

טופס זה ימלא על ידי היחידה המומינה, טרם הפניה אל ועדת המכרזים שם הטופס. חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להחקש עם ספק יחיד

אל: ועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להחקש עם ספק יחיד/ ספק חוץ

משרד	היחידה	רפרנט	ועדת מכרזים
רשות המיס	איכות מים	אירנה פנקרטוב	כללית
נושא הבקשה		תאריך	
סיגמה-אולדריץ ישראל בע"מ		03/05/2016	

הצהרה:
 ידע, מומחיות וניסיון שנצברו במהלך ההתקשרות עם המשרד לא יחשבו בשום מקרה כאלה המופכים ספק לספק יחיד.

להלן בקשתנו המבוססת על יסוד תקנה 3(29) - בקשת פטור ממכרז מחמת ספק יחיד
 3(31) - התקשרות עם מדינת חוץ

בתקנות חובת מכרזים ועל הוראות תכ"מ מס' 7.8.1 ו-7.8.2.

תיאור מחות ההתקשרות (רקע ומירוט התכונות של הטובין/שירות/העבודה)
 המעבדה לניטור מים מבצעת ניטור של מקורות המים לקביעת המצאות וקביעת ריכוז חומרים אורגנים במקורות המים בישראל. לצורך כך מבקשת המעבדה לרכוש סטנדרטים וריאגנטים של החומרים הנבדקים, והן ריאגנטים וסולבנטים לשימוש שיטות הבדיקה השונות ותהליכי הכנת הדוגמאות לבדיקה מחברת סיגמה אולדריץ בע"מ.

האם קיים בנושא זה מכרז מרכזי של החשב הכללי או גורם ממשלתי מוסמך אחר? כן לא

סוג ההתקשרות: (סמן X במקום המתאים) – התקשרות להספקת

טובין שירותים ביצוע עבודה

שם הספק:	סיגמה-אולדריץ ישראל בע"מ
מספר הספק (ח.פ.ח.צ.ע.מ/מספר עמותה):	510519416
ספק זה הנו:	<input checked="" type="checkbox"/> ספק יחיד <input type="checkbox"/> ספק חוץ
אומרו / שווי ההתקשרות:	50,000 ₪
תקופת ההתקשרות:	1.1.2017-31.12.2018

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נוסף)

נא להתייחס לסעיפים הבאים:

- האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שנוקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
- ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ).
- נימוקים והערות נוספות.

המעבדה לניטור מים רוכשת מזה מספר שנים חומרים אורגנים מחברת סיגמה-אולדריץ ישראל בע"מ. מניסיונו, זוהי החברה המספקת מיגוון רחב של הסטנדרטים והריאגנטים הנדרשים לנו כמעבדה ממספר חברות מובילות כסיגמה, פלוקה וסופלקו. מאחר ואנו בודקים חומרים אורגנים בריכוזים נמוכים ביותר, חשוב ליחידה רמת הניקיון הגבוהה של החומרים ואי ודאות ברמה נמוכה של המדידה של הסטנדרטים, וחברת סיגמה מספקת סטנדרטים באיכות גבוהה. השיטות בהן היחידה עובדת במעבדה עברו הסמכה לתקן ISO 17025 מהרשות להסמכת מעבדות. כל שיטת בדיקה עברה תיקוף במעבדה כהתבסס על ריאגנטים וסטנדרטים ספציפיים של חברות סופלקו, סיגמה, פלוקה שספקו ע"י חברת סיגמה-אולדריץ ישראל, שהינה חברת בת של תאגיד בינלאומי סיגמה-אולדריץ. אל אף שישנה רשימה של החומרים האורגנים הנדרשים למעבדה, ישנם סטנדרטים וריאגנטים שאותם לא יכולים לצפות מראש, מאחר ובכל פרויקט ובמיוחד בפרויקטים מחקריים, ישנן דרישות לבדיקת חומרים חדשים ופיתוח שיטות עבודה חדשות הכוללות ריאגנטים וסולבנטים נוספים. מאחר ולא ניתן לצפות מראש את כל החומרים והכמות הנדרשת למעבדה, ומאחר וחברת סיגמה-אולדריץ ישראל בע"מ יכולה לספק מגוון רחב של חומרים וסטנדרטים, היחידה מבקשת לבצע הזמנת מסגרת עם חברת סיגמה-אולדריץ ישראל בע"מ.

לאור הנימוקים שמניתי לעיל אנו מבקשים לערוך ההתקשרות בהליך פטור ממכרז. חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה. בכבוד רב,

	<p>מנהלת אגף בכיר איכות מים</p>	<p>שרה אלחוני</p>
<p>חתימה</p>	<p>חפיקי המאשר</p>	<p>שם המאשר</p>

רשימת ממיסים אורגניים, ריאגנטים וחומרי יחוס שבשימוש המעבדה נכון לשנת 2016:

1. Caffeine
2. Caffeine C13
3. Carbamazepine
4. Carbamazepine D10
5. OXCarbamazepine
6. Azithromycin
7. Ciprofloxacin
8. Ofloxacin
9. Tylosin solution
10. Trimethoprim vetranal
11. Diazinon
12. Captan
13. Pesticide-mix 68 100ng/μl
14. Pesticide-mix 25 100ng/μl
15. Organophorus Pesticide mix 1
16. pentachlorophenol, 1*1ml, 500ug/ml
17. MONOCROTOPHOS
18. Pebulate 10ng/μl
19. Dimethoate 100ng/μl
20. DiNOSEB 1000ug/ml
21. trifluralin 1000ug/ml
22. cypermethrin
23. edb/dbcp/tcp, ws apg 5310
24. METHIDATHION
25. Perylene-d12
26. mix 524 voc

1 Benzene	71-43-2
2 1,2-dichlorobenzene (o)	95-50-1
3 1,3-dichlorobenzene (m)	541-73-1
4 1,4-dichlorobenzene (p)	106-46-7
5 Monochlorobenzene	108-90-7

6 1,2-dichloroethane	107-06-02
7 1,1-dichloroethylene	75-35-4
8 1,1,1-trichloroethane	71-55-6
9 Tetrachloroethylene	127-18-4
10 Carbon tetrachloride	56-23-5
11 m-Xylene	108-38-3
12 o-Xylene	95-47-6
13 p-Xylene	106-42-3
14 Styrene	100-42-5
15 Toluene	108-88-3
16 1,2-Dibromoethane (EDB)	106-93-4
17 1,2-Dibromo-3-Chloropropane (DBCP)	96-12-8
18 Bromobenzene	108-86-1
19 Bromodichloromethane	75-27-4
20 Bromoform	75-25-2
21 Bromomethane	74-83-9
22 Chloroform	67-66-3
23 Chloroethane	75-00-3
24 Chloromethane	74-87-3
25 Dibromochloromethane	124-48-1
26 Dibromomethane	74-95-3
27 1,1-dichloroethane	75-34-3
28 1,3-dichloropropane	142-28-9
29 2,2-dichloropropane	594-20-7
30 1,2-dichloropropane	78-87-5
31 1,1-dichloropropene	563-58-6
32 o-Chlorotoluene	95-49-8
33 p-Chlorotoluene	106-43-4
34 1,1,1,2-tetrachloroethane	630-20-6
35 1,1,1,2,2-tetrachloroethane	79-34-5
36 1,2,3-trichloropropane	96-18-4
37 1,1,2-trichloroethane	79-00-5
38 1,2,3-trichlorobenzene	87-61-6
39 1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6
40 1,3,5-trimethylbenzene	108-67-8
41 1,2,4-trichlorobenzene	120-82-1
42 Methylene chloride	75-09-2
43 cis-1,2-dichloroethylene	156-59-2
44 trans-1,2-dichloroethylene	156-60-5
45 cis-1,3-dichloropropene (Z)	10061-01-5
46 trans-1,3-dichloropropene (E)	10061-02-6
47 Bromochloromethane	74-97-5
48 Dichlorodifluoromethane	75-71-8
49 Fluorotrichloromethane (Freon 11)	75-69-4

50 Hexachlorobutadiene	87-68-3
51 Isopropylbenzene (cumene)	98-82-8
52 Naphtalene	91-20-3
53 n-Butylbenzene	104-51-8
54 sec-butylbenzene	135-98-8
55 tret-butylbenzene	98-06-6
56 n-Propylbenzene	103-65-1
57 p-Isopropyltoluene	99-87-6
58 Trichloroethylene	79-01-6
59 Ethylbenzene	100-41-4
60 Vinilchloride	75-01-4

27. Surrogate EPA 524

28. MTBE, 2000µG/ML

29. chloropyrifos 1000ng/µl

30. Metolachlor 100ng/µl

31. Sodium Azide

32. benzo(a)pyrene

33. trifluralin solution 100ng/µl

34. fluorobenzene

35. chlor pest mix 2000µG/ML

1 Endrin	72-20-8
2 Methoxychlor	72-43-5
3 Endosulfan_b	33213-65-9
4 Trifluralin	1582-09-8
5 Benzo(a)pyrene	50-32-8
6 Endosulfan_sulfate	1031-07-8
7 Endosulfan_i	959-98-8
8 Trans_nonachlor	39765-80-5
9 Alachlor	15972-60-8
10 Atrazine	1912-24-9
11 Heptchlor	123-82-0
12 cis_chlordane	5103-71-9
13 Trans_chlordane	5103-74-2
14 Simazine	122-34-9
15 Alpha_BHC	319-84-6
16 Beta_BHC	319-85-7
17 Gamma_BHC	55963-79-6
18 Delta_BHC	58-89-9
19 Aldrin	309-00-2
20 Dieldrin	60-57-1
21 Heptachlor_epoxide	1024-57-3
22 Pentachlorophenol	87-86-5
23 p_p_DDT	50-29-3
24 p_p_DDE	72-55-9
25 p_p_DDD	72-54-8

36. EPA 525 IS mix
37. DCM solvent
38. Ethyl acetate
39. Acetonitrile HPLC
40. Methanol HPLC
41. Ethanol
42. Acetone
43. Hexane
44. Nitric Acid 65% SuperPure
45. MTBE, 2000 μ G/ML
46. FLUROBENZENE