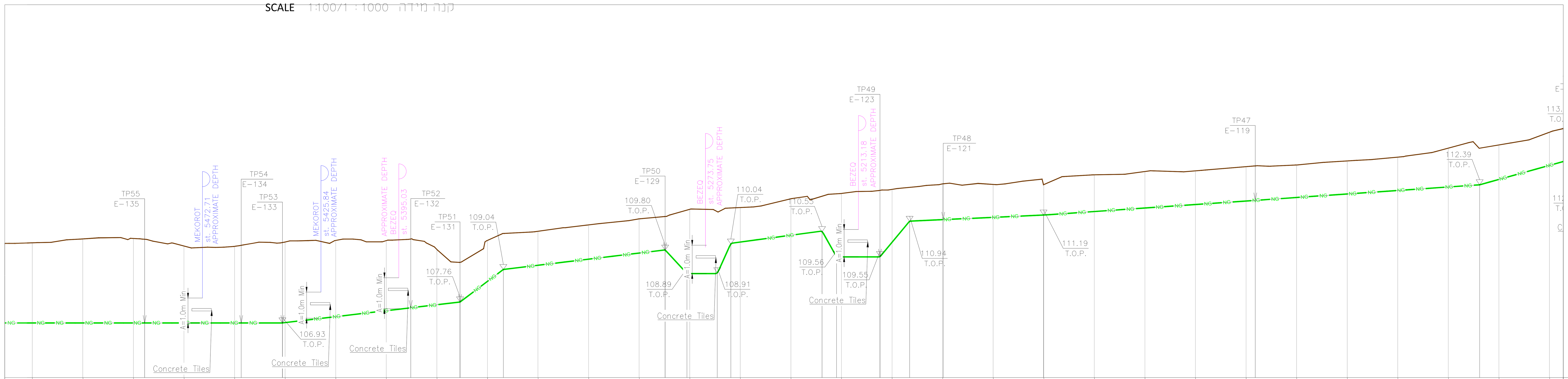
תכנית 651-0626739 12:27:05 19/11/2018 נספח תשתיות נספח בינוי ותאום תשתיות, גיליון 9

Longitudinal Section

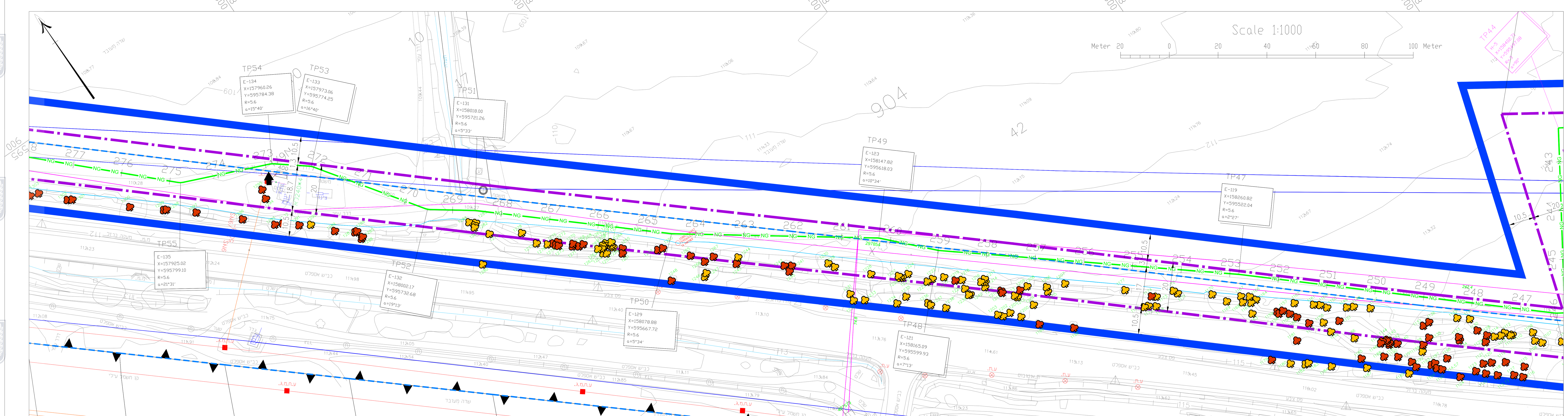
חתך אורכי

SCALE 1:100/1 : 1000 קנה מידה



Accumulated distance / אורך מצטבר	5540.00, 5520.00, 5500.00, 5480.00, 5460.00, 5440.00, 5420.00, 5400.00, 5380.00, 5360.00, 5340.00, 5320.00, 5300.00, 5280.00, 5260.00, 5240.00, 5220.00, 5200.00, 5180.00, 5160.00, 5140.00, 5120.00, 5100.00, 5080.00, 5060.00, 5040.00, 5020.00, 5000.00, 4980.00, 4960.00, 4940.00 (intervals 20.00)
Existing G.L. / רום קרקע קיים	110.09, 110.25, 110.26, 110.23, 109.97, 109.95, 110.00, 110.11, 110.13, 110.19, 110.18, 110.24, 109.83, 109.32, 110.19, 110.46, 110.55, 110.80, 111.04, 111.13, 111.39, 111.42, 111.33, 111.47, 111.49, 111.83, 111.93, 112.03, 112.04, 112.17, 112.21, 112.29, 112.42, 112.42, 112.40, 112.39, 112.39, 112.78, 112.91, 112.94, 113.10, 113.13, 113.17, 113.33, 113.48, 113.84, 113.83, 113.96, 114.46
T.O.P. Elevation / רום ראש צנור	106.93, 106.93, 106.93, 106.93, 106.93, 106.93, 106.93, 106.93, 106.94, 107.17, 107.41, 107.52, 107.65, 107.76, 108.57, 109.04, 109.21, 109.45, 109.69, 109.80, 108.89, 108.88, 108.91, 110.04, 110.12, 110.39, 110.53, 109.56, 109.54, 109.55, 110.11, 110.94, 111.01, 111.01, 111.10, 111.19, 111.19, 111.33, 111.47, 111.61, 111.75, 111.77, 111.88, 112.02, 112.16, 112.30, 112.39, 112.60, 113.15
Min cover required / כיסוי מינימלי נדרש	1.20m
Construction distance / מרחק מצטבר לבניה	5495.54, 5457.37, 5441.06, 5390.33, 5370.82, 5353.71, 5289.74, 5281.08, 5269.10, 5263.72, 5227.66, 5221.94, 5204.77, 5193.04, 5179.76, 5140.09, 5056.34, 4967.62
Type of pipe bend / טיפוס קשת הצינור	HORIZO. 21°31'; HORIZO. 15°40'; 3D 16°41' Ho. 16°40'; HORIZO. 19°13'; 3D 6°38' Ho. 5°33'; VERTI. 3°37'; 3D 8°49' Ho. 5°34'; VERTI. 6°10'; VERTI. 12°32'; 11°46' VERTI.; VERTI. 10°53'; 10°7' VERTI.; 3D 12°34' Ho. 10°34'; VERTI. 6°36'; HORIZO. 7°13'; VERTI. 0°9'; HORIZO. 2°27'; VERTI. 1°12'
Reference drawings / שרטוטי סימוכין	GGG-SPE-CIV-0015; GGG-SPE-CIV-0015; GGG-SPE-CIV-0001
Pipe DATA / נתוני צינור	Natural Gas Pipeline -HDPE100 SDR11 ø225mm
Section Nr. / מספר החתך	277, 276, 275, 274, 273, 272, 271, 270, 269, 268, 267, 266, 265, 264, 263, 262, 261, 260, 259, 258, 257, 256, 255, 254, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247
Excavation depth / עומק חפירה	3.57, 3.72, 3.74, 3.44, 3.43, 3.59, 3.42, 3.17, 2.59, 2.02, 1.83, 1.75, 1.76, 1.75, 2.90, 2.94, 2.82, 1.83, 1.77, 1.84, 1.81, 2.88, 2.91, 2.50, 1.75, 1.82, 1.70, 1.60, 1.61, 1.85, 1.84, 1.74, 1.76, 1.69, 1.71, 1.72, 1.94, 1.85, 1.77, 1.71
Slopes & Bends / שיפועים ונתוני קשת	0.0% 73.9; 0.0% 36.4; 0.0% 14.7; 1.2% 49.0; 1.2% 18.3; 7.5% 16.7; 1.2% 63.5; 10.8% 8.1; 0.0% 11.1; 22.2% 4.2; 1.3% 34.9; 17.8% 4.7; 0.0% 16.2; 12.0% 10.9; 0.5% 12.6; 0.5% 39.3; 0.7% 83.6; 0.7% 88.5; 2.7% 41.5

Point	R	L	F
E-135	5.6	2.10	0.10
E-134	5.6	1.53	0.05
E-133	5.6	1.63	0.06
E-132	5.6	1.88	0.08
E-131	5.6	0.65	0.01
E-130	5.6	0.35	0.00
E-129	5.6	0.86	0.01
E-128	5.6	0.60	0.01
E-127	5.6	1.22	0.03
E-126	5.6	1.15	0.03
E-125	5.6	1.06	0.03
E-124	5.6	0.99	0.02
E-123	5.6	1.23	0.02
E-122	5.6	0.64	0.01
E-121	5.6	0.70	0.01
E-119	5.6	0.24	0.00
E-118	5.6	0.12	0.00
E-117	5.6	1.95	0.02



חוק התכנון והבנייה, התשכ"ה - 1965

תכנית מפורטת

מס' 651-0626739

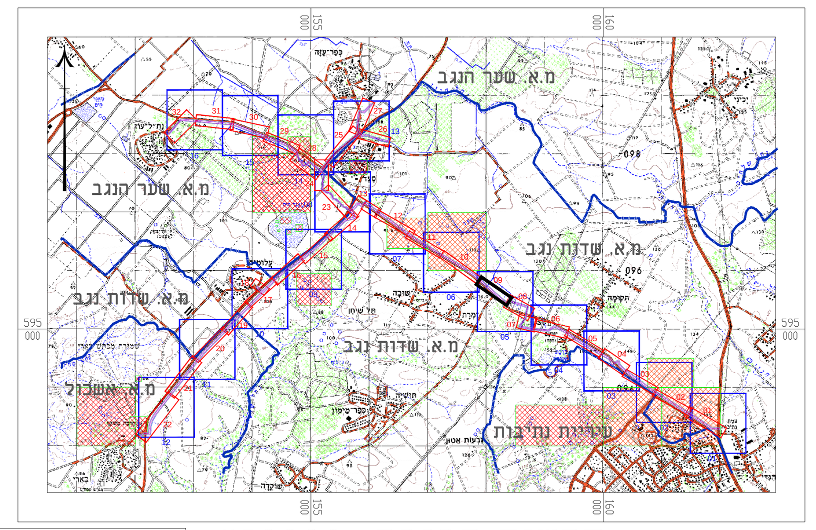
נספח בינוי ותאום תשתיות עוטף עזה

גליון 9 מתוך 33

מחוז	דרום
מרחב תכנון מקומי	נתיבות,נגב מערבי
רשות מקומית	מ.א. שער הנגב,מ.א. שדות נגב, מ.א. אשכול, נתיבות
ישוב	
תאריך	15/11/2018

מפתח גיליונות	1:50000
תרשים סביבה	1:50000
נספח בינוי ותאום תשתיות	1:1000
תרשים נוסף	-
תמונות נוספת	-

עורך התכנית	שם: דוד כהן	חתימה:
	תאגיד: ברן ישראל	



תרשים סביבה 1:50000

מסגרות מבאית
מסגרות נספחי בינוי

מקרא מדידה:

מבנה
סככה,צריף
אספלט
דרך עפר
גדר חיה
גבול מעובד
גדר רשת
גדר אבן
טרסה
ערוץ
גבול עצים
עץ
דקל
ברוש
עמוד חשמל
עמוד תאורה
ע.ת.מ.ג
מגוף
שוחת ביוב
צינור
נקודת גובה 67.22
קו גובה משני
קו גובה ראשי 64.00
גבול גוש
גבול חלקה
מספר חלקה

Legend מקרא

E – Intersection point of an Elastic bend / נקודת הצטלבות של קשת אלסטית
C – Intersection point of a Cold formed bend / נקודת הצטלבות של קשת קרה
H – Intersection point of a Hot formed bend / נקודת הצטלבות של קשת חמה
TP – Turning Point / נקודת מפנה
F – Distance Between the Working Point and the Pipe Edge / מרחק בין נקודה העבודה של הקשת שפת הצינור
R – Bend Radius / רדיוס הקשת
L – Bend Length / אורך הקשת
CP – Cathodic Protection Test Point / נקודת מדידה של הגנה קתודית

*All values are in metric units
*All infrastructure depth is approximate

F
Gas Pipeline

מקרא :

קו גז בקוטר 225 מ"מ בלחץ נמוך(חפירה פתוחה)
קו גז בקוטר 225 מ"מ בלחץ נמוך(קידוח אופקי)
קו גז קיים
גבול מסדרון תשתיות תת"ק
גבול תכנית
גבול תכנית מאושרת (לא כלול בתכנית זו)
גבול שטח שיפוט
בזק
פרטנר
מקורות
קו זכות הדרך
קו גבול רכבת
קו חשמל עילי
קו חשמל תת"ק
עתיקות
שטח ככליות
עץ לעקירה ומספרו
עץ לשימור ומספרו
אתר פלאפון תקשורת

OGD-PLN-GEN-000	GENERAL PLAN
GGG-SPC-CIV-0001	TYPICAL PIPE TRENCH PROFILE

REFERENCE DRAWINGS

Rev.	Description	Signature	Date
P0	FOR COMMENTS		26.09.17

For Information / For Comments (X) / For Approval / For Tender / For Construction

Designer: BARAN EPCO (Member of Baran Group Ltd.)

Company: נגב גז טבעי

Consultant

Document title
OTEF GAZA
NATURAL GAS DISTRIBUTION NETWORK
PIPELINE- PLAN & LONGITUDINAL SECTION

Project No.	Document.	File Name:
1-460-011	OGD-PLN-PIP-1001	OGD-PLN-PIP-1001.DWG

Scale:	1:1000	Rev.	P0	Sheet	9/14

	Designed:	Drawn:	Checked:	Approved:	A1
Name:	I.G	I.G	A.R	A.Z	
Sign:					
Date:					