנו ע"י אדם אחר.

(2) העתקים מכל מסמך המהווה חלק מהחוזה, יוחזקו על ידי הקבלן במקום המבנה, והקמ"ט, המפקח וכל אדם שהורשה על ידם בכתב לחלתינו זו, יהיה רשאי לבדוק ולהשתמש בהם בכל שעה מתקבלת על הדעת.

המבנה
לשביעת
רצון הקמ"ט

7.

הקבלן יבצע את המבנה בהתאם לחוזה, לשביעת רצונו המוחלטת של הקמ"ט, וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיו של הקמ"ט, בין שהן מפורטות בחוזה ובין שאינן מפורטות בחוזה.

ערבות
לקיום החוזה

8.

להבטחת מלוי התחייבויותיו על פי החוזה ימציא הקבלן למפקד עם חתימת החוזה ערבות בנקאית או ערבות של חברה ביטוח להנחת דעתו של המפקד ובנוסף שנקבע על ידו כסכום הערבות.

ויחור על
הודעה
נוטריונית

9.

(1) שני הצדדים מוותרים בזה על הצורך בהודעה נוטריונית בקשר לחוזה.
(2) כל הודעה שהמפקד, הקמ"ט או המפקח צריך לתת לקבלן לפי חוזה זה, תינתן במכתב רשום לפי הכתובת של הקבלן המפורטת בחוזה, או הימסר במשרדו של הקבלן או במקום העבודה. הודעה שנשלחה בדואר רשום דינה כדין הודעה שנמסרה ביד כעבור 48 שעות מזמן מסירתה בדואר.

פרק ב' - הכנה לביצוע

בדיקות
מוקדמות

10.

(1) רואים את הקבלן כאילו בדק, לפני הגשת הצעתו, את מקום המבנה וסביבותיו, את סביב הקרקע, את כמויותיהם הסיבם של העבודות והחמרים הדרושים לביצוע המבנה, את דרכי הגישה למקום המבנה, ואת צרכי השיכון והדיור שיהיה זקוק להם, וכן כאילו השיג את כל הידיעות לגבי הסיכויים והאפשרויות האחרות העלולות להשפיע על הצעתו.

(2) רואים את הקבלן כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות כי שכר החוזה שהוצע על ידו, לרבות התעריפים והמחירים שבכתב הכמויות, מניח את דעתו, ומהווה תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי החוזה.

דרכי ביצוע
ולוח זמנים

11.

(1) הקבלן ממציא בזה הצעה בכתב בדבר דרכי הביצוע ולוח הזמנים, לרבות: הסדרים והשיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את המבנה, וכל לוח זמנים של אספקת חומרים כן ימציא הקבלן לקמ"ט, לפי דרישתו מזמן לזמן, מילואים ופרטים בכתב בקשר לדרכי הביצוע ולוח הזמנים האמורים, לרבות רשימת מתקני העבודה ומבני-העזר שיש בדעת הקבלן להשתמש בהם. המצאת החומר האמור ע"י הקבלן לקמ"ט, בין שאישר אותו הקמ"ט במפורש ובין שלא אישר אותו, אינה פוסלת את הקבלן מאחריות כלשהיא המוטלת עליו.

(2) לא המציא הקבלן לוח זמנים כאמור בסעיף קטן (1), ייקבע לוח הזמנים על ידי המפקח ויחייב את הקבלן.

סימון

12.

(1) הקמ"ט יקבע את קו הבניין ויסמן את נקודות הקבע שלו. הקבלן יהיה אחראי לסימון הנכון והמדויק של המבנה ולנכונותם של הגבהים, הממדים וההכוונה של כל חלקי המבנה בהתחשב עם נקודות הקבע וקו הבניין שנקבעו וסומנו ע"י הקמ"ט. הוצאות הסימון אשר הקבלן אחראי עבורו חלוח על הקבלן.

(2) הוטל על קבלן על פי החוזה לבצע את הסימון לפי נקודות קבע שנקבעו על ידי הקמ"ט חייב הקבלן לשמור על קיומן ושלמותן של נקודות אלה. נחרבו נקודות הקבע שנקבעו על ידי הקמ"ט כאמור, על הקבלן לחדשן על חשבוננו הוא.

השגחה

מטעם הקבלן

13. הקבלן או בא-כוחו המוסמך יהיה מצוי במקום המבנה וישגיח עליו ברציפות לצורך ביצועו של המבנה. מינוי בא-כוח מוסמך מטעם הקבלן לצורך סעיף זה יהא טעון אישורו המוקדם של הקמ"ט, והקמ"ט יהא רשאי לסרב לחתום אישורו או לבטלו בכל זמן שהוא. לצורך קבלת הוראות מהקמ"ט, דין בא כוח מוסמך של הקבלן כדין הקבלן.

רשיונות

כניסה

והרחקת

עובדים

14. (1) הקבלן ימלא כל דרישה מטעם הקמ"ט או המפקח בדבר הרחקתו ממקום המבנה של כל אדם המועסק על ידו במקום המבנה, אם לדעת המפקח, התנהג אותו אדם שלא כשורה, או שאינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידיו או מכל סיבה אחרת כל שהיא. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין במקום המבנה.

(2) רשאי הקמ"ט לחתום לקבלן הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום המבנה, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור ימציא הקבלן למפקח ויחקן מזמן לזמן את רשימות העובדים שיהיה זקוק להם במקום המבנה לביצוע המבנה וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם כפי שידרוש המפקח והמפקח יסדיר את ענייני הכניסה למקום המבנה לפי רשיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.

(3) כל רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) יהיה רכושו של המפקד והקבלן מתחייב להחזיר לקמ"ט את רשיון הכניסה של כל עובד שבשמו ניתן הרשיון, מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע המבנה, וכן בכל עת שידרוש המפקח את החזרתו. כן מתחייב הקבלן שהשימוש ברשיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לצורך הכניסה למקום המבנה לביצוע המבנה.

(4) אדם שלא ניתן לו רשיון כניסה לפי סעיף קטן (2) או עובד שהמפקח דרש את החזרת רשיון הכניסה שלו - אחראי הקבלן להרחקתו ממקום המבנה.

שמירה,

גידור ושאר

אמצעי

זהירות

15. הקבלן מתחייב לספק, על חשבונו הוא, שמירה, גידור ושאר אמצעי זהירות לבטחוננו ונוחיותו של הציבור, בכל מקום שיהיה צורך בכך או שיידרש ע"י המפקח או שיהיה דרוש על פי דין או על פי הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהיא.

נזיקין

למבנה

16. (1) מיום העמדת מקום המבנה, כולו או מקצתו, לרשותו של הקבלן ועד מתן תעודת השלמת המבנה, יהא הקבלן אחראי לשמירת המבנה ולהשגחה עליו. ובכל מקרה נזק למבנה הנובע מסיבה כלשהיא, יהא על הקבלן לתקן את הנזק על חשבונו הוא בהקדם האפשרי ולהביא לידי כך שעם השלמתו יהא המבנה במצב תקין ומתאים בכל פרטיו להוראות החוזה.

(2) הוראות סעיף קטן (1) תחולנה גם על כל נזק שצברם ע"י הקבלן חוץ כדי עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידיו בחקופת הבדק אף לאחר מתן תעודת השלמת המבנה, בהתאם לסעיף 53.

נזיקין

לגוף או

לרכוש

17. הקבלן יהיה אחראי לכל נזק או אובדן, שייגרמו חוץ כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של אדם כלשהוא וינקוט בכל האמצעים המעשיים למניעתם.

נזיקין
לעובדים

18. הקבלן מחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או כל אדם אחר הנמצא בשירותו של הקבלן כתוצאה מתאונה או נזק כל שהם חוץ כדי ביצוע המבנה.

ביטוח ע"י
הקבלן

19. (1) הקבלן יבטח על חשבוננו הוא, לטובתו ולטובת המפקד יחדיו:

(א) את המבנה, לרבות: החומרים, הציוד, המחשבים וכל דבר אחר שהובא למקום המבנה לצורך המבנה, במלוא ערכם מזמן לזמן, נגד כל נזק או אבדן שהקבלן אחראי להם לפי תנאי החוזה והנובע מסיבה כלשהיא למשך תקופת ביצוע המבנה;

(ב) מפני נזק או אובדן, העלולים להיגרם, במשריו או בעקיפין, חוץ כדי ביצוע המבנה, לגופו או לרכושו של כל אדם, לרבות עובדיו ועובדי המפקד וכל אדם אחר הנמצא בשירותו או בשירות הקמ"ט.

(2) הקבלן מחייב לקבל לפני עשיית כל חוזה ביטוח כנ"ל את הסכמת המפקד בכתב לבחירת החברה לתנאי החוזה ולסכום הביטוח.

(3) הקבלן מחייב להמציא לקמ"ט עם חתימת החוזה את חוזה הביטוח ומזמן לזמן את הקבלו על תשלום דמי הביטוח השוטפים.

(4) הוראות סעיף זה אינן באות לגרוע מכוחם של הסעיפים 16, 17 ו- 18.

(5) החליט המפקד להגיש תביעה על פי חוזה הביטוח מחייב הקבלן לתבוע אתו יחדיו.

(6) חיקן הקבלן בעצמו את הנזק בשלמותו ולשביעת רצון הקמ"ט, יהא הוא בלבד זכאי לתבוע את כספי הביטוח.

ביטוח ע"י
המפקד ע"ח
הקבלן במקרים
מסוימים

20. אם לא יבצע הקבלן את הביטוחים אשר עליו לבצע לפי החוזה, יהיה רשאי המפקד לבצע את הביטוחים תחתיו ולשלם את דמי הביטוח, לרבות הפרימיות השוטפות, והמפקד יהיה רשאי לנכות דמים אלה מכל סכום שיגיע ממנו לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהיה רשאי לגבות מהקבלן בכל דרך אחרת.

פיקוח ע"י
הקמ"ט

21. (1) אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה לקמ"ט על ביצוע המבנה אלא אמצעי להבטיח כי הקבלן יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין קונה ומוכר של סחורות במידה שהמדובר הוא באחריות המפקד לגבי כל צד שלישי אחר;

(2) הפיקוח הנ"ל לא ישחרר את הקבלן מהתחייבויותיו כלפי המפקד למילוי תנאי חוזה זה.

פרק ד' - התחייבויות כלליות

גיטת המפקח
למקום
המבנה

22. הקבלן יאפשר ויעזור למפקח, או לכל בא כח מורשה על ידו, להיכנס בכל כח למקום המבנה ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי לביצוע החוזה וכן לכל מקום שסמנו מובאים חומרים, מכונות וחפצים כל שהם לביצוע החוזה.

פיצוי המפקד
עקב אי-קיום
התחייבות ע"י
הקבלן

23. הקבלן אחראי כלפי כל צד שלישי, לנזקים שייגרמו חוץ ביצוע המבנה ובקשר לכך באם המפקד; ידרש לשלם לצד שלישי פיצויים כל שהם, מחייב הקבלן להחזיר למפקד את הסכום שישולם על ידו ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע למפקד מהקבלן לפי חוזה זה.

מתן הודעות, 24.
קבלת רשיונות
וחשלוט אגרות

בכל הכרוך בביצוע המבנה, ימלא הקבלן אחרי הוראות כל דין לרבות
הדין הקיים באזור בדבר מתן הודעות, קבלת רשיונות וחשלוט מסיים
ואגרות

מציאת
עתיקות וכו'

25. (1) עתיקות וכן חפצים אחרים כל שהם בעלי ערך גיאולוגי או
ארכיאולוגי אשר יתגלו במקום המבנה - נכסי המפקד הם, והקבלן ינקוט
באמצעי זהירות מתאימים למניעת הפגיעה בהם או הזזתם שלא לצורך
ע"י כל אדם שהוא.

(2) מיד לאחר גילוי החפץ ולפני הזזתו ממקומו יודיע הקבלן למפקח
על התגלית. כן מתחייב הקבלן לקיים את הוראות לכל חוק בדבר
עתיקות.

זכויות
פטנטים כיו"ב

26. הקבלן ימנע כל נזק מהמפקד ויפצה אותו על כל חביעה, דרישה, הליך,
נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שיחשוררו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים,
מדגמים, סמלי מסחר או זכויות דומות בדבר השימוש, חוץ כדי ביצוע
המבנה, במתקני המבנה, במכונות או בחומרים שיסופקו ע"י הקבלן.

חשלוט תמורת
זכויות הנאה

27. אם יהא צורך לביצוע המבנה בקבלת זכות הנאה או שימוש כלשהוא,
כגון: לצרכי חציבה או נטילת עפר או חול, או זכות מעבר או שימוש,
או כל זכות דומה, - יהא הקבלן אחראי לקבלת הזכות האמורה מבעליה
וחשלוט תמורתה כפי שיוטכס בין הבעלים לבין הקבלן.

פגיעה
בנוחיות
הציבור
ובזכויותיהם
של אנשים

28. הקבלן מתחייב שתוך כדי ביצוע המבנה לא תהיה פגיעה שלא לצורך
בנוחיות הציבור ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש והמעבר
של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה
ברכוש ציבורי כל שהוא.

חיקון נזקים
לכביש,
למובילים
אחרים וכיו"ב

29. הקבלן אחראי שכל נזק או קלקול שייגרם לכביש, דרך, מדרכה, שביל,
רשת מים, ביוב, תעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון וצינורות להעברת
דלק או מובילים אחרים וכיו"ב תוך כדי ביצוע המבנה, בין שהנזק
או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע
המבנה, יתוקן על חשבונו הוא באופן היעיל ביותר ולשביעת רצונו של
הקמ"ט ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול בכביש, בדרך,
במדרכה, בשביל, רשת מים, ביוב, בתעול, חשמל, הטלגרף, הטלפון
וצינורות להעברת דלק או מובילים אחרים וכיו"ב.

מניעת
הפרעות
לתנועה

30. הקבלן אחראי שתוך כדי ביצוע המבנה, לרבות כל מבנה ארעי, לא
תהיינה הדרכים המובילות למקום המבנה נתונות שלא לצורך לתנועה
שתקשה על התנועה הרגילה בדרכים האמורות ושלצורך הובלתם של
משאות מיוחדים יתקבל תחילה הרשיון הדרוש לכך מהרשות המוסמכת
ויינקטו כל האמצעים, לרבות: בחירתם של הדרכים, של כלי הרכב ושל
זמני ההובלה, כך שתמעט ככל האפשר ההפרעה לתנועה הרגילה בדרכים
האמורות ויימנע בכל האפשר נזק לדרכים.

אמצעי הגנה
להעברת
משאות
מיוחדים

31. (1) אם לביצוע החוזה יהא צורך להעביר חפץ כל שהוא במקום שההעברה
עלולה לגרום נזק לכביש, גשר, חוטי חשמל, חוטי טלפון, צינור,
כבל וכיו"ב, באם לא ישחמשו באמצעי הגנה מיוחדים - יודיע הקבלן
בכתב למפקח, לפני ההעברה, על פרטי החפץ שיש להעבירו ועל תכניתו
להבטחת אמצעי הגנה מתאימים.

(2) הקבלן יהא רשאי לבצע את אמצעי ההגנה בהתאם לתכניתו אך ורק
לאחר שיקבל את אישורו של המפקח, ולאחר שיהיה בידו רשיון מתאים
מהרשויות המוסמכות.

מחן
אפשרויות
פעולה לקבלנים
אחרים

32. הקבלן יתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח לכל קבלן אחר המועסק ע"י המפקד וכלכ אדם או גוף שיאושר לצורך זה ע"י המפקח וכן לעובדיהם, הן במקום המבנה והן בסמוך אליו וכן ישתף ויתאם פעולה אתם ויאפשר להם את השימוש במידת המצוי והאפשר, בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידי, ואולם רשאי הקבלן לדרוש תשלום מתקבל על הדעת בתמורה לשימוש האמור מאת הנזקקים לו, והקמ"ט יהיה מוסמך לקבוע את שיעורו של התשלום.

33. הקבלן יסלק מזמן לזמן ממקום המבנה את עודפי החומרים והאשפה, מיד עם גמר העבודה יגקה הקבלן את מקום המבנה ויסלק ממנו את כל מתקני המבנה, החומרים המיותרים, האשפה והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא וימסור את המבנה כשהוא נקי ומתאים למסרתו לשביעת רצונו של המפקח. ניקוי מקום המבנה עם השלמת העבודה

פרק ה' - עובדים

34. הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כח האדם הדרוש לביצוע המבנה, את ההשגחה עליהם ואמצעי התחבורה בשבילם וכל דבר אחר הכרוך בכך. אספקת כח-אדם על הקבלן

35. (1) הקבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע המבנה תוך המועד הקבוע לכך בחוזה ובעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רשיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רשיון או היתר כאמור, לפי הענין; וכן מתחייב הקבלן להיות בעצמו או לדאוג לכך שבא כחו המוסמך יהיה במקום ביצוע המבנה בשעות העבודה הרגילות על מנת שהמפקח או בא כחו יוכל לבוא אתו בדברים ולתת לו הוראות שהוא רשאי לתת לפי חוזה זה לקבלן, הוראה, הודעה או דרישה שמסרו לבא כחו של הקבלן, יראו אותה כאילו נמסרה לקבלן.

(2) לפי דרישה בכתב מאת המפקח יחליף הקבלן את בא כחו המוסמך את מנהלי העבודה או העובדים אם לדעת המפקח אין הם מתאימים לתפקיד.

(3) לביצוע המבנה יקבל הקבלן עובדים בהתאם להוראות החוק, והקבלן ישלם שכר עבודה לעובדים שיועסקו על ידו בביצוע המבנה, ויקיים חנאי עבודה מקובלים באיזור.

36. (1) הקבלן מתחייב שבביצוע המבנה ינוהלו, לשביעת רצונו של המפקח, פנקסי כח אדם שיירשם בהם שמו, מקצועו וסוגו במקצוע של כל עובד וכן ימי עבודתו, שעות עבודתו ושכר עבודתו. פנקסי כח-אדם ומצבו כח אדם

(2) הקבלן מתחייב להמציא לקמ"ט ולמפקח לפי דרישה את פנקסי כח האדם לשם ביקורת וכן להכין ולהמציא למפקח לפי דרישתו ולשביעת רצונו מצבת כח אדם חודשית, שבועית ויומית, שתכלול את חלוקת העובדים לפי מקצועותיהם, סוגיהם והעסקתם.

37. (1) הקבלן מתחייב שיסודרו לעובדים המועסקים בביצוע המבנה סידורי נוחות ומקומות אכילה נאותים במקום המבנה לשביעת רצונו של המפקח. רווחת העובדים

(2) אם מקום מגורי מרביתם של העובדים המועסקים בביצוע המבנה ימצא במרחק של יותר מ-3 ק"מ ממקום המבנה, רשאי הקבלן להקים מחנה עבודה במקום המבנה או בסמוך אליו בחנאי כי:

(א) המחנה יכיל, נוסף על שיכון מתאים לעובדים, גם סידורים מתאימים לרחיצה, נוחות, בישול, אוכל, עזרה ראשונה וכל דבר אחר שהוא הכרחי, לדעתו של המפקח למחנה עבודה מסודר.

(ב) הקבלן יהיה אחראי להסעתם של העובדים על חשבונו הוא למקום המבנה בראשית כל שורת ימי עבודה רגילים ולהחזרתם למקום מגוריהם בסופם של כל שורת ימי עבודה רגילים;

(ג) שיקבל אשור מפורש בכתב, מראש - מהמפקד - להקמת המכונה.

פרק ו' - ציוד, חומרים ומלאכה

38. (1) הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא את כל הציוד, המתקנים, החומרים והדברים האחרים הדרושים לביצועו היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

אספקת
ציוד
מתקנים
וחומרים

(2) רואים את הקבלן כאילו נמצאים ברשותו כל הציוד והמתקנים הדרושים לביצוע היעיל של המבנה בקצב הדרוש.

(3) הקבלן מתחייב, לא יאוחר מהתאריך שנקבע כיום התחלת העבודה בצו התחלת העבודה, לאגור את החומרים במקום המבנה או להבטיח את אספקתם לפי לוח זמנים של אספקת חומרים שהוגש יחד עם לוח הזמנים לפי סעיף 11 ושיהיה מבוסס עליו - הכל להנחת דעתו של הקמ"ט, לא הגיש הקבלן לוח זמנים של אספקת חומרים כאמור ייקבע לוח הזמנים של אספקת החומרים על יד המפקד והוא יחייב את הקבלן, לוח הזמנים של אספקת חומרים יאושר על ידי הקמ"ט. לפי דרישת הקמ"ט יבטח הקבלן את החומרים האמורים להנחת דעתו של המפקד, לפי התנאים שיקבעו על ידו. ובהתאם לנאמר בסעיף 19, בשנויים המחוייבים לפי הענין, הוראות סעיף קטן זה אינן גורעות מהוראות סעיף 62 (3) בדבר נכוי פקדון מכל מפרעה שתשולם כאמור, לצורך סעיף 64 - דין חומרים שנאגרו או שהובטחה אספקתם כאמור כדין חומרים שהושקעו במבנה בתאריך אגירתם או בתאריך הבטחת אספקתם - הכל לפי הענין

(4) חומרים שהקבלן חייב לספקם - רשאי הקמ"ט להורות שישתמש הקבלן בביצוע המבנה בחומרים שישלפו על ידי המפקד ושחמורתם חנוכה מהסכומים המגיעים לקבלן.

(5) הוחנה במפורש שהמפקד יספק את חומרי המבנה, כולם או מקצתם, וסופקו החומרים בהתאם לכך - יחולו עליהם כללים אלה:

(א) הקבלן ישתמש בחומרים האמורים אך ורק לביצוע המבנה.

(ב) כשהוכנסו חומרים מהחומרים האמורים למקום המבנה - לא יהא הקבלן רשאי להוציא אותם, או חלק מהם, ממקום המבנה אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקד.

(ג) הקבלן מתחייב שהחומרים האמורים, כולם או מקצתם לא יוחלפו בחומרים אחרים, אלא אם קיבל רשות מוקדמת בכתב מאת המפקד.

(ד) הקבלן מתחייב להחזיר למפקד את החומרים שסופקו על ידי המפקד ושלא השתמשו בהם לביצוע המבנה, וכן כל עודף ושארית מהחומרים האמורים לפי הוראות המפקד.

(ה) לא החזיר הקבלן את החומרים או את עודפם, לפי פסקה (3), חייב הקבלן לשלם מיד למפקד תמורתם סכום שייקבע ע"י הקמ"ט בהתאם למחירי השוק ביום מתן תעודת השלמה לפי סעיף 52, אולם אם נדרש הקבלן ע"י המפקד להחזיר את החומרים או עודפם לפני השלמת המבנה, תיקבע תמורתם כאמור לפי מחירי השוק בתאריך הדרישה; על אף האמור לעיל תקבע כאמור תמורתם של מלס ושל כל חומר אחר העלול להתקלקל לפי מחירי השוק ביום מסירת המלס או החומר האחר לקבלן.

(6) הוקצבו לקבלן על ידי רשות מוסמכת על פי המלצת הקמ"ט חומרים שחל עליהם פיקוח או הגבלות בקשר לקיצובם או חלוקתם. יחולו עליהם כללים שבפסקות (א), (ב) ו-(ג) לסעיף קטן (5) לסעיף זה. לא השתמש הקבלן בחומרים שהוקצבו כאמור לביצוע המבנה מסיבה כל שהיא, עליו להציע אותם למכירה למפקד במחיר הקרן בחוספת הוצאות ההובלה למקום המבנה. לא קנה המפקד את החומרים תוך 30 יום מיום ההצעה כאמור, יוכל הקבלן להשתמש בחומרים למטרה אחרת, בהסכמת הרשות המוסמכת שהקציבה את החומרים.

(7) לצורך סעיף זה דיך דלק ושמן, שמשמשים בהם בביצוע המבנה להפעלת ציוד מכני כבד להעמקת אדמה - כדין חומרים.

39. (1) בסעיף זה, "חומרים" פירושו: חומרים שהובאו על ידי הקבלן למקום המבנה, למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, לרבות אביזרים, מוצרים, בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים, וכן מתקנים העתידים להיות חלק מן המבנה.

חומרים
וציוד
במקום
המבנה

(2) חומרים ובן מבנים ארעיים שהוקמו על-ידי הקבלן במקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו יעברו בשעה הבאתם או הקמתם כאמור לבעלות המפקד.

(3) חומרים וציוד שהובאו על-ידי הקבלן למקום המבנה למטרת ביצוע המבנה והשלמתו, אין הקבלן רשאי להוציאם ממקום המבנה ללא הסכמת המפקד בכתב, ניהנה תעודת השלמה למבנה עפ"י סעיף 52 (1) רשאי הקבלן להוציא ממקום המבנה את הציוד והמבנים הארעיים השייכים לו ואח עורפי חומרי-הבניה.

(4) כל אימת שנפסלו ציוד וחומרים על פי הוראות סעיף קטן (6) לסעיף זה או הורה המפקד בכתב, שהציוד והחומרים לפי סעיפים קטנים (1) - (3) אינם נחוצים עוד לביצוע המבנה, רשאי הקבלן, להוציא ממקום המבנה ועם פסילתם או מתן הוראה כאמור, חדלים החומרים מלהיות בבעלות המפקד. נקבע בהוראה מועד לסילוק הציוד, או החומרים, חייב הקבלן להוציאם בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד שנקבע כאמור. נמנע הקבלן מלעשות כן - רשאי המפקד לאחר מתן הודעה מוקדמת בכתב של 7 ימים, למכרם, ולאחר שינכה ממחירם את כל ההוצאות הכרוכות במכירתם, יזכה המפקד את חשבון הקבלן בכל עודף שייותר.

(5) הקבלן אחראי לשמירתם הבטוחה של הציוד והחומרים, והוא רשאי להשתמש בהם לצורך ביצוע החוזה, אולם בכל מקרה מן המקרים המפורטים בטעיף 67 רשאי המפקד להשתמש בזכויות המוקנות לו על פי אותו סעיף, וזכות השימוש של הקבלן לפי סעיף קטן זה כפופה לזכויות המפקד על פי סעיף 67, כאמור.

(6) אין להסיק מהוראות סעיף זה מתן אישור על-ידי המפקד לטיבם של חומרים וציוד כלשהם, והמפקד רשאי לפסלם בכל זמן שהוא.

40. (1) הקבלן ישחמש בחומרים מהמין המשובח ביותר ובהתאם לאמור במפרטים בתכניות ובכתב הכמויות, ובכמויות מספיקות.

טיב
החומרים
והמלאכה

(2) חומרים שלגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי - יתאימו בתכונותיהם לתקנים האמורים.

(3) הקבלן מחייב שלא ישחמש בביצוע המבנה אלא בחומרים שנבדקו ונמצאו כשרים לתפקידם על ידי המפקד.

(4) סופקו חומרים מסוימים על ידי המפקד - אין עובדה זו כשלעצמה גורעת מאחריותו של הקבלן לגבי טיב העבודה.

(5) הקבלן מתחייב לספק על חשבונו הוא ולפי הוראות המפקח דגימות מהחומרים והמלאכה שנעשתה וכן את הכלים, כח האדם וכל יתר האמצעים הדרושים לביצוע בדיקותיהם במקום המבנה או להעברתם של החומרים לבדיקת מעבדה, הכל כפי שיוורה המפקח.

(6) דמי בדיקת דגימות במעבדה לפי סעיף קטן (5) יחולו על הקבלן.

בדיקת חלקי 41. (1) הקבלן מתחייב למנוע את כיסוי או הסתרתו של חלק כלשהו מהמבנה שנועד להיות מכוסה או מוסתר ללא הסכמתו של המפקח.

המבנה
שנועד
להיות
מכוסה

(2) הושלם חלק מהמבנה שנועד להיות מכוסה או מוסתר, יודיע הקבלן למפקח בכתב שהחלק האמור מוכן לבדיקה והקבלן יאפשר ויעזור למפקח לבדוק, לבחון ולמדוד את החלק האמור מהמבנה לפני כיסוי או הסתרתו.

(3) הקבלן יחשוף, יקדח קידוחים ויעשה חורים בכל חלק מהמבנה לפי הוראת המפקח לצורך בדיקתו, בחינתו ומדידתו ולאחר מכן יחזירו לתיקונו לשביעת רצונו של המפקח. לא מילא הקבלן אחר הוראות המפקח לפי סעיף קטן זה רשאי המנהל לחשוף, לקדח קידוחים ולעשות חורים בכל חלק מהמבנה ולאחר מכן להחזירו לתיקונו.

(4) ההוצאות הכרוכות בעבודה האמורה בסעיף קטן (3) תחולנה על הקבלן, פרט אם קיים הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (1) והבדיקות הוכיחו שהמלאכה בוצעה לשביעת רצונו של המפקח.

(5) הוצאות שחלות לפי סעיף זה על הקבלן, רשאי המפקד לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן יהיה רשאי לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

42. (1) המפקח יהיה רשאי להורות לקבלן, מזמן לזמן, חוץ כדי מהלך העבודה:

סילוק
חומרים
פסולים
ומלאכה
פסולה

(א) על סילוק כל חומרים שהם ממקום המבנה בתוך תקופת זמן אשר תצויין בהוראה. בכל מקרה שלדעת המפקח אין החומרים מתאימים לתפקידם.

(ב) על הבאת חומרים כשרים ומתאימים לתפקידם במקום החומרים האמורים בפסקה (א).

(ג) על סילוקו, הריסתו והקמתו מחדש של חלק כלשהו מהמבנה שהוקם על ידי שימוש בחומרים בלתי מתאימים או במלאכה בלתי מתאימה או בניגוד לתנאי החוזה.

(2) כוחו של המפקח לפי סעיף קטן (1) יפה לכל דבר על אף כל בדיקה שנערכה על ידי המפקח ועל אף כל תשלום ביניים שבוצע בקשר לחומרים ולמלאכה האמורים.

(3) לא מילא הקבלן אחר הוראת המפקח לפי סעיף קטן (1), יהא המפקד רשאי לבצעה על חשבון הקבלן והקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בביצוע ההוראה והמפקד יהא רשאי לגבותן או לנכותן מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותן מהקבלן בכל דרך אחרת.

(4) הקמ"ט רשאי להחליט לקבל את העבודה על אף האמור בסעיף קטן (1) (ג) לעיל - חוץ נכוי סכום השווה לערך הפגם שבעבודה בהתאם להערכת הקמ"ט.

פרק ז' - מהלך ביצוע המבנה

- 43. התחלת ביצוע המבנה**
הקבלן יתחיל בביצוע המבנה בהאריך שייקבע על ידי הקמ"ט בהוראה בכתב שתיקרא "צו התחלת עבודה" וימשיך בביצוע בקצב הדרוש להשלמת המבנה תוך החקופה שנקבעה בחוזתו ובהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11 פרט אם קיבל מאת המפקח הוראה מפורשת בניגוד לכך.
- 44. העמדת מקום המבנה לרשות הקבלן**
לפני מתן ההוראה להתחיל בביצוע המבנה, או בשעת מתן אותה הוראה, יעמיד הקמ"ט לרשות הקבלן את מקום המבנה או אותו חלק ממנו הדרוש להתחלת ביצועו של המבנה והמשכחו בהתאם ללוח הזמנים הנזכר בסעיף 11. לאחר מכן יעמיד הקמ"ט לרשות הקבלן מזמן לזמן חלקים נוספים ממקום המבנה, הכל כפי שידרש לביצוע המבנה בהתאם ללוח הזמנים האמור.
- 45. מועד השלמת המבנה**
(1) הקבלן מתחייב להשלים את המבנה תוך החקופה שנקבעה בהצעת הקבלן, שמנינה יתחיל מהתאריך שנקבע על ידי הקמ"ט בהוראתו להתחלת ביצוע המבנה.
(2) הוראות סעיף קטן (1) לסעיף זה תהיינה כפופות לכל חנאי מפורש בחוזה לגבי השלמתו של כל חלק מסוים מהמבנה.
(3) ניתנה ארכה להשלמת המבנה בהתאם לסעיף 46 להלן, יוארך המועד להשלמת המבנה בהתאם לכך.
- 46. ארכה להשלמת המבנה**
פקודת שינויים המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת לזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת המבנה או המחייבת את ביטולו של חלק מהעבודה שהובאה בחשבון כאמור, רשאי המפקח לקבוע בה את השינוי במועד השלמת המבנה בהתאם לשינוי המשוער בחקופה הדרושה לביצוע המבנה.
- 47. ימי חג ומועד**
(1) הפסקת העבודה בימי חג ומועד לא תיחשב להפסקה לצורך חוזה זה.
(2) אין הוראות ס"ק (1) חלות על עבודה שצריכה על פי קביעת הקמ"ט להעשות ללא הפסק או במשמרות רצופים.
- 48. קצב ביצוע המבנה**
(1) אם בכל זמן שהוא המפקח בדעה שקצב ביצוע המבנה איטי מדי בכדי להבטיח את השלמת המבנה בזמן הקבוע, או תוך הארכה שניתנה להשלמתו, - יודיע המפקח לקבלן בכתב והקבלן ינקוט מיד באמצעים הדרושים בכדי להבטיח את השלמת המבנה תוך הזמן או תוך הארכה שנקבעו להשלמתו ויודיע עליהם למפקח בכתב.
(2) היה המפקח בדעה שהאמצעים שנקט בהם הקבלן לפי סעיף קטן (1) אינם מספיקים בכדי להבטיח את השלמת המבנה בזמן הקבוע, או תוך הארכה שניתנה להשלמתו - יורה המפקח לקבלן בכתב על האמצעים שלדעת המפקח יש לנקוט בהם והקבלן מתחייב לנקוט מיד באמצעים האמורים.
(3) לא מילא הקבלן אחר התחייבותו לפי סעיף קטן (2) - רשאי המפקד לבצע את המבנה כולו או מקצתו, ע"י קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ע"ח הקבלן והקבלן ישא בכל ההוצאות הכרוכות בכך והמפקד יהיה רשאי לגבות או לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת 12% שייחשבו כהוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא, וכן יהיה רשאי לנכות מהקבלן בכל דרך אחרת. לצורך סעיף קטן זה תהיה למפקד זכות מלאה להשתמש בכל הציוד, המתקנים והחומרים שנמצאים במקום המבנה.

- (4) אם יהיה צורך לדעת הקמ"ט, בכל זמן שהוא, להחיש את קצב ביצוע המבנה מכפי שנקבע תחילה, יפנה הקמ"ט בכתב אל הקבלן והקבלן מחייב לעשות כמיטב יכולתו להחשט ביצוע המבנה המבוקש על ידי הקמ"ט, וכן מחייב הקבלן למלא אחר כל הוראות הקמ"ט, לצורך זה, בנוגע לשעות העבודה, ימי העבודה ושיטות העבודה.
- (5) לא מילא הקבלן אחר התחייבותו לפי סעיף קטן (4), תחולנה הוראות סעיף קטן (3), ובלבד שהקבלן לא ישא אלא בהוצאות הכרוכות בביצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה.
- (6) מילא הקבלן את התחייבותו לפי סעיף קטן (4) ונגרמו לו כתוצאה מכך לדעת הקמ"ט הוצאות נוספות על אלה הכרוכות בביצוע המבנה לפי הקצב שנקבע תחילה, יחזיר המפקד לקבלן את ההוצאות הנוספות האמורות, בשיעור שייקבע ע"י הקמ"ט.

49. (1) אם לא ישלם הקבלן את ביצוע המבנה חוך התקופה הנקובה בהצעת הקבלן או חוך הארכה שניתנה לו להשלמת המבנה, ישלם הקבלן למפקד את הסכום של 500 ל"י כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש, על כל יום איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת המבנה ועד מועד השלמתו למעשה.

פיצויים
מוסכמים
מראש על
איחורים

(2) המפקד יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן (1) מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן יהא רשאי לגבותו מהקבלן בכל דרך אחרת. תשלום הפיצויים או ניכויים, אין כשלעצמו משום שחרור הקבלן מהתחייבותו להשלים את המבנה או מכל התחייבות אחרת לפי החוזה.

(3) אם לפני השלמת המבנה נתן המפקד לקבלן תעודת השלמה לגבי חלק כל שהוא מהמבנה לפי סעיף 52, והמפקד החזיק או השתמש בחלק האמור, יופחת לגבי כל יום שלאחר מתן תעודת ההשלמה האמורה חלק יחסי מהפיצויים המוסכמים והקבועים מראש האמורים בסעיף קטן (1) לפי הערך היחסי שבין חלק המבנה האמור לבין המבנה כולו.

50. (1) הקבלן יפסיק את ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לזמן מסויים או לצמיתות לפי הוראה בכתב מאת הקמ"ט בהתאם לתנאים ולתקופה שיצויינו בהוראה ולא יחדשנו אלא אם ניתנה לו ע"י הקמ"ט הוראה בכתב על כך.

הפסקת
עבודה

(2) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לפי סעיף קטן (1) ינקוט הקבלן באמצעים להבטחת המבנה ולהגנתו לפי הצורך, לשביעת רצונו של המפקד.

(3) הוצאות שנגרמו לקבלן כתוצאה מהפסקת זמנית של ביצוע המבנה לפי הוראות הקמ"ט כאמור בסעיף קטן (1), תחולנה על המפקד ובלבד שהקבלן לא יהא רשאי לדרוש תשלום הוצאות כנ"ל אלא אם, תוך 10 ימים מיום קבלת הוראות המפקד, נתן למפקד הודעה בכתב על כוונתו לדרוש את תשלום ההוצאות כנ"ל, שיעור ההוצאות יקבע על ידי המפקד, לאחר שניתנה לקבלן הזדמנות להשמיע טענותיו.

(4) נגרמה הפסקת העבודה, לדעת הקמ"ט באשמת הקבלן - תחולנה ההוצאות שנגרמו לקבלן חוך כדי מילוי הוראות המפקד לפי סעיף זה על הקבלן.

(5) הופסק ביצוע המבנה, כולו או מקצתו, לצמיתות לפי הוראות הקמ"ט אחרי שניתן על ידי הקמ"ט צו התחלת עבודה על פי סעיף 43 לחוזה והקבלן החל בביצוע המבנה למעשה, תיעשינה מדידות סופיות לגבי המבנה כולו או כל חלק ממנו, שהקמתו הופסקה, הכל לפי הענין, לכל המאוחר תוך 30 יום מהתאריך בו ניתנה הודעה בכתב כאמור, לקבלן.

(6) במקרה האמור בסעיף קטן (5) ישולם לקבלן הסכום המגיע בהתאם לתוצאות המדידות כאמור בסעיף קטן (5) והמחירים שבכתב הכמויות* 3% אחוז מהפרש בין 50% מהסך הכולל של כתב הכמויות ובין הסכום שנקבע על פי המדידות האמורות ומחירי היחידות שבכתב הכמויות.

(7) תשלום ההוצאה כאמור הוא סילוק סופי של כל חביעות הקבלן כולל חביעות לפיצויים כתוצאה מהפסקת העבודה וחביעות לחיסול הוצאות מיוחדות שנגרמו לו וכל חביעה אחרת בקשר וכתוצאה מהפסקת הבניה.

(8) הופסק ביצוע המבנה כולו או מקצתו לצמיתות אחרי חתימת החוזה אך לפני שניתן על ידי המנהל צו להתחלת העבודה, או אחרי שניתן צו להתחלת העבודה, כאמור, אך הקבלן טרם החל בביצוע המבנה למעשה, יחולו הוראות סעיפים קטנים (6) - (7) ובלבד שבמקרה זה ישולם לקבלן רק מחצית הסכום הנקבע על פי הוראות סעיף קטן (6) כאמור.

(9) נגרמה הפסקת ביצוע המבנה, לפי סעיפים קטנים (5) עד (8) באשמת הקבלן - לא יהא הקבלן זכאי לתשלום פיצויים כאמור.

51. (1) הסכמה מצד המפקד או המפקח לסטות מתנאי חוזה זה במקרה מסויים לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.
- (2) לא השתמש המפקד או המפקח בזכויות הניתנות להם לפי חוזה במקרה מסויים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כל שהוא על זכויות וחובות לפי חוזה זה.

שימוש או אי שימוש בזכויות על ידי המפקד

פרק ח' - השלמה, בדק ותיקונים

52. (1) הושלם המבנה - יודיע על כך הקבלן למפקח בכתב והמפקח יתחיל בבדיקת המבנה תוך 30 יום מיום קבלת ההודעה וישלים את הבדיקה תוך 60 יום מיום שהתחיל בה. מצא המפקח את המבנה מתאים לתנאי החוזה ומשביע רצונו - יתן לקבלן תעודת השלמה עם חוס הבדיקה, ואם לא, ימסור לקבלן רשימת התיקונים הדרושים לדעת המפקח והקבלן חייב לבצעם תוך התקופה שתיקבע לכך על-ידי המפקח;

(2) אם לפי תנאי החוזה על הקבלן להשלים חלק מסויים מהמבנה במועד מסויים לפני התאריך הסופי שנקבע להשלמת המבנה, או שהושלם חלק כל שהוא מהמבנה והמפקד החזיק או השתמש בו או עומד להחזיק או להשתמש בו, רשאי הקבלן לדרוש תעודת השלמה לגבי חלק המבנה, האמור, והוראות סעיף קטן (1) תחולנה על מתן תעודת השלמה לגבי חלק המבנה כלגבי המבנה כולו.

תעודת השלמה למבנה

53. (1) לצורך החוזה, תקופת הבדק פירושו: תקופה של 12 חודשים או תקופה אחרת שנקבעה במיפורטים או בתנאים המיוחדים. מניינה של תקופת הבדק יתחיל מתאריך מתן תעודת השלמה המבנה בהתאם לסעיף 52, או במקרה של תעודת השלמה לגבי חלקים שונים של המבנה - מתאריכי מתן התעודות האמורות לגבי החלקים האמורים.

בדק ותיקונים

(2) נתהווה במבנה, תוך תקופת הבדק, נזק או קלקול אשר לדעת המפקח נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים, חייב הקבלן לתקן או לבנות מחדש כל נזק או קלקול כאמור, הכל לפי דרישת המפקח ולשביעת רצונו של המפקח ובלבד שדרישה כאמור תימסר לקבלן לא יאוחר מ-6 חודשים מתום תקופת הבדק; הוא הדין לגבי נזק או קלקול שנתהווה תוך תקופת הבדק בכל תיקון שבוצע לפי סעיף 29 לכביש, דרך, מדרגה, שביל וכיו"ב, ואשר נגרם, לדעת המפקח, כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים

* ואם לא הגיע הסכום שנקבע כאמור ל-50%, מהסך הכולל של כתב הכמויות ישולמו לקבלן

(3) אין בסעיף קטן (2) דלעיל בכדי לגרוע מהאמור בסעיף 54 (2).

(4) ההוצאות הכרוכות במילוי החייבות הקבלן לפי סעיפים קטנים (2), (3), יחולו על הקבלן.

פגמים
וחקירה
סיבותיהם

54. (1) נתגלה פגם במבנה, בזמן ביצועו, רשאי המפקח לדרוש מהקבלן שיחקור אחר סיבות הפגם ושיחקנו לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח, היה הפגם כזה שאין הקבלן אחראי לו לפי החוזה, יחולו הוצאות החקירה והחקיקון על המפקד; היה הפגם כזה שהקבלן אחראי לו לפי החוזה - יחולו הוצאות החקירה על הקבלן וכן יהא הקבלן חייב לתקן על חשבונו הוא את הפגם וכל הכרוך בו. אם הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למפקד.

(2) נתגלה פגם במבנה תוך 10 שנים אחר גמר תקופת הבדק, הנובע מביצוע המבנה שלא בהתאם לתנאי החוזה, יהיה הקבלן חייב לתקן את הפגם וכל הכרוך בו על חשבונו וכס הפגם אינו ניתן לתיקון יהיה הקבלן חייב בתשלום פיצויים למפקד.

55. אם לא ימלא הקבלן אחרי החייבויותיו לפי הסעיפים 50 (2), 53 (2) (3), או 54, רשאי המפקד לבצע את העבודות האמורות על ידי קבלן אחר או בכל דרך אחרת, ובמידה שההוצאות האמורות חלות על הקבלן יהא המפקד רשאי לגבות או לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 15% שייחשבו כהוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לקבלן בכל זמן שהוא וכן יהא המפקד רשאי לגבות מהקבלן בכל דרך אחרת.

אי מילוי
החייבויות
הקבלן לפי
סעיפים
53, (2) 50
(3) (2)
54-1

פרק ט' - שינויים, הוספות והפחתות

56. (1) הקמ"ט רשאי להורות בכל עת שימצא לנכון על כל שינוי לרבות: צורתו, אופיו סגנונו, איכותו, סוגו, גודלו, כמוהו, גובהו, מיחארו וממדיו של המבנה וכל חלק ממנו, הכל כפי שימצא לנכון הקבלן מתחייב למלא את הוראותיו.

(2) הוראת הקמ"ט על שינוי המבנה לפי סעיף קטן (1) תיקרא פקודת שינויים ותנחן על ידו בכתב ואולם היה הקמ"ט בדעה שיש הכרח בשינוי מידי ואין באפשרותו להכין פקודת שינויים בכתב בעוד מועד, יתן הקמ"ט את פקודת השינויים בעל פה ודין פקודה בעל פה זו משעה נתינתה, כדין פקודת שינויים שניתנה בכתב. מבלי לפגוע בנאמר לעיל, יאשר הקמ"ט בכתב כל פקודה שניתנה בעל פה, תוך 7 ימים מיום הניתנה.

(3) פקודת שינויים, תהיה חתומה על ידי הקמ"ט ותחייב אותו רק אם נחתמה כאמור.

(4) בכפיפה להוראה מפורשת בחוזה המנוגדת להוראה זו, ייקבע ערך השינוי לפי פקודת שינויים, בהתאם להוראות סעיף 57 ושכר החוזה יועלה או יופחת בהתאם לכך.

(5) פקודת שינויים לפי סעיף זה תחייב את הקבלן כל עוד ערך השינויים - לרבות שינויים קודמים לפי פקודה כנ"ל - לא יעלה על 25% מהסכום הנקוב בהצעת הקבלן כחמורה לביצוע החוזה במקרה של תוספת, ועל 50% במקרה של הפחתה.

שינויים

(6) קבלן שקיבל פקודת שינויים וערך השינויים הכרוך בה עולה על האחוז האמור בסעיף קטן (5) - בין שהיה ערך השינוי ידוע בשעת קבלת הפקודה ובין שערכו נחגלה רק לאחר זמן - ולא טען הקבלן תוך 10 ימים שאין פקודת השינויים מחייבת אותו - אין שומעים את תלונותיו לאחר מכן, ודין השנוי כדין שינוי שאין ערכו עולה על האחוז האמור.

(7) נחגלה שהכמות למעשה של פרט הנזכר בכתב הכמויות עולה על הנקוב בכתב הכמויות או נופלת ממנה - תוצא פקודת שינויים על כך.

הערכת שינויים

57. (1) ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודת שינויים ושערכו אינו עולה על 50% או מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע לפי מחירי היחידות הנקובים בכתב הכמויות. לא נקבעו בכתב-הכמויות כל מחירי היחידות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי - ייקבע ערכם של מחירי-היח"ה חסרים ע"י המפקד; אולם אין הקבלן רשאי לעכב את ביצועו של השינוי מחמת אי קביעת ערכו של השינוי. ערכו של כל שינוי העולה על 50% או 25% מסכום החוזה כאמור בסעיף 56 (5) ייקבע במשא ומתן בין הקמ"ט והקבלן.

(2) קיבל הקבלן פקודת שינויים שלא נקבע בה ערכו של השינוי והוא בדעה שהשינוי מחייב את העלאת שכר החוזה - יודיע לקמ"ט בהקדם האפשרי על כוונתו לבקש העלאת שכר החוזה כאמור, עברו שלושים יום מיום מתן פקודת השינויים מבלי שהקבלן פנה בכתב כאמור, רואים אותו כאילו הסכים לכך שהשינוי לא ישפיע על שכר החוזה.

58. רשאי המפקד לדרוש ביצועה של עבודה אשר לדעתו מן הראוי שתיעשה לפי עבודה יומית. תנאי עבודה כזו יקבעו בנפרד על ידי המפקד.

עבודה יומית

59. (1) הקבלן יגיש למפקח כל חודש רשימה שתפרט את כל חביעותיו לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם, ואשר לפי דעתו הוא זכאי להם בעקב ביצוע המבנה במשך החודש החולף.

רשימת חביעות

(2) חביעה שלא הוכללה ברשימת החביעות כאמור בסעיף קטן (1), רואים את הקבלן כאילו ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי, פרט אם הודיע בכתב בסוף החודש כאמור על כוונתו להגיש את החביעה.

(3) שום דבר האמור בסעיף זה לא יגרע מכוחו של סעיף קטן (5) לסעיף 57.

פרק י' - מדידות

מדידת הכמויות

60. (1) הכמויות הנקובות בכתב הכמויות אינן אלא אומדן בלבד של הכמויות במבנה ואין לראותן ככמויות שעל הקבלן לבצען למעשה במילוי התחייבותיו לפי החוזה.

(2) הכמויות שבוצעו למעשה לפי החוזה תיקבענה על ידי המפקח על סמך מדידות, בהתאם לשיטה המפורשת בכתב הכמויות. כל המדידות תירשמה בספר מדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותחתמנה על המפקח והקבלן. בכל מקרה, המקומות הריקים (החללים) וכל השאריות - הדרושים לביצוע העבודה לא יכללו בכמויות נטו.

(3) לפני בואו למדוד את המבנה, כולו או מקצתו, יתן המפקח הודעה מראש לקבלן על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והקבלן מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח ממלא מקום לצורך זה ולעזור למפקח או לבא כוחו לבצע את המדידות הדרושות וכן לספק את כח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות על חשבונו הוא ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.

(4) לא נכח הקבלן או ממלא מקומו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות - רשאי המפקח או בא כוחו לבצע את המדידות בהעדרם, ויהיו רואים את המדידות כמדידותיהם הנכונות של הכמויות, והקבלן לא יהא רשאי לערער עליהן, אולם אם נעדר הקבלן או ממלא מקומו מסיבה שהניחה את דעת המפקח ונמסרה על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן (3).

(5) נסח הקבלן או ממלא מקומו בשעה ביצוע המדידות - רשאי הוא לערער בכתב חוך 7 ימים על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידת הכמות האמורה מחדש. אם גם אחרי המדידה השניה יתגלו נגודי דעות בין הקבלן לבין המפקח, יכריע בעניין זה הקמ"ט והכרעתו תהיה סופית.

(6) היה המבנה כולו או מקצתו, מוכן למדידה והקבלן מבקש שתבוצענה המדידות בהקדם - לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא אם כן יש לדעתו צורך בדחיה.

61. (1) סכום שהוכלל ברשימת הכמויות באורח ארעי גריקא - ותואר בו במפורש כסכום ארעי - לכיסוי הוצאות ביצועו של חלק כלשהו מהמבנה לא יוכלל בשכר החוזה; נבאם בוצע חלק המבנה האמור, יוכלל בשכר החוזה ערכו של חלק המבנה האמור, שייקבע בהתאם לסעיף 57 במקומו של הסכום הארעי הנקוב.

(2) מחיר יחידה שנוקב בכתב הכמויות המבוסס על מחירים נקובים של חומרים מסויימים שיש להשתמש בהם בביצוע היחידה - יוחלף עפ"י דרישת המפקח לצורך חישוב שכר החוזה, במחיר היחידה שיתקבל על ידי הצבת המחירים הממשיים של החומרים האמורים (שנרכשו על ידי הקבלן לפי הוראות המפקח) במקומם של המחירים הנקובים.

(3) הקבלן מתחייב להמציא למפקח לפי דרישתו, כל הצעה מחירים, חשבון, שובר, קבלה וכיו"ב הנוגעים להשפעתם של סכומים ארעיים או מחירים נקובים של חומרים המופיעים בכתב הכמויות, לפי סעיפים קטנים (1), (2) - על חישוב שכר החוזה.

פרק י"א - תשלומים

62. (1) בסופו של כל חודש ימציא הקבלן למפקח חשבון שיפורטו בו:

(א) אומדן ערכו של חלק המבנה שבוצע מיום ביצוע המבנה עד סוף החודש האמור;

(ב) אומדן ערכם של החומרים המצויים בסוף החודש האמור במקום המבנה או שאספקתם הובטחה בהתאם לסעיף 38 (3) לשם ביצוע המבנה.

סכומים
ארעיים
ומחירים
נקובים
של
חומרים

תשלומי
ביניים

(2) המפקח יבדוק את החשבון, לרבות הכמויות והמחירים הנקובים בו, ולא יאוחר מ-30 יום מיום ההגשה יאשר או ישנה את האמדנים האמורים בסעיף קטן (1), ויצרף את ערכו של חלק המבנה שבוצע כאמור, כפי שנקבע על ידו הוא, אל הערך המלא של החומרים האמורים, כפי שנקבע על ידו הוא, ובאם פורשו בכתב הכמויות סכומים מיוחדים לצורך מבנים ארעיים או ציוד מיוחד, יוסיף המפקח אחוז מסויים, לפי שיקול דעתו, מהסכומים הנקובים.

(3) 10% מהסכום שנקבל לפי סעיף קטן (2) יהוו דמי פקדון בידי המפקד על סידור החשבון הסופי ומהחלק הנותר יופחתו כל תשלומי הביניים שבוצעו וכל סכום אחר ששולם לקבלן לפי החוזה וכן כל סכום המגיע למפקד מהקבלן לפי החוזה, והנותר ישולם לקבלן כתשלום ביניים לחודש האמור על חשבון שכר החוזה תוך 30 יום מתאריך אישור החשבון ע"י המפקח, כאמור בסעיף קטן (2); בתנאי כי: - לא ישולם תשלום ביניים שערכו קטן מ-1,000 ל"י או כל סכום אחר שייקבע לצורך זה במפורש בהצעה הקבלן.

(4) אישור תשלומי ביניים וכן ביצוע של תשלומים אלה אין בהם משום הסכמת הקמ"ט או המפקח לטיב המלאכה שנעשתה בביצוע המבנה או לאיכותם של חומרים או לנכונותם, של מחירים כל שהם שעליהם מבוססים תשלומי הביניים

63. (1) לא יאוחר מ-60 יום מתאריך תעודת ההשלמה למבנה כולו יגיש הקבלן חשבון סופי בצירוף כל המסמכים הקשורים בו. שכר החוזה ייקבע סופית ע"י הקמ"ט, לא יאוחר מ-60 יום מיום הגשת החשבון הסופי ויסולק במלואו לקבלן - כפי שנקבע כאמור - לא יאוחר מ-45 יום לאחר קביעת שכר החוזה סופית כאמור, בהפחתת תשלומי הביניים ששולמו בהתאם לסעיף 62 וכל סכום אחר ששולם עד אותה שעה ע"י שכר החוזה אם שולם, ובניכוי כל סכום המגיע למפקד מהקבלן לפי החוזה - לכשימציא הקבלן למפקד ערכות בנקאית או ערבות של חברת ביטוח לתקופת הבדק להנחת דעתו של המפקד ובנוסף שנקבע על ידו, וכמו כן הצהרה על היסול כל תביעותיו.

סכום הערבות יהיה לפי סכומי הערבויות הנקובים בסעיף 8.

(2) שכר החוזה ייקבע סופית על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות, בכמויות שנמדדו לפי סעיף 60 בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי פקודת השינויים כאמור בסעיפים 56 עד 58 ובהתחשב באמור בסעיפים 61, 64, ו-65.

64. שנוי בשכר החוזה - מוסכם במפורש כי לא יחול כל שנוי בשכר החוזה כפי שצוין בהצעת הקבלן - מכל סיבה שהיא פרט למקרים הנזכרים במפורש בחוזה זה - או עפ"י אשור בכתב מראש על ידי המפקד.

פרק י"ב - סיום החוזה או אי-המשכת ביצועו

65. (1) בתום תקופת הבדק, ימסור הקמ"ט לקבלן תעודה - להלן: תעודת סיום החוזה (ראה מוסף א' לחוזה) - המפרשת כי המבנה בוצע והושלם בהתאם לחוזה וכי כל עבודות הבדק והכרוך בהן בוצעו אף הן בהתאם לחוזה ולשביעת רצונו המלאה של הקמ"ט.

סילוק
שכר
החוזה

שנוי בשכר
החוזה

תעודת
סיום
החוזה

(2) מסירת תעודת סיום החוזה לקבלן אינה פוטרת את הקבלן מהתחייבות הנובעת מהחוזה אשר מטבע הדברים נמשכת היא גם לאחר מועד מסירת התעודה האמורה.

סילוק יד
הקבלן
במקרים
מסויימים

66. (1) בכל אחד מהמקרים דלהלן יהא המפקד רשאי לתפוס את מקום המבנה ולסלק את ידו של הקבלן ממנו ולהשלים את המבנה, בעצמו או בכל דרך אחרת ולהשתמש לשם כך בכל החומרים, הציוד, המתקנים שבמקום המבנה וכן למכור את עודפי החומרים ואת הציוד והמתקנים האמורים ולהשתמש בתמורתם לכיסוי כל סכום המגיע למפקד מהקבלן לפי החוזה:

(א) כשהקבלן פושט את הרגל או כשניתן נגדו צו קבלת נכסים או שעושה סידורים עם או לטובת נושיו או, במקרה של גוף מאוגד, כשהוא בפירוק או בהתפרקות;

(ב) כשהקבלן מסב את החוזה, כולו או מקצתו, לאחר, או מעסיק קבלן משנה בביצוע המבנה בלי הסכמת המפקד בכתב;

(ג) כשהקבלן מסתלק מביצוע החוזה;

(ד) כשאין הקבלן מתחיל בביצוע המבנה או כשהוא מפסיק את מהלך ביצועו ואינו מציית תוך 14 יום להוראה בכתב מהמפקד להתחיל או להמשיך בביצוע המבנה;

(ה) כשיש בידי הקמ"ט הוכחות להנחת דעתו שהקבלן מתרשל בכוונה בביצוע החוזה;

(ו) כשיש בידי הקמ"ט הוכחות להנחת דעתו שהקבלן או אדם אחר בשמו של הקבלן, נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון, או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה.

(2) תפיסת מקום המבנה וסילוק ידו של הקבלן ממנו לפי סעיף קטן (1) אין בהם משום ביטול החוזה ע"י המפקד והקבלן יהא חייב לעמוד בכל התחייבויותיו לפי החוזה פרט להתחייבויות שהקמ"ט ימנע או חו למלאן; ומאידך, לא יהא המפקד חייב כלפי הקבלן אלא בהתחייבויות המפורטות בסעיפים קטנים (3) ו-(4) להלן.

(3) תוך שבוע לאחר תפיסת מקום המבנה ע"י המפקד וסילוק ידו של הקבלן ממנו לפי סעיף קטן (1) יקבע המפקד ויודיע לקבלן בכתב את אומדן הסכום אשר לדעתו זכה בו הקבלן בביצוע החוזה עד לשעה האמורה וכן ערכם של עודפי החומרים, הציוד והמתקנים שבמקום המבנה באותה שעה.

(4) משעת תפיסת מקום המבנה כאמור ע"י המפקד לא יהא המפקד חייב לשלם לקבלן סכום כל שהוא בקשר לחוזה עד שתסתיים תקופת הבדק, ולאחר מכן עד שיתבררו ויאושרו בכתב על ידי המפקד הוצאות השלמת המבנה ובדקו וכן דמי נזק שנגרם למפקד ע"י כל דחיה בהשלמתו ונזקים או הוצאות כל-שהן שנגרמו למפקד ע"י הקבלן וכן פיצויים אחרים כלשהם שהקבלן חייב בתשלומים. ואז יהא הקבלן זכאי לקבל את ההפרש שבין אומדן שכר החוזה שהקבלן היה זוכה בו אילו היה ממשיך ומבצע את החוזה בשלמותו לבין סכום ההוצאות, הנזקים והפיצויים כפי שאושרו על ידי המפקד כאמור; בתנאי כי:

(א) הקבלן לא יהא זכאי לקבל סכום העולה על האומדן שקבע המפקד בכתב לפי סעיף קטן (3);

(ב) היה סכום הוצאות השלמת המבנה, הנזקים והפיצויים כפי שאושרו ע"י המפקח כאמור בסעיף קטן (4) עולה על אומדן שכר החוזה שהקבלן היה זוכה בו אילו היה ממשיך ומבצע את החוזה בשלמותו - יהא הקבלן חייב בתשלום ההפרש שביניהם למפקד והמפקד יהיה זכאי לגבותו מכל סכום שמגיע ממנו לקבלן וכן לגבותו להקבלן בכל דרך אחרת.

(3) הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות המפקד לפי סעיף 39 ולא לברוע מהן.

אי אפשרות 67. (1) אם יתגלה בכל זמן שהוא שאין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה כולו או מקצתו מפאת מלחמה, אהמכל סיבה אחרת שאין לקבלן שליטה עליה, יפנה הקבלן למפקד והמפקד יתן לקבלן אישור בכתב כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע המבנה, כולו או מקצתו, והקבלן ימלא אחר הוראות הקמ"ט בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע המבנה כאמור.

המשכת
ביצוע
המבנה

(2) הסכום שישולם לקבלן במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע המבנה לפי סעיף קטן (1) יהיה - ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מכן האישור האמור בהתאם למחירים והשיעורים הנקובים בכתב הכמויות ובפקודות השינויים.

(3) תשלום הסכום כאמור הוא סילוק סופי של כל חביעות הקבלן, כולל חביעות לפיצויים וחביעות עבור הוצאות מיוחדות שנגרמו כאמור.

(4) לא סילק הקבלן את הציוד ומתקני המבנה, כולם או מקצתם, ממקום המבנה או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות הקמ"ט לפי סעיף קטן (1) - רשאי המפקד לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הקבלן בעצמו או בכל דרך אחרת, והקבלן ישא בהוצאות הכרוכות בכך בחוספת 12% שייחשבו כהוצאות משרדיות - ובהפחתת סכום שיאושר ע"י המפקח לכיסוי חלק מהקבל על הדעת מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון המפקד.

ישוב סכומים ע"י המפקד 68. כל סכסוך שיתגלע בן הקבלן לבין הקמ"ט, או מי שמונה על ידו, ולא תהא באפשרותם ליישבו, יועבר אל המפקד או אל מי שימונה על ידו לשם מתן החלטה והחלטתו של המפקד או של מי שימונה על ידו כאמור תחשב כסופית.

החוק המהותי ובית המשפט המוסמך 69. בכפוף לאמור בסעיף 68 לעיל כל סכסוך בין הצדדים בקשר לפירושו, ביצועו או הפרתו של חוזה זה יוכרע עפ"י חוקי מדינת ישראל כפי שיהיו בתוקף מפעם לפעם וכל התדיינות בקשר לחוזה זה תהיה בפני בית המשפט המוסמך בירושלים.

הנוסח המחייב 70. הנוסח המחייב של חוזה זה הוא, בכל מקרה, הנוסח-העברי.

קבלת חוקף 71. חוזה זה יכנס לתוקפו אך ורק לאחר חתימתו ע"י כל החותמים בשם המפקד.

11



11

