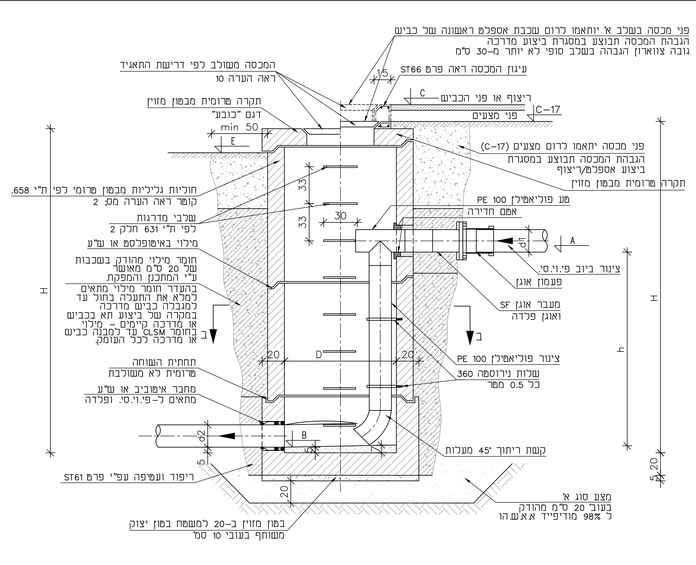

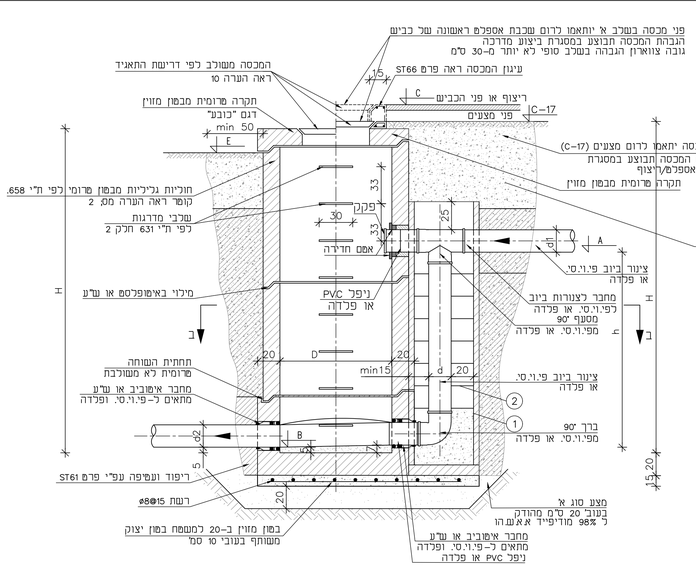

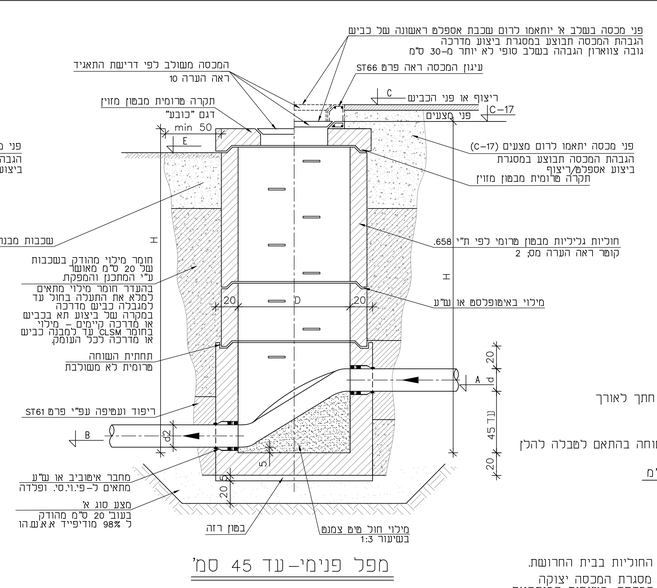

הערה:

1. A-רום תחתית צנור כניסה
   B-רום תחתית צנור יציאה
   C-רום פני הריצוף/כביש
   E-רום פני הקרקע
   H-העומק המקורב של השוחה
   לפי חתך לאורך
2. קוטר השוחה "ס" יקבע לפי עומק השוחה בהתאם למפלה להלן
   אלא אם יצוין אחרת בחתך לאורך

H ב-מ'	D ב-ס"מ
עד 0.70	60
עד 1.25	80
עד 2.50	100
עד 3.75	125
מעל 3.75	150

3. שלבי היציקה יעוגנו בקיר בנית יציקת החוליות בבית החרוטים.
4. בשוחות המותקנות בשטח פתוח תהיה מסגרת המכסה יצוקה בתוך התקרה בבהחיר ויישרה עם פני המכסה. בשוחות המותקנות במדרכה או בכבישים יותאם גובה המכסה ע"י מבנת בטון מזוין.
5. אם לא ציין אחרת יהיה שפוע המחבל בשוחה זהה לשפוע הקו. אם שפוע הקו הנכנס שונה משפוע הקו היוצא יהיה שפוע המחבל לפי ממוצע השפועים.
6. בתחתיות יוכן פתח לצנורות כניסה ויציאה עבור מחברי אימוביב או ע"ע.
7. פרוטסים וסוכמות יתקנו בשוחות על פי תקן ת"י 5988 חלק 1 ופרט מס' – (יושום בהמשך).
8. חוזק בטון לצוואראנים והגבהת מכסים – במקרה ואין אלמנט מרומי – ב-40.
9. מסגרת למכסה נוגן בתקרת הבטון ב 4 ברגים.
10. סוג מכסים בכבישים ובריחוב – משולבים.

א. המכסים יהיו עגולים עם מכסה מיצקת ברזל לעומס כבד (40 מן) דגם D400 "כרמל-33" תוצרת וולפמן תעשיות בע"מ או ע"ע עם הכיתוב "תאגיד מים וביוב ראש העין" ועם סמל תאגיד ויעוד המכסה "ביוב", בעלי תו תקן ת"י 489.

ב. בשוחות המותקנות בתחום מגרש פרטי (קווי ביוב עורפיים) יהיה סוג המכסה ביזוני, לעומס 12.5 מן, דגם B125 "כרמל-33" עם סגר ב.ב. מבטון.

ג. בשוחות המותקנות במדרכה יהיה סוג המכסה ביזוני, לעומס 12.5 מן, דגם "כרמל-55" עם סגר מברזל יצקת ומסגרת מרובעת. כיתוב ותקן ראה סעיף 10 לעיל.

ד. בשוחות המותקנות בדרך מעובדת יהיה סוג המכסה כבד, לעומס 40 מן, דגם שמשמן מרובע מחוצרת רדימיקס או ע"ע, עם סגר מברזל יצקת ומסגרת מרובעת. כיתוב ותקן ראה סעיף 10 לעיל.

11. השוחות תהיה עם תקרה מרוממת מבטון בהתאם לקוטר השוחה והעומס הדרוש.
12. לא יאושר ביצוע שוחות ביוב עם חוליות קוניות.
13. הביניהם בתוך שוחות הביוב יהיו מבטון ניצוי באתר. לא יאושרו תחתיות עם ניצובים מוכנים מכל סוג שהוא.

הנכון אחראי לבדיקת המידות שבתכנית. על כל פגם, סטייה או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט אלא באישור המתכנן.
התכנית הנה רכוש הבלעדי של המתכנן ושמתכנן מוגנת ע"י חוק זכויות היוצרים.
אין לעשות כל שימוש בתכנית זו ובהגיעות האלמנטים בה ללא אישור מראש ובכתב של המתכנן.

ס'	שינויים	שם	תאריך
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

לעיון	למכרז	לבצוע
○	○	●

י.לבל
Y.LEBEL
מהנדסים יועצים בע"מ
CONSULTING ENGINEERS LTD
נתיה יצחק 32א' ת"א, 67448
טל' 03-6952418 03-6916647, פקס
lebel@lebel.co.il www.lebel.co.il
32a Nahlat Yitzhak st. Tel Aviv, 67448 tel 03- 6952418 fax 03-6916647

שם הפרויקט:

תכנית סטנדרט

שם המחזיק:

שם התכנית: **שוחת מפל חיצוני ושוחת מפל פנימי מחוליות מרוממות**

מס' הפרויקט:		מס' התכנית:	תאריך:
		ST-32	05.11.21

עמ':	מהדורה:	תאריך עדכון:	סידות התכנית:	סולם התכנית:
120	1	05.11.21		43x115

שסיכם:	בדק:	אושר:	תאריך:
אורן ג	מרינה נ	אורן ג	אורן ג

P:\STANDARD DETAILS\RCHNUN\ST-32.dwg :שם הנכון במחשב