

City of Corpus Christi
Purchasing Division
BUYER : JAPAN SHAH

Bid Tabulation
RFB 1659 Chemical Analysis for Utilities Department
Utilities Department

				ALS Group*		Test America		Analysys Inc		Ana-Lab	
Item	Description	Unit	Qty	Unit Price	Total Price	Unit Price	Total Price	Unit Price	Total Price	Unit Price	Total Prices
A Water Utilities Lab											
Mineral Set											
1	Aluminum	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
2	Arsenic, Total	EA	240			\$ 4.00	\$ 960.00	\$ 7.00	\$ 1,680.00	\$ 13.00	\$ 3,120.00
3	Arsenic Dissolved	EA	220			\$ 17.00	\$ 3,740.00	\$ 7.00	\$ 1,540.00	\$ 13.00	\$ 2,860.00
4	Atrazine	EA	220			\$ 100.00	\$ 22,000.00	\$ 125.00	\$ 27,500.00	\$ 250.00	\$ 55,000.00
5	Barium	EA	220			\$ 4.00	\$ 880.00	\$ 7.00	\$ 1,540.00	\$ 13.00	\$ 2,860.00
6	Cadmium	EA	220			\$ 4.00	\$ 880.00	\$ 7.00	\$ 1,540.00	\$ 13.00	\$ 2,860.00
7	Copper	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
8	Iron	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
9	Lead	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
10	Manganese	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
11	Mercury	EA	220			\$ 15.00	\$ 3,300.00	\$ 15.00	\$ 3,300.00	\$ 20.00	\$ 4,400.00
12	Silica	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
13	Sodium	EA	360			\$ 4.00	\$ 1,440.00	\$ 7.00	\$ 2,520.00	\$ 13.00	\$ 4,680.00
Metal Analysis							\$ -		\$ -		\$ -
14	Copper	EA	240			\$ 4.00	\$ 960.00	\$ 7.00	\$ 1,680.00	\$ 13.00	\$ 3,120.00
15	Zinc	EA	640			\$ 12.00	\$ 7,680.00	\$ 7.00	\$ 4,480.00	\$ 13.00	\$ 8,320.00
Storm water Runoff Analysis							\$ -		\$ -		\$ -
16	Cadmium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
17	Copper	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
18	Chromium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
19	Lead	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
20	Nickel	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
21	Zinc	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
22	Diazinon	EA	80			\$ 120.00	\$ 9,600.00	\$ 125.00	\$ 10,000.00	\$ 250.00	\$ 20,000.00
23	Total Cyanide	EA	120			\$ 20.00	\$ 2,400.00	\$ 20.00	\$ 2,400.00	\$ 37.00	\$ 4,440.00
Trihalomethanes							\$ -		\$ -		\$ -
24	THHMs	EA	600			\$ 50.00	\$ 30,000.00	\$ 70.00	\$ 42,000.00	\$ 60.00	\$ 36,000.00
B Wastewater Division							\$ -		\$ -		\$ -
1	Arsenic, Total	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
2	Barium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
3	Cadmium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
4	Chromium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
5	Copper	EA	2320			\$ 12.00	\$ 27,840.00	\$ 7.00	\$ 16,240.00	\$ 13.00	\$ 30,160.00
6	Lead	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
7	Manganese	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
8	Mercury	EA	80			\$ 15.00	\$ 1,200.00	\$ 15.00	\$ 1,200.00	\$ 20.00	\$ 1,600.00
9	Molybdenum	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
10	Nickel	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
11	Selenium	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
12	Silver	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
13	Zinc	EA	80			\$ 4.00	\$ 320.00	\$ 7.00	\$ 560.00	\$ 13.00	\$ 1,040.00
C Pretreatment Division							\$ -		\$ -		\$ -
C.1 1st, 2nd, 3rd and 4th Quarter Sampling							\$ -		\$ -		\$ -
C1.1	Volatile Compounds includes	EA	40			\$ 50.00	\$ 2,000.00	\$ 90.00	\$ 3,600.00	\$ 780.00	\$ 31,200.00
	Acrolein					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Acrylonitrile					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Benzene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Bromoform					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Carbon tetrachloride (tetrachloromethane)					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Chlorobenzene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Chlorodibromethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Chloroethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	2-Chloroethylvinyl Ether					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Chloroform					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Dichlorobromethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,1 - Dichloroethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,2 - Dichloroethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,1 - Dichloroethylene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,2 - Dichloropropane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,3 - Dichloropropylene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Ethyl benzene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Methyl Bromide					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Methyl Chloride					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Methylene Chloride					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,1,2,2- Tetra chloroethane					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Tetrachloroethylene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	Toulene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -
	1,2- TransDichloroetylene					\$ -	\$ -		\$ -		\$ -

	1,1,1- Trichloroethane					\$	-		\$	-		\$	-
	1,1,2- Trichloroethane					\$	-		\$	-		\$	-
	Trichloroethylene					\$	-		\$	-		\$	-
	Vinyl Chloride					\$	-		\$	-		\$	-
C.1.2	Acid Compounds includes	EA	40			\$	50.00	\$	2,000.00	\$	85.00	\$	3,400.00
	2- Chlorophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	2,4 - Dichlorophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	2,4- Dimethylphenol					\$	-		\$	-		\$	-
	4,6 - Dinitro-o-Cresol					\$	-		\$	-		\$	-
	2,4 - Dinitrophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	2- Nitrophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	4- Nitrophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	P-Chloro-m-Cresol					\$	-		\$	-		\$	-
	Pentachlorophenol					\$	-		\$	-		\$	-
	Phenol					\$	-		\$	-		\$	-
	2,4,6 - Trichlorophenol					\$	-		\$	-		\$	-
C.1.3	Base/Neutral Compounds includes	EA	40			\$	50.00	\$	2,000.00	\$	85.00	\$	3,400.00
	Acenaphthene					\$	-		\$	-		\$	-
	Acenaphthylene					\$	-		\$	-		\$	-
	Anthracene					\$	-		\$	-		\$	-
	Benidine					\$	-		\$	-		\$	-
	Benzo(a) Anthracene					\$	-		\$	-		\$	-
	Benzo(a) Pyrene					\$	-		\$	-		\$	-
	3,4- Benzofloranthene					\$	-		\$	-		\$	-
	Benzo(g,h,i)Perylene					\$	-		\$	-		\$	-
	Benzo(k) Fluoranthene					\$	-		\$	-		\$	-
	Bis(2-Chloroethoxy) Methane					\$	-		\$	-		\$	-
	Bis(2-Chloroethyl) Ether					\$	-		\$	-		\$	-
	Bis(2-Chloroisopropyl) Ether					\$	-		\$	-		\$	-
	Bis(2-Ethylhexyl) Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	4- Bromophenol Phenyl Ether					\$	-		\$	-		\$	-
	Butyl benzyl Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	2-Chloronaphthalene					\$	-		\$	-		\$	-
	4-Chlorophenyl Phenyl ether					\$	-		\$	-		\$	-
	Chrysene					\$	-		\$	-		\$	-
	Dibenzo(a,h) Anthracene					\$	-		\$	-		\$	-
	1,2 - Dichlorobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
	1,3- Dichlorobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
	1,4- Dichlorobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
	3,3- Dichlorobenzidine					\$	-		\$	-		\$	-
	Diethyl Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	Dimethyl Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	Di-n-Butyl Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	2,4- Dinitro toluene					\$	-		\$	-		\$	-
	2,6 - Dinitro toluene					\$	-		\$	-		\$	-
	Di-n- Octyl Phthalate					\$	-		\$	-		\$	-
	1,2- Diphenyl Hydrazine					\$	-		\$	-		\$	-
	Fluoranthene					\$	-		\$	-		\$	-
	Florene					\$	-		\$	-		\$	-
	Hexachlorobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
	Hexachlorobutadiene					\$	-		\$	-		\$	-
	Hexachloro-cyclopentadiene					\$	-		\$	-		\$	-
	Indeno(1,2,3-cd) pyrene					\$	-		\$	-		\$	-
	Isophorone					\$	-		\$	-		\$	-
	Naphthalene					\$	-		\$	-		\$	-
	Nitrobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
	N-Nitroso dimethylamine					\$	-		\$	-		\$	-
	N-Nitroso-n-Propylamine					\$	-		\$	-		\$	-
	N-Nitroso diphenylamine					\$	-		\$	-		\$	-
	Phenanthrene					\$	-		\$	-		\$	-
	Pyrene					\$	-		\$	-		\$	-
	1,2,4-Trichlorobenzene					\$	-		\$	-		\$	-
C.1.4	Pesticides includes	EA	40			\$	100.00	\$	4,000.00	\$	180.00	\$	7,200.00
	Aldrin					\$	-		\$	-		\$	-
	Alpha hexachlorocyclohexane					\$	-		\$	-		\$	-
	Beta-BHC					\$	-		\$	-		\$	-
	Gamma-BHC (Lindane)					\$	-		\$	-		\$	-
	Delta -BHC					\$	-		\$	-		\$	-
	Chlordane					\$	-		\$	-		\$	-
	4,4-DDT					\$	-		\$	-		\$	-
	4,4-DDDE					\$	-		\$	-		\$	-
	4,4-DDD					\$	-		\$	-		\$	-
	Diekdrin					\$	-		\$	-		\$	-
	Alpha-Endosulfan					\$	-		\$	-		\$	-
	Beta-Endosulfan					\$	-		\$	-		\$	-
	Endosulfan Sulfate					\$	-		\$	-		\$	-
	Endrin					\$	-		\$	-		\$	-
	Endrin Aldehyde					\$	-		\$	-		\$	-
	Heptachlor					\$	-		\$	-		\$	-
	Heptachlor Epoxide					\$	-		\$	-		\$	-
	Polychlorinated biphenols(PCBs)					\$	-		\$	-		\$	-
	The sum of PCB concentrations not to exceed daily average value					\$	-		\$	-		\$	-
	PCB -1242					\$	-		\$	-		\$	-
	PCB-1254					\$	-		\$	-		\$	-

	PCB-1221					\$	-		\$	-		\$	-								
	PCB-1232					\$	-		\$	-		\$	-								
	PCB-1248					\$	-		\$	-		\$	-								
	PCB-1260					\$	-		\$	-		\$	-								
	PCB-1016					\$	-		\$	-		\$	-								
	Toxaphene					\$	-		\$	-		\$	-								
C.2	Chapter 307 includes				EA	40		\$	1,674.00	\$	66,960.00	\$	1,500.00	\$	60,000.00	\$	1,090.00	\$	43,600.00		
	Aluminum						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Barium						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Bis(chloromethyl) ether						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Carbaryl						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Chlorpyrifos						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Cresols						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	2,4-D						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Danitol						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Demeton						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Diazinon						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Dicofol						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Dioxin/Furans						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Diuron						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Fluoride						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Guthion						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Hexachlorophene						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Malathion						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Methoxychlor						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Methyl Ethyl Ketone						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Mirex						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Nitrate- Nitrogen						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	N-Nitrosodiethylamine						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	N-Nitroso-di-n-Butylamine						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Nonylphenol						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Parathion						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Pentachlorobenzene						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Pyridine						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	1,2-Dibromoethane						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	1,2,4,5 - Tetrachlorobenzene						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	2,4,5- TP(Silvex)						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Tributyltin						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	2,4,5 - Trichlorophenol						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	THM (Total trihalomethanes)						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
C.3	Metals, Cyanide and Phenols							\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-
C.3.1	Total Cyanide	EA		512			\$	20.00	\$	10,240.00	\$	20.00	\$	10,240.00	\$	37.00	\$	18,944.00			
C.3.2	Total Phenols	EA		512			\$	20.00	\$	10,240.00	\$	20.00	\$	10,240.00	\$	37.00	\$	18,944.00			
C.3.3	Total Metals includes	EA		128			\$	163.00	\$	20,864.00	\$	150.00	\$	19,200.00	\$	217.00	\$	27,776.00			
	Antimony, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Arsenic, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Beryllium, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Cadmium, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Chromium, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Chromium (Hex)						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Chromium (Tri)						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Copper, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Lead, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Mercury, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Nickel, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Selenium, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Silver, total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Thallium, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Zinc, Total						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
	Cyanide, Available						\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-	
C.4	Bio Solids Testing							\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-
C.4.1	TCLP Metals includes	EA		24			\$	76.00	\$	1,824.00	\$	90.00	\$	2,160.00	\$	180.00	\$	4,320.00			
C.4.2	TCLP Volatiles includes	EA		24			\$	75.00	\$	1,800.00	\$	90.00	\$	2,160.00	\$	194.00	\$	4,656.00			
C.4.3	TCLP Semi-Volatiles includes	EA		24			\$	295.00	\$	7,080.00	\$	120.00	\$	2,880.00	\$	488.00	\$	11,712.00			
C.4.4	Significant Industrial Users(SIU) Annual Samples							\$	-		\$	-		\$	-		\$	-		\$	-
	Oil and Grease	EA		4			\$	30.00	\$	120.00	\$	25.00	\$	100.00	\$	44.00	\$	176.00			
	Phenols	EA		4			\$	20.00	\$	80.00	\$	20.00	\$	80.00	\$	90.00	\$	360.00			
	Arsenic	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Cadmium	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Total Chromium	EA		8			\$	12.00	\$	96.00	\$	7.00	\$	56.00	\$	13.00	\$	104.00			
	Copper	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Cyanide	EA		4			\$	20.00	\$	80.00	\$	20.00	\$	80.00	\$	37.00	\$	148.00			
	Lead	EA		8			\$	12.00	\$	96.00	\$	7.00	\$	56.00	\$	13.00	\$	104.00			
	Mercury	EA		4			\$	15.00	\$	60.00	\$	15.00	\$	60.00	\$	20.00	\$	80.00			
	Nickel	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Silver	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Zinc	EA		4			\$	4.00	\$	16.00	\$	7.00	\$	28.00	\$	13.00	\$	52.00			
	Non-polar Oil and Grease	EA		4			\$	35.00	\$	140.00	\$	25.00	\$	100.00	\$	44.00	\$	176.00			

Total Toxic Organics	EA	4			\$ 525.00	\$ 2,100.00	\$ 420.00	\$ 1,680.00	\$ 350.00	\$ 1,400.00
Cobalt	EA	4			\$ 4.00	\$ 16.00	\$ 7.00	\$ 28.00	\$ 13.00	\$ 52.00
Tin	EA	4			\$ 4.00	\$ 16.00	\$ 7.00	\$ 28.00	\$ 13.00	\$ 52.00
Bis (2-ethylhexyl) phthalate	EA	4					\$ 25.00	\$ 100.00	\$ 190.00	\$ 760.00
Carbazole	EA	4					\$ 25.00	\$ 100.00		\$ -
O-Cresole	EA	4				\$ 400.00	\$ 25.00	\$ 100.00		\$ -
p-Cresole	EA	4					\$ 25.00	\$ 100.00		\$ -
Fluoranthene	EA	4					\$ 25.00	\$ 100.00		\$ -
n-Octadecane	EA	4					\$ 25.00	\$ 100.00		\$ -
Safe and Environmental Fee					\$ 10,835.00					
Total					\$ 270,103.00		\$ 269,776.00		\$ 390,056.00	

*ALS Group has withdrawn their bid