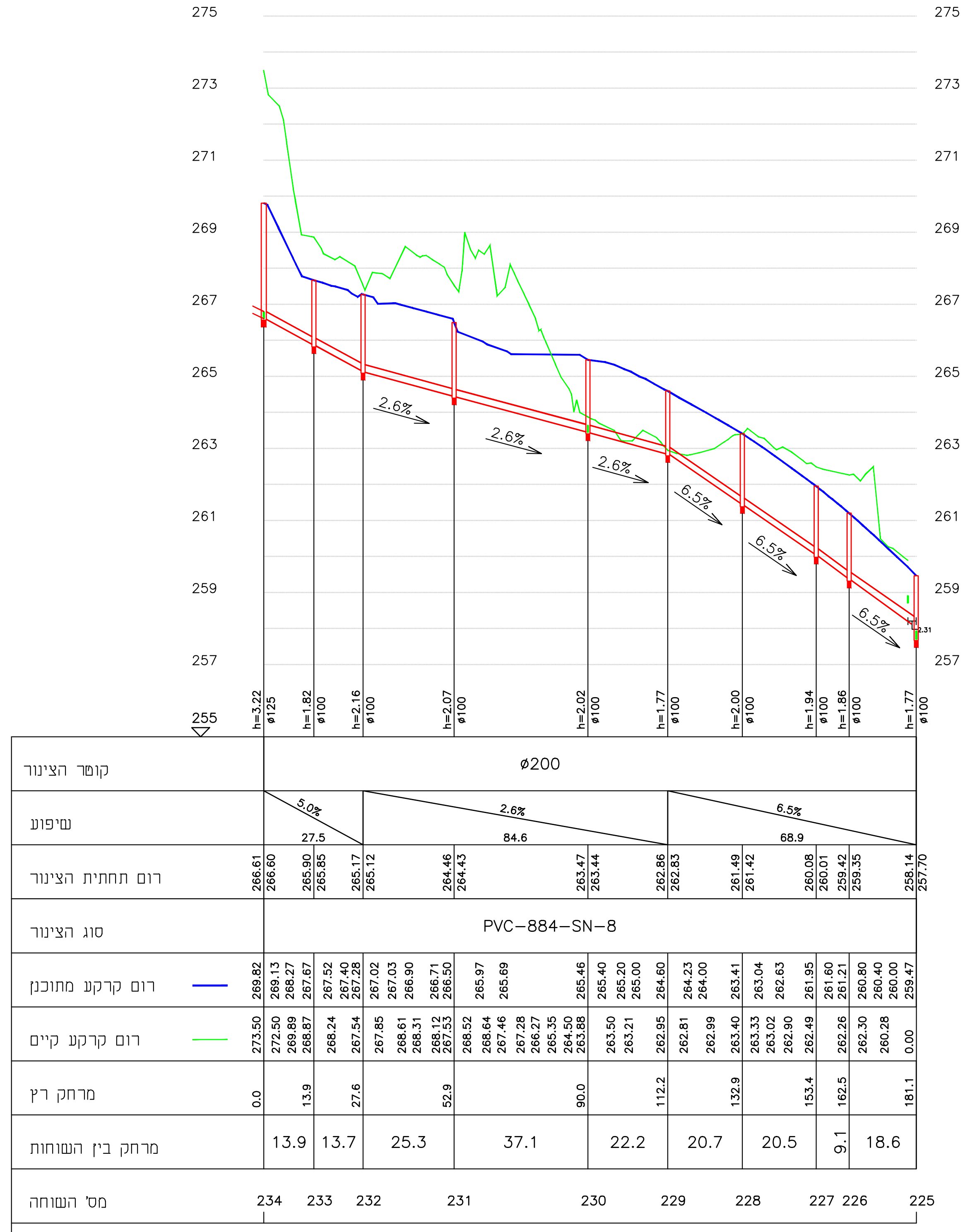
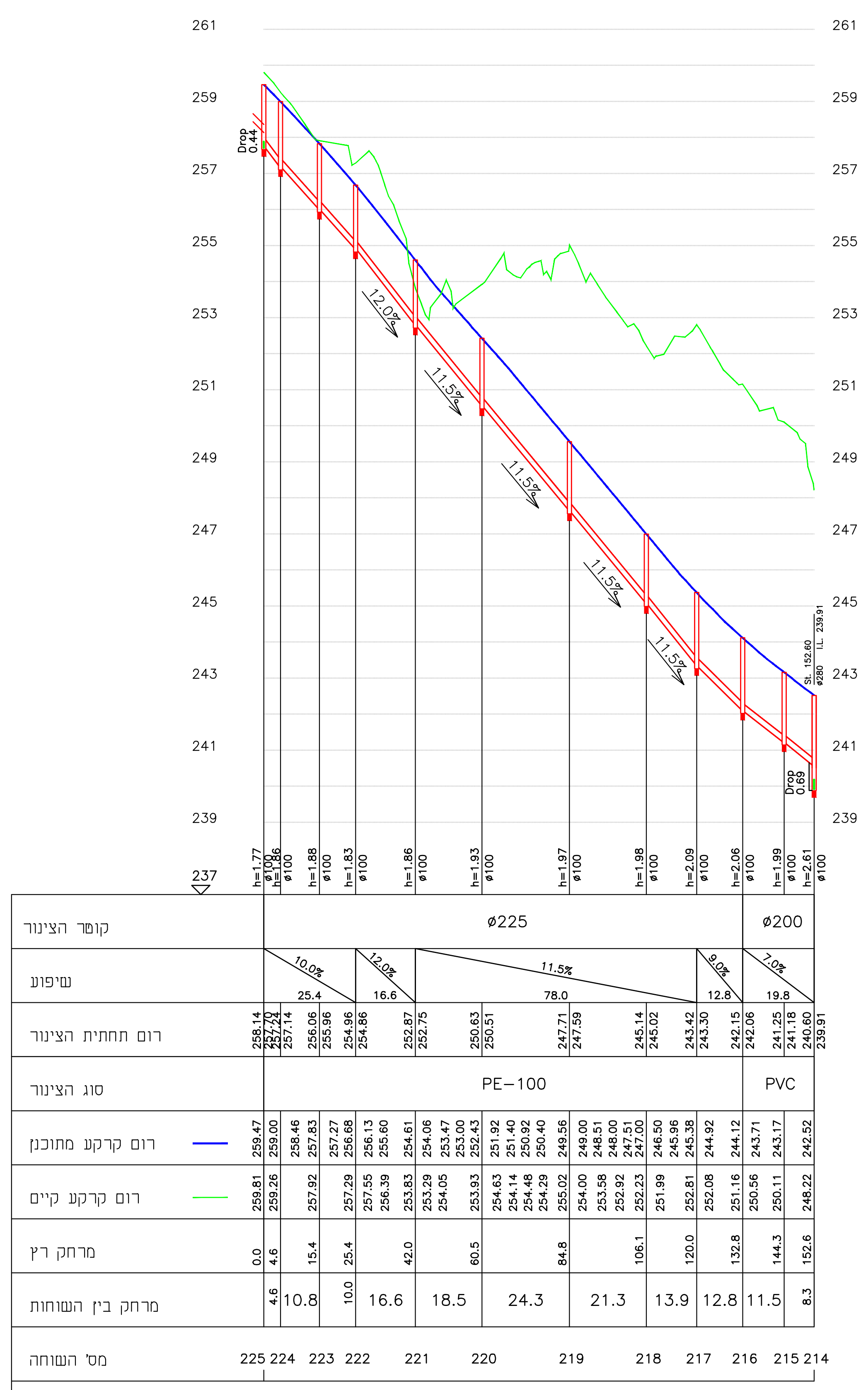
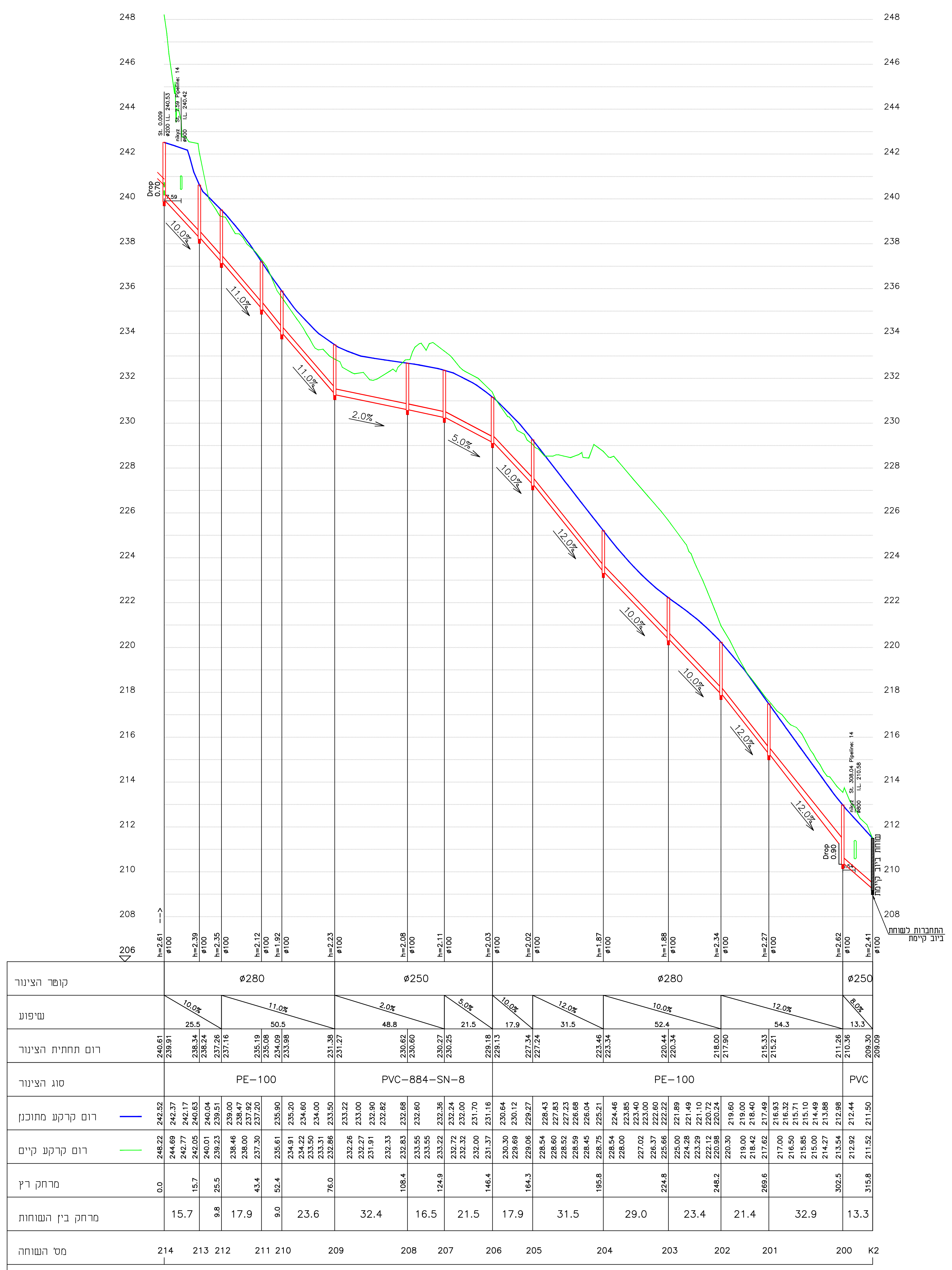

275
273
271
269
267
265
263
261
259
257
255
2.6%
6.5%
h=3.22 ø125 | h=1.82 ø100 | h=2.16 ø100 | h=2.07 ø100 | h=2.02 ø100 | h=1.77 ø100 | h=2.00 ø100 | h=1.94 ø100 | h=1.86 ø100 | h=1.77 ø100
קוטר הצינור: ø200
שיפוע: 5.0% 27.5 | 2.6% 84.6 | 6.5% 68.9
רום תחתית הצינור: 266.61 266.60 265.90 265.85 265.17 265.12 264.46 264.43 263.47 263.44 262.86 262.83 261.49 261.42 260.08 260.01 259.42 259.35 258.14 257.70
סוג הצינור: PVC-884-SN-8
רום קרקע מתוכנן: 269.82 269.13 268.27 267.67 267.52 267.40 267.28 267.02 267.03 266.90 266.71 266.50 265.97 265.69 265.46 265.40 265.20 265.00 264.60 264.23 264.00 263.41 263.04 262.63 261.95 261.60 261.21 260.80 260.40 260.00 259.47
רום קרקע קיים: 273.50 272.50 269.89 268.87 268.24 267.54 267.85 268.61 268.31 268.12 267.53 268.52 268.64 267.46 267.28 266.27 265.35 264.50 263.88 263.50 263.21 262.95 262.81 262.99 263.40 263.33 263.02 262.90 262.49 262.26 262.30 260.28 0.00
מרחק רץ: 0.0 13.9 27.6 52.9 90.0 112.2 132.9 153.4 162.5 181.1
מרחק בין השוחות: 13.9 13.7 25.3 37.1 22.2 20.7 20.5 9.1 18.6
מס' השוחה: 234 233 232 231 230 229 228 227 226 225

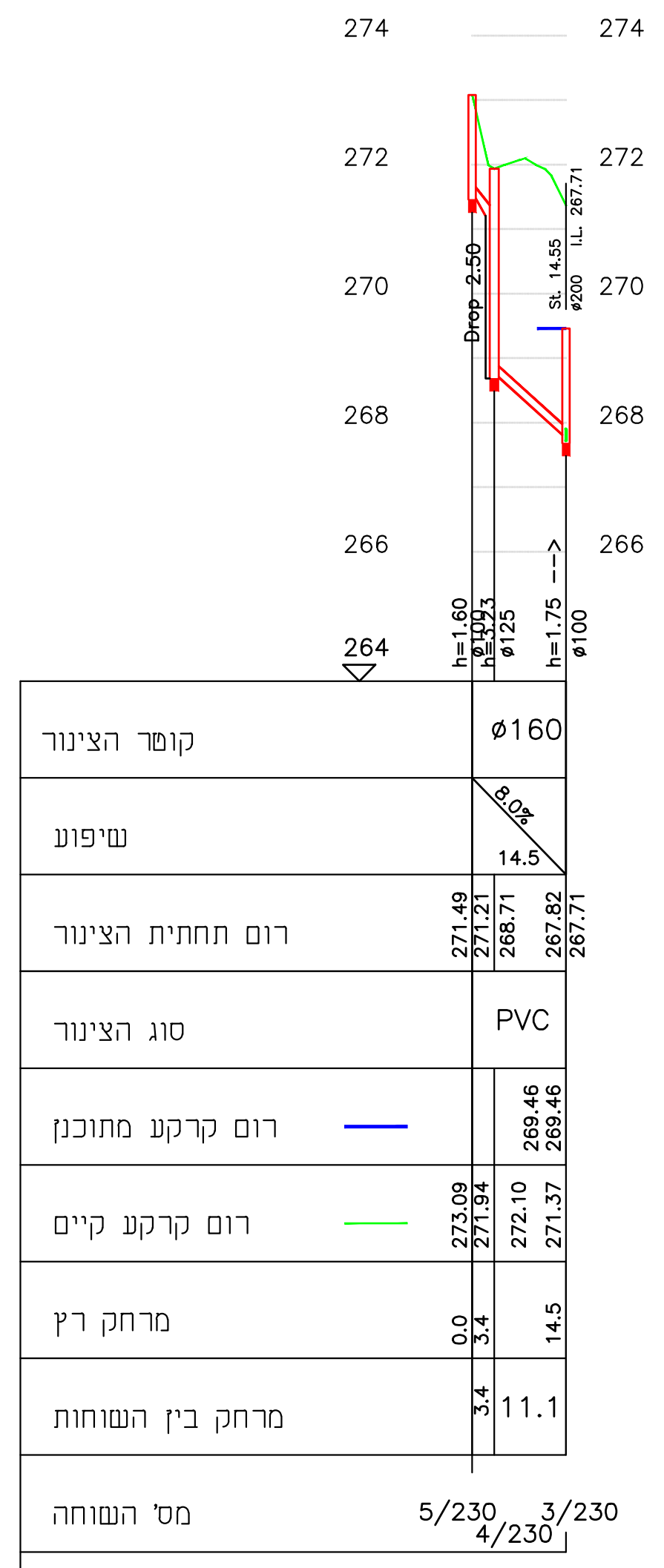
Pipeline 3 – 1:100/1:1000


261
259
257
255
253
251
249
247
245
243
241
239
237
Drop 0.69
12.0%
11.5%
11.5%
h=1.77 ø100 | h=1.86 ø100 | h=1.88 ø100 | h=1.83 ø100 | h=1.86 ø100 | h=1.93 ø100 | h=1.97 ø100 | h=1.98 ø100 | h=2.09 ø100 | h=2.06 ø100 | h=1.99 ø100 | h=2.61 ø100
קוטר הצינור: ø225 | ø200
שיפוע: 10.0% 25.4 | 12.0% 16.6 | 11.5% 78.0 | 9.0% 12.8 | 7.0% 19.8
רום תחתית הצינור: 258.14 257.70 257.24 257.14 256.06 255.96 254.96 254.86 252.87 252.75 250.63 250.51 247.71 247.59 245.14 245.02 243.42 243.30 242.15 242.06 241.25 241.18 240.60 239.91
סוג הצינור: PE-100 | PVC
רום קרקע מתוכנן: 259.47 259.00 258.46 257.83 257.27 256.68 256.13 255.60 254.61 254.06 253.47 253.00 252.43 251.92 251.40 250.92 250.40 249.56 249.00 248.51 248.00 247.51 247.00 246.50 245.96 245.38 244.92 244.12 243.71 243.17 242.52
רום קרקע קיים: 259.81 259.26 257.92 257.29 257.55 256.39 253.83 253.29 254.05 253.93 254.63 254.14 254.48 254.29 255.02 254.00 253.58 252.92 252.23 251.99 252.81 252.08 251.16 250.56 250.11 248.22
מרחק רץ: 0.0 4.6 15.4 25.4 42.0 60.5 84.8 106.1 120.0 132.8 144.3 152.6
מרחק בין השוחות: 4.6 10.8 10.0 16.6 18.5 24.3 21.3 13.9 12.8 11.5 8.3
מס' השוחה: 225 224 223 222 221 220 219 218 217 216 215 214

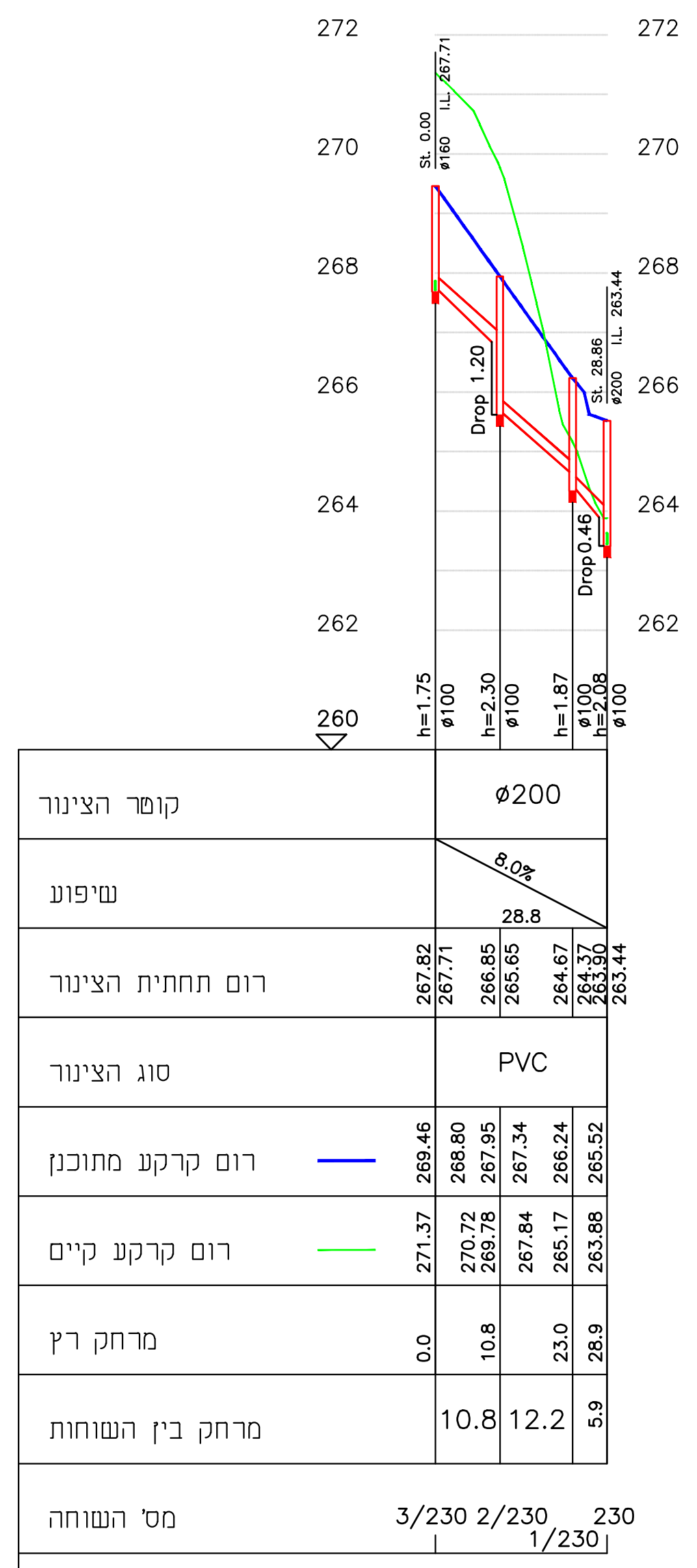
Pipeline 9 – 1:100/1:1000


248
246
244
242
240
238
236
234
232
230
228
226
224
222
220
218
216
214
212
210
208
206
10.0%
11.0%
11.0%
2.0%
5.0%
10.0%
12.0%
10.0%
10.0%
12.0%
12.0%
התחברות לשוחת ביוב קיימת
h=2.61 ø100 | h=2.39 ø100 | h=2.35 ø100 | h=2.12 ø100 | h=1.92 ø100 | h=2.23 ø100 | h=2.08 ø100 | h=2.11 ø100 | h=2.03 ø100 | h=2.02 ø100 | h=1.87 ø100 | h=1.88 ø100 | h=2.34 ø100 | h=2.27 ø100 | h=2.62 ø100 | h=2.41 ø100
קוטר הצינור: ø280 | ø250 | ø280 | ø250
שיפוע: 10.0% 25.5 | 11.0% 50.5 | 2.0% 48.8 | 5.0% 21.5 | 10.0% 17.9 | 12.0% 31.5 | 10.0% 52.4 | 12.0% 54.3 | 8.0% 13.3
רום תחתית הצינור: 240.61 239.91 238.34 238.24 237.26 237.16 235.19 235.08 234.09 233.98 231.38 231.27 230.62 230.60 230.27 230.25 229.18 229.13 227.34 227.24 223.46 223.34 220.44 220.34 218.00 217.90 215.33 215.21 211.26 210.36 209.30 209.09
סוג הצינור: PE-100 | PVC-884-SN-8 | PE-100 | PVC
רום קרקע מתוכנן: 242.52 242.37 242.17 240.63 240.04 239.51 239.00 238.47 237.92 237.20 235.90 235.20 234.60 234.00 233.50 233.22 233.00 232.90 232.82 232.68 232.60 232.36 232.24 232.00 231.70 231.16 230.64 230.12 229.27 228.43 227.83 227.23 226.68 226.04 225.21 224.46 223.85 223.40 223.00 222.60 222.22 221.89 221.49 221.10 220.72 220.24 219.60 219.00 218.40 217.49 216.93 216.32 215.71 215.10 214.49 213.88 212.98 212.44 211.50
רום קרקע קיים: 248.22 244.69 242.77 242.05 240.01 239.23 238.46 238.00 237.30 235.61 234.91 234.22 233.50 233.31 232.86 232.26 232.27 231.91 232.33 232.83 233.55 233.55 233.22 232.72 232.32 232.00 231.37 230.30 229.69 229.06 228.54 228.60 228.52 228.59 228.45 228.75 228.54 228.00 227.02 226.37 225.66 225.00 224.28 223.29 222.12 220.98 220.30 219.00 218.42 217.62 217.00 216.50 215.85 215.00 214.27 213.54 212.92 211.52
מרחק רץ: 0.0 15.7 25.5 43.4 52.4 76.0 108.4 124.9 146.4 164.3 195.8 224.8 248.2 269.6 302.5 315.8
מרחק בין השוחות: 15.7 9.8 17.9 9.0 23.6 32.4 16.5 21.5 17.9 31.5 29.0 23.4 21.4 32.9 13.3
מס' השוחה: 214 213 212 211 210 209 208 207 206 205 204 203 202 201 200 K2

Pipeline 10 – 1:100/1:1000


274
272
270
268
266
264
h=1.60 ø100 | h=3.23 ø125 | h=1.75 ø100
קוטר הצינור: ø160
שיפוע: 8.0% 14.5
רום תחתית הצינור: 271.49 271.21 268.71 267.82 267.71
סוג הצינור: PVC
רום קרקע מתוכנן: 269.46 269.46
רום קרקע קיים: 273.09 271.94 272.10 271.37
מרחק רץ: 0.0 3.4 14.5
מרחק בין השוחות: 3.4 11.1
מס' השוחה: 5/230 4/230 3/230

Pipeline 12 – 1:100/1:1000


272
270
268
266
264
262
260
Drop 0.46
h=1.75 ø100 | h=2.30 ø100 | h=1.87 ø100 | h=2.08 ø100
קוטר הצינור: ø200
שיפוע: 8.0% 28.8
רום תחתית הצינור: 267.82 267.71 266.85 265.65 264.67 264.37 263.90 263.44
סוג הצינור: PVC
רום קרקע מתוכנן: 269.46 268.80 267.95 267.34 266.24 265.52
רום קרקע קיים: 271.37 270.72 269.78 267.84 265.17 263.88
מרחק רץ: 0.0 10.8 23.0 28.9
מרחק בין השוחות: 10.8 12.2 5.9
מס' השוחה: 3/230 2/230 1/230 230

Pipeline 11 – 1:100/1:1000

הערות:

1. תנוחה – ראה גליונות 23-119-32/01-07
2. יש להניח הצינור לפי הגובה האבסולוטי של תחתית הצינור המצויין בחתך לאורך.

שינוי מס'		תאריך עדכון שינוי DATE	SIGNATURE

מי הגליל
תאגיד המים והביוב האזורי בע"מ

לעיון ○	למכרז ●	לביצוע ○
תאריך 20.02.24	תאריך 13.11.24	תאריך

עבודה PROJECT NAME
עראבה
שכונת ואדי חוסין
הנחת קווי ביוב

הוכן עבור PREPARED FOR:
תאגיד מי הגליל בע"מ

נושא הגליון SUBJECT OF DRAWING
חתכים לאורך 3

מס' פרויקט	מס' הגליון	קובץ FILE
23-119-32	12	23119101.DWG

תאריך DATE	קנ"מ SCALE
20.02.24	1:100/1:1000

תכנן	שרטט	בדק	אישר
ויקטוריה	ליאלי	ראדי	ראדי

ראדי מסארוה מהנדסים יועצים בע"מ
הנדסת מים, ביוב וניקוד
כביש מס' 444, בניין MTM, טייבה 4040000
טל: 074-7026070 , פקס: 15374-7026070
office@radim-eng.co.il

R:\Projects\2023\23-119-32\שרטוטים\DWG\23119101.dwg, 13/11/2024 12:06:01, AutoCAD PDF (Smallest File).pc3