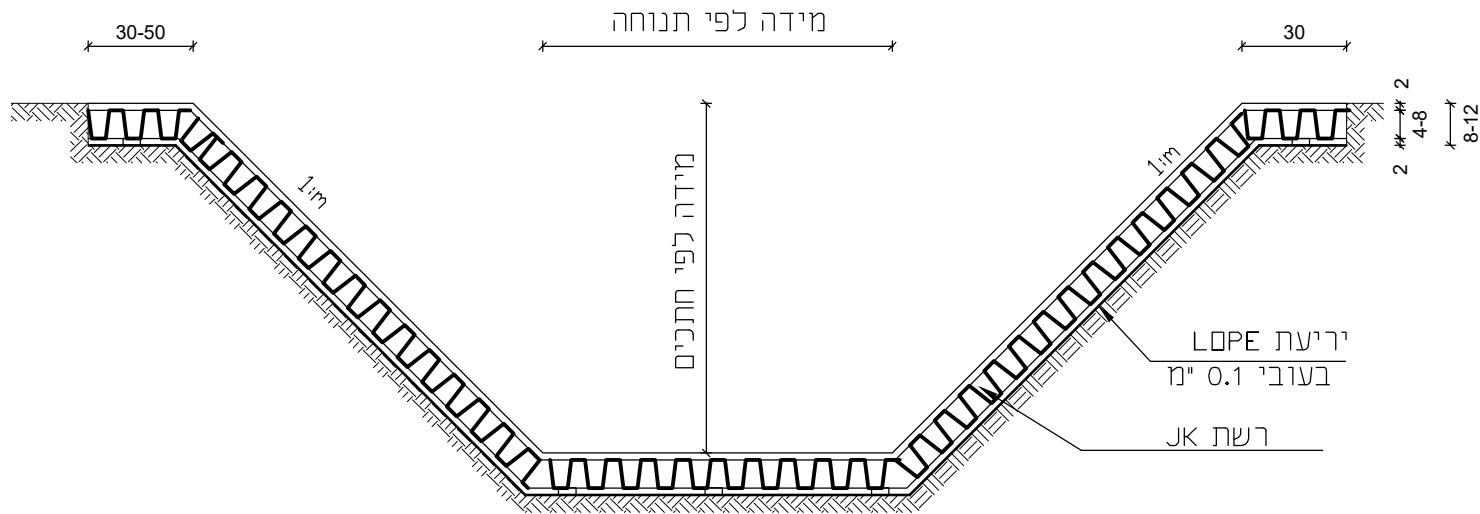


פרט לדיפון תעלה בטון עם רשת אק



1. הכנת השטח

שטח המיועד ליישום הרשת ייושר ויפולס באמצעים מתאימים על מנת להצמיד את הרשת אליו, עד לקבלת שטח אחיד ללא בליטות שעולות מעל פני השטח ב-5 ס"מ או יותר. ערוצי סחף שנוצר לפני התקנת הרשתות ימולאו בעפר מקומי או בכל עפר מובא אחר למעט חוואר או חרסית שמנה.

2. התקנת יריעת LDFE בעובי 0.1 מ"מ

לצורך חציצה תחתונה יש להשתמש מתחת ליציקה ביריעת LDFE המונעת מיצוי חלב הבטון בזמן היציקה.

3. התקנת יחידות רשת מרחבית

יש להניח את יחידות הרשת על דפנות התעלה המיושרת לאורך הציר שלה. להתחיל מגובה מתוכנן של שתי דפנות התעלה וליצור חיבור בתשתית התעלה. בפריסת הרשת יש להקפיד על חפיפה בין יחידות הרשת כלפי מעלה של כ-4 ס"מ לאורכן, ועל חפיפה של 10 ס"מ לפות בין יחידות הרשת לרוחבן.

4. עיגון

עגון יחידות הרשת בדפנות התעלה ובקצותיה ע"י יתדות מתכת שארכן כ-0.5 מטר לפחות וקוטרם 0.6 עד 0.8 ס"מ בהתאם לקושי החדירה בקרקע. מידה לפי תנוחה העגון נעשה באזורי חפיפת הרשתות בארבע פינותיה של כל יחידה ויחידה.

5. עבודות בטון

עובי שכבת בטון בתוך רשת של 4 ס"מ הינו בין 7 ל-8 ס"מ. בתוך רשת 8 ס"מ ניתן לצקת בטון בעובי 12 עד 15 ס"מ. יש לצקת ברשת בטון ב. 20- שקיעת קונוס של תערובת הבטון 4.0-5.0 צול. הבטון יהיה לפי ת"י 118. בדיקות החומרים לבטון וכן כמות ואופן נטילת הדגימות יהיו לפי ת"י 26.118.601.