

IRR 2016 Sch A-3A F.Z18.xlsm
12/23/2015

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted	Plant	Total	Deficit	O&M	Distribution	Other	ARRA	Rate
	1984 Rate	Additions		Cost per AF	Cost per AF	System	Costs	Cost	Per AF
	1/	<Sch FA-1>	(B+C)	<Sch A-6B>	<Sch A-2A>	<Sch FA-2>	2/	<Sch A-2A>	SUM(D:H)
<u>Black Butte D & R</u>									
4-E WD	\$ 7.14	\$ 3.62	\$ 10.76	\$ 6.90	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.72	\$ 49.43
Stony Creek WD	\$ 4.60	\$ 3.62	\$ 8.22	\$ 5.64	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.14	\$ 45.05
<u>Buchanan Unit</u>									
Chowchilla WD - BU	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.47	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31.13
<u>Clear Creek Unit</u>									
Clear Creek CSD	\$ 14.58	\$ 3.46	\$ 18.04	\$ 5.30	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 54.39
<u>Colusa Basin Drain</u>									
Colusa Drain MWC	\$ 7.14	\$ 3.62	\$ 10.76	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.81
<u>Corning Canal</u>									
Corning WD	\$ 25.56	\$ 7.94	\$ 33.50	\$ 6.01	\$ 35.89	\$ 1.02	\$ 0.39	\$ 0.13	\$ 76.94
Proberta WD	\$ 18.42	\$ 6.39	\$ 24.81	\$ 3.48	\$ 31.22	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.12	\$ 60.02
Thomes Creek WD	\$ 16.10	\$ 6.10	\$ 22.20	\$ 3.19	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.12	\$ 56.56
<u>Cow Creek Unit</u>									
Bella Vista WD	\$ 21.15	\$ 5.92	\$ 27.07	\$ 1.70	\$ 30.67	\$ 22.03	\$ 0.39	\$ -	\$ 81.86
<u>Cross Valley Canal</u>									
County of Fresno	\$ 9.96	\$ 6.32	\$ 16.28	\$ 0.51	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.18	\$ 58.41
County of Tulare	\$ 9.70	\$ 6.32	\$ 16.02	\$ 3.64	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.16	\$ 61.26
Hills Valley ID	\$ 7.25	\$ 6.32	\$ 13.57	\$ -	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.01
Kern-Tulare WD	\$ 9.92	\$ 6.32	\$ 16.24	\$ 1.64	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 59.32
Lower Tule River ID - CVC	\$ 9.92	\$ 6.32	\$ 16.24	\$ -	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.01	\$ 57.69
Pixley ID	\$ 9.92	\$ 6.32	\$ 16.24	\$ -	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 57.68
Tri-Valley ID	\$ 7.37	\$ 6.32	\$ 13.69	\$ -	\$ 41.05	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.22	\$ 55.35

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted	Plant	Total	Deficit	O&M	Distribution	Other	ARRA	Rate
	1984 Rate	Additions		Cost per AF	Cost per AF	System	Costs	Cost	Per AF
	1/	<Sch FA-1>	(B+C)	<Sch A-6B>	<Sch A-2A>	<Sch FA-2>	2/	<Sch A-2A>	SUM(D:H)
<u>Delta-Mendota Canal</u>									
Banta-Carbona ID	\$ 17.24	\$ 7.09	\$ 24.33	\$ 0.01	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.39
Byron Bethany ID	\$ 16.94	\$ 7.09	\$ 24.03	\$ 1.28	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 56.36
Del Puerto WD	\$ 17.04	\$ 7.09	\$ 24.13	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.18
Eagle Field WD	\$ 16.98	\$ 7.09	\$ 24.07	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.14	\$ 55.26
Mercy Springs WD	\$ 17.36	\$ 7.09	\$ 24.45	\$ 2.34	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.19	\$ 58.03
Oro Loma WD	\$ 17.01	\$ 7.09	\$ 24.10	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 1.13	\$ 56.28
Pacheco WD - DMC	\$ 19.33	\$ 7.09	\$ 26.42	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.71	\$ 58.18
Panoche WD - DMC	\$ 16.67	\$ 7.09	\$ 23.76	\$ 0.06	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.30	\$ 55.17
Patterson WD	\$ 17.13	\$ 7.09	\$ 24.22	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.27
San Luis WD - DMC	\$ 17.01	\$ 7.09	\$ 24.10	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.15
West Side ID	\$ 16.41	\$ 7.09	\$ 23.50	\$ 0.76	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.31
West Stanislaus ID	\$ 17.17	\$ 7.09	\$ 24.26	\$ 0.32	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 55.63
<u>Delta-Mendota Pool</u>									
Coelho Trust	\$ 17.01	\$ 7.09	\$ 24.10	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.23	\$ 55.38
Fresno Slough WD	\$ 16.71	\$ 7.09	\$ 23.80	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.32	\$ 55.17
James ID	\$ 16.94	\$ 7.09	\$ 24.03	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.16	\$ 55.24
Laguna WD	\$ 16.07	\$ 7.09	\$ 23.16	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.15	\$ 54.36
Recl Dist #1606	\$ 16.33	\$ 7.09	\$ 23.42	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.14	\$ 54.61
Tranquillity ID	\$ 17.58	\$ 7.09	\$ 24.67	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.15	\$ 55.87
Tranquillity PUD	\$ 15.95	\$ 7.09	\$ 23.04	\$ 2.38	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.23	\$ 56.70
Westlands WD - DMP	\$ 16.03	\$ 7.09	\$ 23.12	\$ -	\$ 30.66	\$ 23.89	\$ 0.39	\$ 0.31	\$ 78.37
<u>Friant Dam - Class 2</u>									
Gravelly Ford WD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.73	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13.57
<u>Friant-Kern Canal - Class 1</u>									
Arvin-Edison WSD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Delano-Earlimart ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Exeter ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.39	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32.05
Garfield WD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.49	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32.15
Hills Valley ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
International WD	\$ 15.95	\$ 5.88	\$ 21.83	\$ 0.11	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.08	\$ 53.07
Ivanhoe ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.56	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31.22
Kaweah Delta WCD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.67	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ 0.04	\$ 31.37

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted	Plant	Total	Deficit	O&M	Distribution	Other	ARRA	Rate
	1984 Rate	Additions	(B+C)	Cost per AF	Cost per AF	System	Costs	Cost	Per AF
	1/	<Sch FA-1>	(B+C)	<Sch A-6B>	<Sch A-2A>	<Sch FA-2>	2/	<Sch A-2A>	SUM(D:H)
Lewis Creek WD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.35	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32.01
Lindmore ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Lindsay-Strathmore ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.79	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31.45
Lower Tule River ID - FKC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.15	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.81
Orange Cove ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.62	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31.28
Porterville ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.45	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31.11
Saucelito ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.90	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32.56
Shafter-Wasco ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.25	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.91
So San Joaquin MUD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.58	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ 0.10	\$ 32.34
Stone Corral ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Tea Pot Dome WD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ 0.11	\$ 30.77
Terra Bella ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.40	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ 0.07	\$ 31.13
Tri-Valley ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Tulare ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.79	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ 0.09	\$ 31.54
<u>Friant-Kern Canal - Class 2</u>									
Arvin-Edison WSD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Delano-Earlimart ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Exeter ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Fresno ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Ivanhoe ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.25	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13.09
Kaweah Delta WCD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
kern-Tulare WD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Lindmore ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Lower Tule River ID - FKC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Porterville ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Saucelito ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Shafter-Wasco ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
So San Joaquin MUD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Tulare ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
<u>Hidden Unit</u>									
Madera ID	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted 1984 Rate	Plant Additions	Total	Deficit Cost per AF	O&M Cost per AF	Distribution System	Other Costs	ARRA Cost	Rate Per AF
	1/	<Sch FA-1>	(B+C)	<Sch A-6B>	<Sch A-2A>	<Sch FA-2>	2/	<Sch A-2A>	SUM(D:H)
<u>Madera Canal - Class 1</u>									
Chowchilla WD - MC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
Madera ID - MC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 30.66
<u>Madera Canal - Class 2</u>									
Chowchilla WD - MC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
Madera ID - MC	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12.84
<u>New Melones D & R</u>									
Central San Joaquin WCD	\$ 7.14	\$ 3.62	\$ 10.76	\$ 7.99	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 49.84
Stockton-East WD	\$ 7.14	\$ 3.62	\$ 10.76	\$ 6.06	\$ 30.66		\$ 0.39	\$ -	\$ 47.87
<u>Sacramento River - Shasta</u>									
Anderson-Cottonwood ID	\$ 5.96	\$ 3.62	\$ 9.58	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.63
Daniell, H & B	\$ 5.43	\$ 3.62	\$ 9.05	\$ 84.64	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.30	\$ 125.04
Driscoll Strawberry	\$ 6.38	\$ 3.62	\$ 10.00	\$ 130.38	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.86	\$ 172.29
Gjermann, H	\$ 5.13	\$ 3.62	\$ 8.75	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 39.85
Leviathan Inc	\$ 6.46	\$ 3.62	\$ 10.08	\$ 32.63	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.12	\$ 73.88
Redding Rancheria	\$ 6.80	\$ 3.62	\$ 10.42	\$ 125.62	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 167.09
<u>Sacramento River - Willows</u>									
* Alexander, T & K (Yockey, W)	\$ 7.10	\$ 3.62	\$ 10.72	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.77
Anderson, A/et al	\$ 6.61	\$ 3.62	\$ 10.23	\$ 15.12	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.18	\$ 56.58
Anderson, R & J	\$ 5.20	\$ 3.62	\$ 8.82	\$ 2.48	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 42.35
Andreotti, A/et al	\$ 6.11	\$ 3.62	\$ 9.73	\$ 16.18	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 57.02
Baber, J/et al	\$ 6.53	\$ 3.62	\$ 10.15	\$ 3.92	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 45.17
Beckley, R & O	\$ 5.70	\$ 3.62	\$ 9.32	\$ 3.83	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 44.24
Butler, Diane	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ 3.58	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 44.44
Butte Creek Farms Inc	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ 0.05	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 40.76
Byrd, Anna & Osborne J.	\$ 6.34	\$ 3.62	\$ 9.96	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.01
Cachil Dehe Ban of Wintun	\$ 5.70	\$ 3.62	\$ 9.32	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 40.41
Carter MWC	\$ 4.98	\$ 3.62	\$ 8.60	\$ 3.69	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 43.39
Churkin, M Jr & C	\$ 6.65	\$ 3.62	\$ 10.27	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.32
Conaway Consv Grp	\$ 6.08	\$ 3.62	\$ 9.70	\$ 10.24	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 51.04
County of Sacramento	\$ 5.96	\$ 3.62	\$ 9.58	\$ 162.72	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.57	\$ 203.92
Cranmore Farms LLC	\$ 6.57	\$ 3.62	\$ 10.19	\$ 0.15	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 41.44
Cummings, W	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.86

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted 1984 Rate	Plant Additions	Total (B+C)	Deficit Cost per AF <Sch A-6B>	O&M Cost per AF <Sch A-2A>	Distribution System <Sch FA-2>	Other Costs 2/	ARRA Cost <Sch A-2A>	Rate Per AF SUM(D:H)
Driver, Gary/et al	\$ 3.65	\$ 3.62	\$ 7.27	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 38.32
Driver, J & C Trustees	\$ 6.40	\$ 3.62	\$ 10.02	\$ 2.16	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.28	\$ 43.51
Driver, Gregory	\$ 5.70	\$ 3.62	\$ 9.32	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.23	\$ 40.60
Driver, W/et al & Gregory	\$ 5.70	\$ 3.62	\$ 9.32	\$ 0.22	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.22	\$ 40.81
Dyer, Jeffrey & Jan Wing	\$ 6.80	\$ 3.62	\$ 10.42	\$ 0.26	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.03	\$ 41.76
Eastside MWC	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ 9.22	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 50.19
Ehrke, A & B	\$ 6.23	\$ 3.62	\$ 9.85	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.90
ELH Sutter /Lauppe, B & K	\$ 6.84	\$ 3.62	\$ 10.46	\$ 18.37	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.61	\$ 60.49
Feather WD	\$ 6.38	\$ 3.62	\$ 10.00	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.15	\$ 41.20
Fedora, S/Taylor, W	\$ 6.65	\$ 3.62	\$ 10.27	\$ 23.95	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.19	\$ 65.46
Furlan, E & S	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.10	\$ 40.77
Gillaspy, W	\$ 6.68	\$ 3.62	\$ 10.30	\$ 4.77	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 46.12
Giovannetti, B & M	\$ 5.89	\$ 3.62	\$ 9.51	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.56
Giusti, R & S	\$ 5.92	\$ 3.62	\$ 9.54	\$ 3.36	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 44.00
Glenn-Colusa ID	\$ 5.85	\$ 3.62	\$ 9.47	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 40.57
Green Valley Corp	\$ 6.53	\$ 3.62	\$ 10.15	\$ 2.42	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 43.66
Griffin, J/Prater	\$ 6.42	\$ 3.62	\$ 10.04	\$ 11.95	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 53.09
Hale, J/Marks, A	\$ 5.51	\$ 3.62	\$ 9.13	\$ 4.72	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 44.95
Hatfield, Robert & Bonnie	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.09	\$ 40.95
Heidrick, J Family Trust	\$ 4.98	\$ 3.62	\$ 8.60	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.20	\$ 39.85
Heidrick, M	\$ 4.98	\$ 3.62	\$ 8.60	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 39.70
Hiatt, T	\$ 6.15	\$ 3.62	\$ 9.77	\$ 4.34	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 45.22
Hiatt, T/llerich, P	\$ 6.15	\$ 3.62	\$ 9.77	\$ 8.73	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 49.60
Howald Farms Inc	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ 7.02	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 47.94
Jaeger, W & P	\$ 6.91	\$ 3.62	\$ 10.53	\$ 2.57	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.25	\$ 44.40
Jansen, P & S	\$ 6.15	\$ 3.62	\$ 9.77	\$ 3.53	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 44.39
Kary, C	\$ 6.61	\$ 3.62	\$ 10.23	\$ 4.32	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 45.66
King, Ben	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.11	\$ 40.78
King, L	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.37	\$ 41.04
KLSY, LLC	\$ 6.57	\$ 3.62	\$ 10.19	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.03	\$ 41.27
Knights Landing Investors	\$ 6.23	\$ 3.62	\$ 9.85	\$ 1.73	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 42.69
Lauppe, B & K	\$ 6.11	\$ 3.62	\$ 9.73	\$ 3.54	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 44.32
Lauppe, B & K (1364X ATP)	\$ 6.11	\$ 3.62	\$ 9.73	\$ 4.15	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.07	\$ 45.00
Leiser, D	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ 3.39	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 44.40
Lockett, W & J	\$ 6.31	\$ 3.62	\$ 9.93	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 41.02
Lomo CS & Micheli, J	\$ 6.08	\$ 3.62	\$ 9.70	\$ 4.27	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.07	\$ 45.09
Lonon, M	\$ 6.95	\$ 3.62	\$ 10.57	\$ 3.63	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 45.29

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted 1984 Rate	Plant Additions	Total (B+C)	Deficit Cost per AF <Sch A-6B>	O&M Cost per AF <Sch A-2A>	Distribution System <Sch FA-2>	Other Costs 2/	ARRA Cost <Sch A-2A>	Rate Per AF SUM(D:H)
MCM Properties	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ 10.45	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 51.48
Maxwell ID	\$ 6.61	\$ 3.62	\$ 10.23	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.28
* Mehrhof & Montgomery (Empire C	\$ 6.49	\$ 3.62	\$ 10.11	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.16
Meridian Farms WC	\$ 6.15	\$ 3.62	\$ 9.77	\$ 1.70	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 42.52
Micke, D & N	\$ 5.43	\$ 3.62	\$ 9.05	\$ 1.10	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.20	\$ 41.40
Morehead, J/et ux	\$ 7.14	\$ 3.62	\$ 10.76	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.81
Munson, J & D	\$ 5.96	\$ 3.62	\$ 9.58	\$ 38.25	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.23	\$ 79.11
Natomas Basin Conserv	\$ 6.84	\$ 3.62	\$ 10.46	\$ 3.22	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 44.73
Natomas Central MWC	\$ 5.85	\$ 3.62	\$ 9.47	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 40.58
Nelson, T & H	\$ 6.15	\$ 3.62	\$ 9.77	\$ 3.04	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 43.90
O'Brien, J & F	\$ 6.31	\$ 3.62	\$ 9.93	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.98
Odysseus Farms Partnership	\$ 6.04	\$ 3.62	\$ 9.66	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.71
Oji Brothers Farm Inc	\$ 6.38	\$ 3.62	\$ 10.00	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 41.11
Oji, M/et al	\$ 6.34	\$ 3.62	\$ 9.96	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.03	\$ 41.04
* Otterson, M (Canal Farms)	\$ 5.92	\$ 3.62	\$ 9.54	\$ 6.40	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 47.04
Pacific Realty Inc	\$ 6.72	\$ 3.62	\$ 10.34	\$ 4.05	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 45.49
Pelger MWC	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ 4.99	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 45.72
Penner, R & L	\$ 5.58	\$ 3.62	\$ 9.20	\$ 87.81	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.26	\$ 128.32
Pleasant Grv-Vrna MWC	\$ 6.46	\$ 3.62	\$ 10.08	\$ 4.54	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 45.71
Princeton-Codora-Glenn ID	\$ 5.96	\$ 3.62	\$ 9.58	\$ 3.32	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 43.95
Provident ID	\$ 6.38	\$ 3.62	\$ 10.00	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.05
Quad-H-Ranches Inc	\$ 5.24	\$ 3.62	\$ 8.86	\$ 6.64	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 46.60
Recl Dist # 108	\$ 6.27	\$ 3.62	\$ 9.89	\$ 0.72	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.66
Recl Dist #1000	\$ 5.89	\$ 3.62	\$ 9.51	\$ 2.51	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 43.07
Recl Dist #1004	\$ 6.08	\$ 3.62	\$ 9.70	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.75
Reische, E	\$ 6.68	\$ 3.62	\$ 10.30	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.29	\$ 41.64
Reische, L	\$ 6.68	\$ 3.62	\$ 10.30	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 41.35
Richter, H Jr/et al	\$ 6.27	\$ 3.62	\$ 9.89	\$ 4.08	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 45.02
River Garden Farms Co	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ 3.63	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 44.66
* Riverby Limited (Mesquite Investor	\$ 6.49	\$ 3.62	\$ 10.11	\$ 0.30	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.07	\$ 41.53
Roberts Ditch Irr Co	\$ 6.42	\$ 3.62	\$ 10.04	\$ 4.44	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 45.58
Rubio, E & E	\$ 6.34	\$ 3.62	\$ 9.96	\$ 4.18	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 45.25
Saeed, F	\$ 6.08	\$ 3.62	\$ 9.70	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 40.81
Seaver, C	\$ 7.03	\$ 3.62	\$ 10.65	\$ 38.14	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.25	\$ 80.09
Sioux Creek Property LLC	\$ 6.04	\$ 3.62	\$ 9.66	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 40.76
Sutter MWC	\$ 5.92	\$ 3.62	\$ 9.54	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.59
Sycamore Family Trust	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 40.97

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Main System Capital Costs per AF			Cumulative		9D			Full Cost
Facility/Contractor	Adjusted	Plant	Total	Deficit	O&M	Distribution	Other	ARRA	Rate
	1984 Rate	Additions		Cost per AF	Cost per AF	System	Costs	Cost	Per AF
	1/	<Sch FA-1>	(B+C)	<Sch A-6B>	<Sch A-2A>	<Sch FA-2>	2/	<Sch A-2A>	SUM(D:H)
T & P Farms	\$ 6.04	\$ 3.62	\$ 9.66	\$ 1.43	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 42.20
Tarke, S	\$ 6.30	\$ 3.62	\$ 9.92	\$ 14.69	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 55.72
Tisdale Irr & Drain Co	\$ 5.92	\$ 3.62	\$ 9.54	\$ 2.09	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 42.68
Van Ruiten Brothers 1415L	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ 0.72	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 41.64
Van Ruiten Brothers 520XL	\$ 6.19	\$ 3.62	\$ 9.81	\$ 1.92	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 42.83
Wallace, J & J	\$ 5.47	\$ 3.62	\$ 9.09	\$ 7.84	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.09	\$ 48.07
Wallace, K Trust	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ 3.27	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.04	\$ 43.98
Wisler, J	\$ 5.55	\$ 3.62	\$ 9.17	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.26	\$ 40.48
Young, R/et al	\$ 6.00	\$ 3.62	\$ 9.62	\$ 2.56	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.06	\$ 43.29
San Felipe Unit									
San Benito County WD	\$ 17.77	\$ 10.10	\$ 27.87	\$ -	\$ 16.15	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.21	\$ 44.62
Santa Clara Valley WD	\$ 17.77	\$ 12.02	\$ 29.79	\$ 4.04	\$ 14.16	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 48.38
San Luis Canal - Fresno									
Westlands WD - SLC	\$ 23.78	\$ 9.63	\$ 33.41	\$ -	\$ 26.60	\$ 23.89	\$ 0.39	\$ 0.15	\$ 84.44
Westlands WD - SLC (DD #2)	\$ 23.78	\$ 9.63	\$ 33.41	\$ -	\$ 26.60	\$ 23.89	\$ 0.39	\$ 0.13	\$ 84.42
San Luis Canal - Tracy									
Pacheco WD - SLC	\$ 18.27	\$ 9.25	\$ 27.52	\$ 0.36	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.18	\$ 59.11
Panoche WD - SLC	\$ 19.10	\$ 9.08	\$ 28.18	\$ -	\$ 30.75	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.18	\$ 59.50
San Luis WD - SLC	\$ 30.46	\$ 11.92	\$ 42.38	\$ -	\$ 15.40	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 58.17
Tehama-Colusa Canal									
4-M WD	\$ 14.85	\$ 4.01	\$ 18.86	\$ 1.86	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.09	\$ 51.86
Colusa County WD	\$ 26.59	\$ 11.69	\$ 38.28	\$ 1.88	\$ 23.33	\$ 31.23	\$ 0.39	\$ -	\$ 95.11
Cortina WD	\$ 14.89	\$ 12.56	\$ 27.45	\$ 0.62	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 59.12
Davis WD - TCC	\$ 15.04	\$ 8.49	\$ 23.53	\$ 1.95	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 56.53
Dunnigan WD	\$ 20.93	\$ 5.54	\$ 26.47	\$ -	\$ 31.45	\$ 106.77	\$ 0.39	\$ -	\$ 165.08
Glenn Valley WD	\$ 14.85	\$ 4.01	\$ 18.86	\$ 2.78	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 52.74
Glide WD	\$ 14.77	\$ 4.01	\$ 18.78	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 49.83
Holthouse WD	\$ 14.85	\$ 4.01	\$ 18.86	\$ 0.20	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.05	\$ 50.16
Kanawha WD	\$ 19.37	\$ 4.59	\$ 23.96	\$ -	\$ 28.88	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 53.23
Kirkwood WD	\$ 14.81	\$ 4.01	\$ 18.82	\$ 8.47	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.10	\$ 58.44
La Grande WD	\$ 14.89	\$ 4.01	\$ 18.90	\$ 7.27	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ 0.08	\$ 57.30
Myers-Marsh MWC	\$ 14.77	\$ 4.01	\$ 18.78	\$ -	\$ 30.66	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 49.83
Orland-Artois WD	\$ 24.91	\$ 6.27	\$ 31.18	\$ 0.95	\$ 29.46	\$ 101.87	\$ 0.39	\$ -	\$ 163.85
Westside WD	\$ 19.52	\$ 9.73	\$ 29.25	\$ 1.65	\$ 32.02	\$ -	\$ 0.39	\$ -	\$ 63.31

CENTRAL VALLEY PROJECT
SCHEDULE OF IRRIGATION FULL COST WATER RATES BY CONTRACTOR
UNDER SECTION 202(3) OF THE RRA
2016 IRRIGATION WATER RATES

Footnotes:

- 1/ Refer to Sch 1, 1987 Full Cost Water Rates file for details.
- 2/ Rate is based on costs amortized through the repayment period (2016-2030). Costs are calculated using a composite interest rate of 6.1118% and are based on the "Other Costs" included in Schedule A-4.
- * Name changes and new assignments: See Schedule A-13, page 39