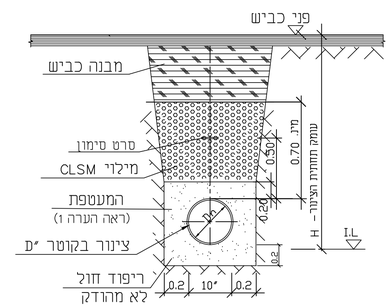
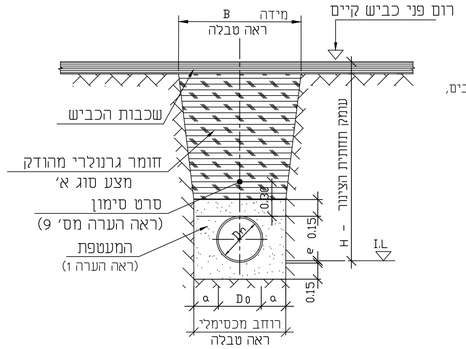
הערות:

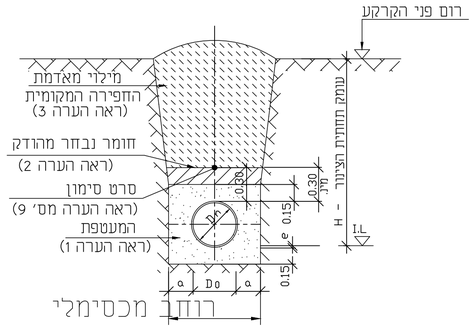
1. המעטפת תהיה עשויה מחול דיונות מהודק ונקי, ללא אבנים, רגבים, שורשים,חומרים אורגניים אחרים וכמפורט, או, אגרגט דק, גרוס או טבעי, עובר כולו דרך נפה 4.75 מ"מ(#4). כמות הדקים(עובר נפה 200#) לא יעלה על 3%(במשקל)- מהודק ונקי, ללא אבנים רגבים, שורשים וחומרים אורגניים.
2. חומר נבחר מהודק יהיה ממיטב האדמה החפורה, נקיה, ללא אבנים, רגבים, שורשים וחומרים אורגניים אחרים, כמפורט ובאישור המהנדס.
3. מילוי עודף של תעלה בשטח פתוח יהיה מהאדמה שנחפרה, ללא אבנים וגושים גדולים, גופים קשים, כמפורט ובאישור המהנדס.
4. המילוי בתעלה מתחת לכביש או מתחת למדרכה או מתחת לשולי הכביש, יהיה עשוי מחומר גרגירי מאושר (מצע סוג א'), מהודק וכמפורט.
5. רוחבה התחתון של התעלה לא יעלה על המסומן בתכנית.
6. הידוק החומר בתעלה יהיה לדרגת צפיפות של98% לפי בדיקות MODIFIED AASHO
7. תיקון מיסעת הכביש או ציפוי המדרכה יעשה למצב שלפני פתיחתם, או כמפורט.
8. במקרה של הנחת צנרת לאורך כביש ו/או מדרכה מתוכנים, יהיה המילוי בשכבות מתחת לפני האספלט זהה לזה המוכתב ע"י מתכנן הכביש.
9. סרט הסימון עשוי מפוליאתילן ברוחב 15 ס"מ למים הסרט יהיה בצבע כחול ולביוב בצבע סגול במרכז הסרט ימוקמו 2 תיילי נירוסטה בצפיפות ובאורך גל המתאימים לקריאה ע"י גלאי מתכות. קוטר התיילים 0.50 מ"מ , במרכז הסרט יצויין כיתוב מתאים, שיכוסה בשכבת לימינציה.



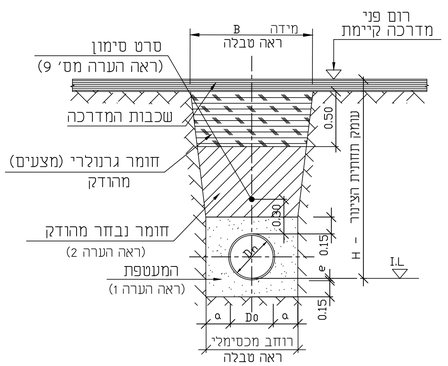
חתך טיפוסי מתחת לכביש
לקווים במילוי



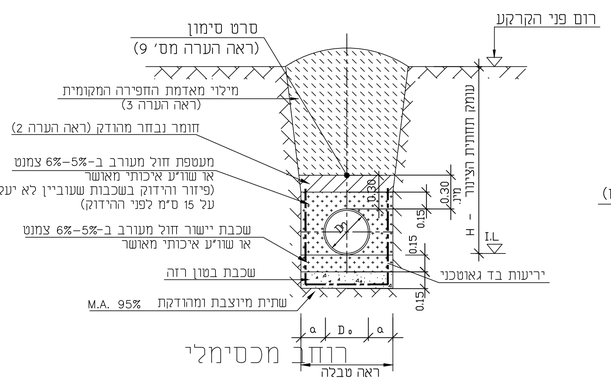
טיפוס 3
חתך טיפוסי מתחת לכביש קיים



טיפוס 1
חתך טיפוסי בשטח פתוח



טיפוס 4
חתך טיפוסי מתחת למדרכה קיימת
או שולי כביש קיים



טיפוס 2
חתך טיפוסי במי-תהום

רוחב עליון תיאורטי של תעלה בכביש או במדרכה

הצנור	Dn	H עד 1.25	1.26-2.25	2.26-3.25	3.26-4.25	4.26-5.25	5.26-6.25	6.26-7.25
		B - רוחב עליון						
פי. וי.סי. או פלדה	-5"	0.15	0.70	1.00	1.30	1.60	2.00	2.40	2.90
	6"- 10"	0.15	0.80	1.10	1.40	1.70	2.10	2.50	3.00
	12"- 16"	0.20	0.95	1.25	1.55	1.85	2.25	2.65	3.15
	18"- 24"	0.25	1.15	1.45	1.75	2.05	2.45	2.85	3.35
	26"- 32"	0.25	1.35	1.65	1.95	2.25	2.65	3.05	3.55
	34"- 40"	0.25	1.55	1.85	2.15	2.45	2.85	3.25	3.75
	42"- 50"	0.30	1.85	2.15	2.45	2.75	3.15	3.55	4.05
בטון	0.30 - 0.40	0.20	1.10	1.40	1.70	2.10	2.60	3.20	3.90
	0.50 - 0.60	0.25	1.40	1.70	2.00	2.40	2.90	3.50	4.20
	0.70 - 0.90	0.25	1.70	2.00	2.30	2.70	3.20	3.80	4.50
	1.00 - 1.25	0.30	2.10	2.40	2.70	3.10	3.60	4.20	4.90
	1.40 - 1.50	0.30	2.60	2.90	3.20	3.60	4.10	4.70	5.40

המידות לרוחב עליון המופיעות בטבלה הן תיאורטיות
ולצורך חישוב כמויות בלבד.
רוחב הפתיחה בפועל יהיה בהתאם לסוג הקרקע, שיטות העבודה
(עם תימוך ו\או ללא תימוך) ולחוקי משרד העבודה.

Dn -קוטר נומינלי
Do -קוטר חיצוני
e -עובי דופן

כל המידות במטרים אלא אם צויין אחרת.

ת.ל.מ מהנדסים (ג.מ) בע"מ
רח'היוזמה 2 עתה כרמל מיקוד: 39032 ת.ד. 2065 מיקוד: 39120 טל: 04-8509595 פקס: 04-8509596

מס' השרטוט: ב-2	חתכים טיפוסיים לתעלות להנחת קוי צנורות
קנה מידה: (ללא קנ"מ)	

מידות הגליון: 70x30 (מעודכן 9.07)

P:\eliem\Berny\2693\T meforat\2693 pratim\2693-01-100.dwg, Model: 21/02/2019 10:29:25,
DWG TO PDF.pc3