

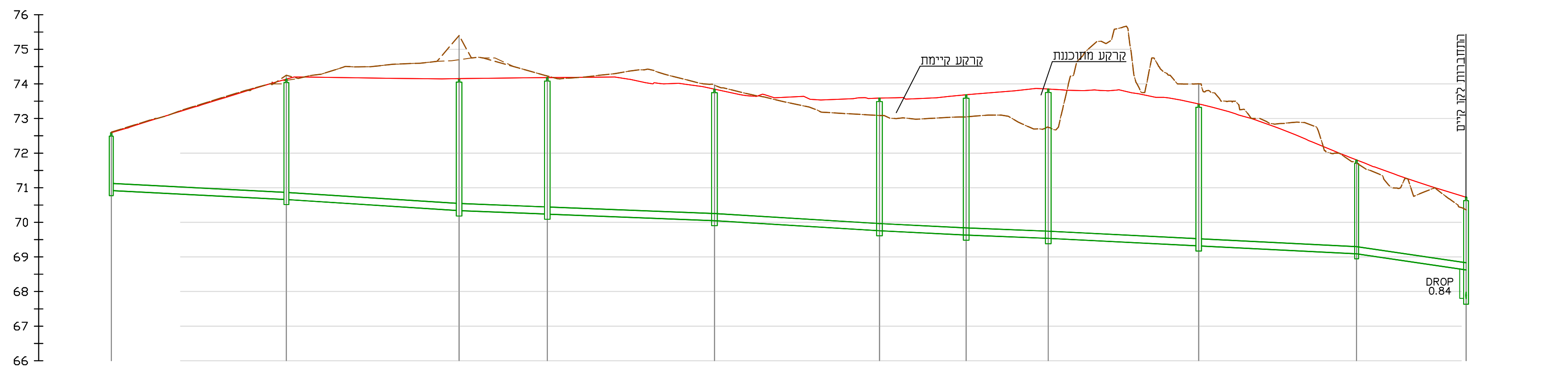


H.M.D.Y. ENGINEERING LTD.
הנדסה בע"מ
 יעוץ, נדל"ג, תכנון ומקומו של פרויקט 8203210-04 ומפיק 8203210-04 ת.ד. 8675, ב.מ. קניון 36791 NESHHER
קרית מלאכי
החב" הכלכלית קרית מלאכי
איזור תעשייתי תימורים
שלב א'
 X REF: 2870-01-01
 תאריך: 31.12.19
 מפתח מס': 1
 תאריך: 27.02.23
 לפרויקט מס': 1
 תאריך: 27.02.23

עומק תחתית הצינור
רום קרקעית הצינור I.L.
שיפוע/אורך
קוטר וסוג הצינור
קוטר שוודה
רום פני קרקע מחוכנון I.L.
רום פני קרקע קיים
מרווח מסוכס
מרווח לפי קוטר
מס' הנקודה

מס' הנקודה	רום פני קרקע מחוכנון I.L.	רום פני קרקע קיים	מרווח מסוכס	מרווח לפי קוטר	עומק תחתית הצינור	שיפוע/אורך	קוטר וסוג הצינור	קוטר שוודה
1.1	70.92	72.61	0.00	50.58	70.92	0.51%	Ø250 PEX	1.00
1.2	70.66	74.25	56.96	49.88	70.66	0.64%	Ø250 PEX	1.25
1.3	70.34	74.15	100.46	25.49	70.34	0.39%	Ø250 PEX	1.50
1.4	70.24	74.18	126.96	48.29	70.24	0.39%	Ø250 PEX	1.50
1.5	70.05	73.85	174.25	47.66	70.05	0.61%	Ø250 PEX	1.50
1.6	69.76	73.59	221.81	25.05	69.76	0.50%	Ø250 PEX	1.50
1.7	69.63	73.69	246.86	23.71	69.63	0.40%	Ø250 PEX	1.50
1.8	69.54	73.85	270.67	43.45	69.54	0.50%	Ø250 PEX	1.50
1.9	69.32	73.42	314.12	45.61	69.32	0.50%	Ø250 PEX	1.50
1.10	69.09	71.80	389.23	31.65	69.09	1.47%	Ø250 PEX	1.00
1.11	68.63	70.73	391.38		68.63		Ø250 PEX	1.25

Sewage Line: kav1 1:25/250

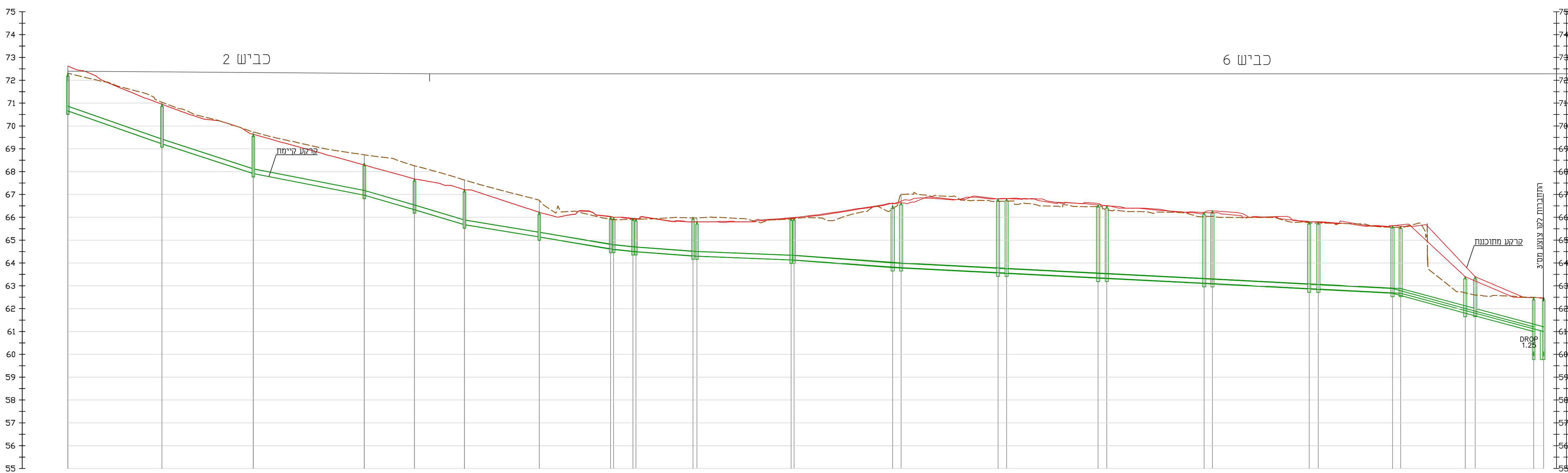


1/250

עומק תחתית הצינור
רום קרקעית הצינור I.L.
שיפוע/אורך
קוטר וסוג הצינור
קוטר שוודה
רום פני קרקע מחוכנון I.L.
רום פני קרקע קיים
מרווח מסוכס
מרווח לפי קוטר
מס' הנקודה

מס' הנקודה	רום פני קרקע מחוכנון I.L.	רום פני קרקע קיים	מרווח מסוכס	מרווח לפי קוטר	עומק תחתית הצינור	שיפוע/אורך	קוטר וסוג הצינור	קוטר שוודה
2.1	70.66	72.31	0.00	41.20	70.66	3.50%	Ø250 PEX	1.00
2.2	69.22	71.04	41.20	40.01	69.22	3.25%	Ø250 PEX	1.00
2.3	67.92	69.63	81.20	48.59	67.92	1.95%	Ø250 PEX	1.00
2.4	66.97	68.29	129.79	21.98	66.97	2.90%	Ø250 PEX	1.00
2.5	66.34	67.68	181.78	21.87	66.34	3.00%	Ø250 PEX	1.00
2.6	65.68	67.20	173.64	32.77	65.68	1.64%	Ø250 PEX	1.00
2.7	65.14	66.22	206.42	32.25	65.14	0.77%	Ø250 PEX	1.00
2.8	64.61	65.80	224.40	30.78	64.61	0.70%	Ø250 PEX	1.00
2.9	64.08	65.48	242.44	29.28	64.08	0.72%	Ø250 PEX	1.00
2.10	63.54	65.16	260.48	44.254	63.54	0.44%	Ø250 PEX	1.00
2.11	63.00	64.84	278.52	44.685	63.00	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.12	62.46	64.52	296.56	46.619	62.46	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.13	61.92	64.20	314.60	45.653	61.92	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.14	61.38	63.88	332.64	46.4526	61.38	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.15	60.84	63.56	350.68	45.6537	60.84	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.16	60.30	63.24	368.72	36.3304	60.30	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.17	59.76	62.92	386.76	31.8265	59.76	0.40%	Ø250 PEX	1.00
2.18	59.22	62.60	404.80	29.2979	59.22	0.40%	Ø250 PEX	1.00
3.33.31	58.68	62.28	422.84		58.68	0.40%	Ø250 PEX	1.00

Sewage Line: kav2 1:25/250



1/250