

DALU GROUP COMPANIES

مجموعة شركات دلو

DALO



DIALO 
Group Companies

Dalo Construction Co. An Integrated Construction Group Companies delivering distinctive and visionary projects, evolved from a locally focused firm into one of Iraq's top independent companies. Dalo Co. offers international construction standards and high quality finishing. Since its establishment. Dalo Group Has successfully created employment opportunities skills, delivered services, applied technology and constructed distinctive and sustainable developments .

At Dalo Co . We focus on building excellent for all our clients by delivering the highest quality projects at the shortest amount of time possible. With an ability and expertise in providing complete construction service, Dalo Co. successfully works with its clients from the earliest conceptual stage up to final touches for the projects, of course depending on the requirements of the clients.

The company aspires to world class fulfillment in the everything it does, through its core competence in industrial design, delivering major projects and service primarily to the development of emerging economy and nation. Since its early Stages, Dalo Group established a strong bond Group of trust with its clients and the communities in which it builds....

تطورات دلو ، وهي شركة مقاولات متكاملة (مصنفة بدرجة اولى) وتقوم بتنفيذ المشاريع فريدة ذات منظور متميز . من شركة دلو ذات تركيز لتصبح احدي افضل شركات المستقلة في العراق. توفر شركة دلو معايير انشاء عالمية ولمسات نهائية ذات جودة عالية . منذ تأسيسها نجحت مجموعة دلو في خلق فرص للعمل . وصقل المهارات ، و تقديم الخدمات. وتطبيق التكنولوجيا . وبناء تطورات فريدة ومستدامة .

نحن في شركة دلو نحرص على البناء المتميز لكل عملائنا . من خلال تسليم مشاريع ذات جودة باقصر مدة ممكنة ، وتمتلك دلو القدرة والخبرة اللازمة لتوفير خدمات إنشائية متكاملة لتعمل بنجاح مع عملائها . ومن اولى المراحل تصور المشروع وحتى اللمسات النهائية، معتمدة على حاجاتهم .

ترقى دلو الى تحقيق انجازات ذات مستويات عالمية في كل ما تصنع، ومن خلال كفاءتها المتناصلة في التصميم الإنشائي ، و تسليم المشاريع والخدمات الضخمة التي تلعب دورا اساسيا في تطوير الاقتصاد النامي للبلد وتطوير المجتمع منذ اولى بدايتها، حرصت دلو على تكوين علاقة متينة على الثقة مع عملائها ومع المجتمعات التي تحيط بها تبنيه بمشاريعها .

DALO



Construction





الرؤية و المهمة

MISSION & VISION

Mission

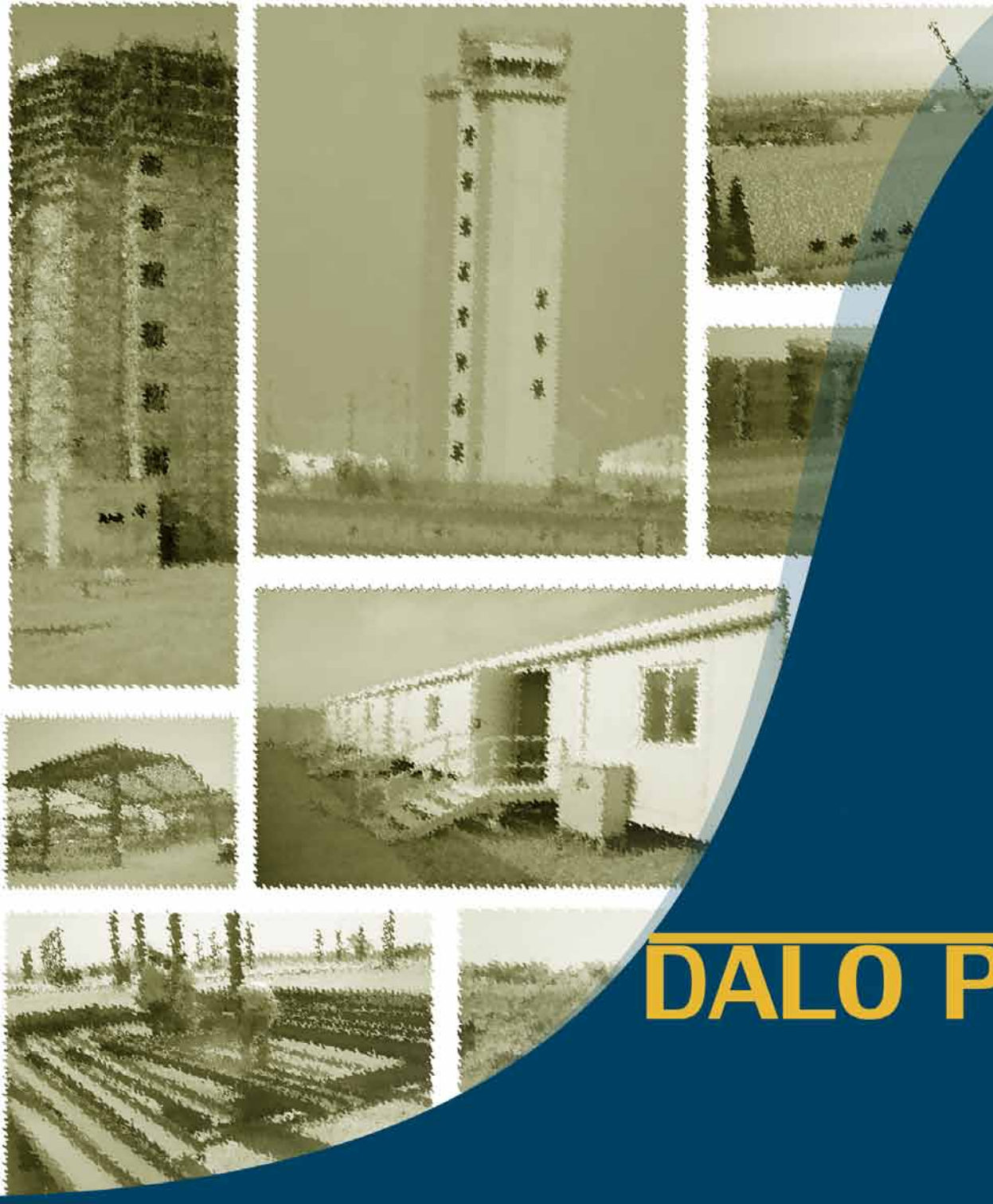
at dalo Group , our mission is to establish long term relationship with our clients by exceeding expectations and gaining their trust, through providing top of the line constructions sevice from concept planning through to completion

في دلو . تكمن مهمتنا في تأسيس وتوطيد علاقات طويلة الاملد مع عملائنا بتخطي توقعاتهم وكسب ثقتهم عبر توفير افضل خدمات الانشائية. بدءاً من التخطيط لفكرة المشروع وحتى إنهائه.

Vision

Our Vision is to become the leading Group Companies in Iraq and the region, whilst playing a leading role in rebuilding Iraq and placing it on the map of highly developed and advance Arab countries...

رؤيتنا هي ان نصبح مجموعة شركات رائدة في مجال المقاولات في العراق والمنطقة . مع الاستمرار بأداء دور رئيسي في عملية إعادة بناء العراق لوضعه على الخارطة كإحدى الدول العربية الأكثر تقدما وتطورا.



المشاريع

DALO PROJECTS

Projects :

Dalo has played a leading role in the construction industry in Iraq, by developing, designing and building:

the company continues to offer quality projects. Dalo Provides value construction, procurement and quality control utilities, commerce, industry, government and Private Sectors.

المشاريع :

تلعب دلو دوراً ريادياً في مجال الإنشاءات في العراق إذ تستمر في تسليم مشاريع عالية الجودة من خلال التطوير ، والتصميم ، والبناء حيث تقدم دلو إنشاءات قيمة وخدمات التجهيز وضمان الجودة وذلك للمنافع والجهات التجارية والصناعية والحكومية و قطاع الخاص.

DALO Past Performance:

Contracts Performed at 2005				
No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	Delivery of Gravel and Sand-FOB McHenry-Hawija	February 27, 2005	W91GFP-06-M-0050	79,000.00
2	Construction of Fence, Gates and Lights FOB Warrior	November 30, 2005	W91GFP-06-M-0033	32,000.00
3	Jail renovation at Kirkuk city	July 28, 2005	W914NS-05-W-1069	36,000.00
4	Leasing of Vehicles	April 2, 2005	W91GFP-06-M-0089	636,000.00
5	Paving at SUSE Sulaimani	November 7, 2005	W91GFP-06-M-0009	267,770.00
Total Amount for 2005				1,050,770.00

Contracts Performed at 2006

No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	Delivery of Gravel-FOB Warrior	November 13, 2006	W91GFP-07-M-0047	162,000.00
2	Alaska barriers-FOB Warrior	May 27, 2006	F38604-06-M-Z351	155,000.00
3	Alaska barriers-FOB Warrior	May 27, 2006	F38604-06-M-Z352	274,000.00
4	Alaska Delivery-FOB Warrior	June 15, 2006	F38604-06-M-Z380	4,433,000.00
5	Ball Valves Delivery to North Oil Company-Kirkuk	May 11, 2006	W91GFP-06-M-0266	1,762,000.00
6	Barriers Guard Tower-Kirkuk FOB	December 13, 2006	F38604-07-M-Z109	167,300.00
7	Construction of Kirkuk Transfer Station Solid Waste Disposal #1	October 12, 2006	W91GFP-06-M-0405	2,461,282.00
8	Delivery of Barriers-T wall-FOB Warrior	December 13, 2006	F38604-07-M-Z107	160,000.00
9	Delivery of Bulbs, Go Lights- 49000 FOB Warrior	August 25, 2006	W91GFP-06-M-0385	18,000.00
10	Delivery of bulk water to Suse-Sulaimani	March 7, 2006	W91GFP-06-M-0178	180,000.00
11	Concrete Pad construction at FOB McHenry	December 12, 2006	F38604-07-M-Z101	48,000.00
12	Delivery of Condensing Unit at Suse Forte	December 8, 2006	W91GFP-06-M-0324	39,000.00
13	Gravel-Delivery to Gains Mills	November 13, 2006	W91GFP-06-M-0047	42,000.00
14	Gravel-FOB Warrior	January 23, 2006	W91GFP-06-M-0116	16,400.00
15	Hard concrete delivery	September 18, 2006	W91GFP-06-M-0401	31,000.00
16	Delivery of Jacket and Pants-military Cloth FOB Warrior	December 8, 2006	W91GFP-07-M-0088	360,900.00
17	Leasing Armada and Bus FOB Warrior	November 25, 2006	W91GFP-07-M-0070	312,000.00
18	Leasing-NISSAN-ARMADA FOB Warrior	February 10, 2006	W91GFP-07-M-0156	12,000.00
19	Leased -Mitsubishi Pick Up FOB Warrior	July 18, 2006	W91GFP-06-M-0361	28,000.00
20	Leasing of SUV-20 each SUV FOB Warrior	August 5, 2006	W91GFP-06-M-0379	396,000.00
21	Leasing of Vehicles FOB Warrior	April 2, 2006	W91GFP-06-M-0089	847,000.00
22	Delivery of TV-DVD-FOB Warrior	October 26, 2006	W91GFP-07-M-0009	13,700.00
23	Paving Suse Road-At Sulaimani	February 20, 2006	W91GFP-06-M-0163	220,848.00
24	Plumbing Parts Delivery FOB Warrior	November 17, 2006	W91GFP-07-M-Z064	43,900.00
25	Quick Crete Concrete delivery FOB Warrior	October 24, 2006	F38604-7-M-Z026	12,300.00
26	Renovation of building781-FOB Warrior	January 22, 2006	W91GFP-06-M-0124	84,000.00
27	Roof Repair-FOB Warrior	October 15, 2006	W91GFP-07-M-0019	19,000.00
28	Stanley Vidmar-Drawer Cabinet delivery to FOB	October 26, 2006	W91GFP-07-M-0025	65,000.00
29	Delivery of Corrugated sheets and items to Suse-Sulaimani	May 16, 2006	W91GFP-06-M-0271	29,000.00
30	Tent-HVAC-Power Rental-at FOB	July 10, 2006	W91GFP-06-M-0352	217,750.00
31	Welding Items- delivery to Kirkuk Oil Institute	March 13, 2006	W91GFP-06-M-0197	270,000.00
Total Amount for 2006				12,880,380.00



Contracts Performed at 2007

No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity)for Concrete Barriers Delivery-Different Types to (Kirkuk-Sulaimani-Salahaddin)-for five years:	August 7, 2007	W91GFP-07-D-0005	4,000,000.00
	1. Delivery to TUZ	August 13, 2007	W91GFP-07-D-0005-01	
	2.Barriers to FOB	October 22, 2007	W91GFP-07-D-0005-02	
	3. Barriers to Check points at Kirkuk	September 12, 2007	W91GFP-07-D-0005-03	
	4. delivery of 500 Alaska Barriers	September 7, 2007	W91GFP-07-D-0005-04	
	5. delivery of 3600 Jersey Barriers	August 25, 2007	W91GFP-07-D-0005-05	
	6. Different type of Barriers	November 25, 2007	W91GFP-07-D-0005-06	
	7.Scud Bunkers delivery	December 19, 2007	W91GFP-07-D-0005-07	
2	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) NTV-Leasing Different Types of Vehicles at FOB Warriors Kirkuk-Active for five years.	June 1, 2007	W91GFP--07-D-0002	4,240,000.00
	1.Call Order number 0001	June 5, 2007	W91GFP-07-D-0002-01	
	2.Call Order number 0002	July 12, 2007	W91GFP-07-D-0002-02	
	3.Call Order number 0003	July 19, 2007	W91GFP-07-D-0002-03	
	4.Call Order number 0004	July 23, 2007	W91GFP-07-D-0002-04	
	5.Call Order number 0005	July 25, 2007	W91GFP-07-D-0002-05	
	6.Call Order number 0006	July 28, 2007	W91GFP-07-D-0002-06	
	7.Call Order number 0007	August 17, 2007	W91GFP-07-D-0002-07	
	8. Call Order number 0009	August 17, 2007	W91GFP-07-D-0002-08	
	9. Call Order number 0008	August 31, 2007	W91GFP-07-D-0002-09	
	10. Call Order number 00010	October 1, 2007	W91GFP-07-D-0002-010	
	11. Call Order number 00011	October 1, 2007	W91GFP-07-D-0002-011	
	12. Call Order number 00012	September 12, 2007	W91GFP-07-D-0002-012	
	13. Call Order number 00013	October 1, 2007	W91GFP-07-D-0002-013	
	14. Call Order number 00014	December 7, 2007	W91GFP-07-D-0002-014	



10	Basket Ball Court Construction	July 7, 2007	W91GFP-07-M-0460	43,000.00
11	Bed Set-FOB Warrior Kirkuk	July 31, 2007	W91GFP-07-M-0607	422,000.00
12	Bernstein Site preparation	September 15, 2007	W91GFP-07-M-0610	510,000.00
13	Black cable	July 14, 2007	W91GFP-07-M-0563	21,000.00
14	Bridge Bypass-Sarha Bridge at Tuz-Salahadin	June 15, 2007	W91GFP-07-M-0467	460,000.00
15	Cemiline Crack Saw_	September 13, 2007	W91GFP-07-M-0740	60,900.00
16	Culvert Repair-	July 27, 2007	W91GFP-07-M-0599	238,000.00
17	Electrical Supply-	April 26, 2007	W91GFP-07-M-0340	486,850.00
18	Gate construction-Rashad and Doria-	August 15, 2007	W91GFP-07-M-0653	22,000.00
19	Generator K1_-Kirkuk Iraqi Military	September 8, 2007	W91GFP-07-M-0718	19,600.00
20	Generators-Delivery to FOB Warrior.	May 10, 2007	W91GFP-07-M-0377	158,750.00
21	Generators -Delivery to FOB Warrior.	May 9, 2007	W91GFP-07-M-0374	77,650.00
22	Generators-FOB McHenry-Hawija	October 19, 2007	W91GFP-08-M-0023	147,600.00
23	Generators-FOB Warrior-Kirkuk	August 10, 2007	W91GFP-07-M-0581	91,000.00
24	Gravel- FOB McHenry-Riadh Haweeja	February 27, 2007	W91GFP-07-M-0180	68,000.00
25	Gravel-Rashad-	February 26, 2007	W91GFP-07-M-0179	22,750.00
26	Guard Tower-FOB Warrior Kirkuk	June 20, 2007	W91GFP-07-M-0479	80,000.00
27	Hammermill papers--	July 14, 2007	W91GFP-07-M-0564	14,000.00
28	Hesco Barriers Filling-Hawija	July 11, 2007	W91GFP-07-M-0534	38,000.00
29	KC Light-FOB Warrior Kirkuk	September 3, 2007	W91GFP-07-M-0709	85,000.00
30	Living CHU's and Barriers-FOB Warrior Kirkuk	August 10, 2007	W91GFP-07-M-0646	99,750.00
31	Office Trailers-FOB Warrior	June 9, 2007	W91GFP-07-M-0413	138,000.00
32	Office trailers-	June 13, 2007	W91GFP-07-M-0446	85,000.00
33	Pumps-Delivery to Old Kirkuk Depot	July 6, 2007	W91GFP-07-M-0528	1,750,000.00
34	Renovation of building-	April 2, 2007	W91GFP-07-M-0206	65,000.00
35	Renovation of Building 250 at FOB Warrior Kirkuk	September 1, 2007	W91GFP-07-M-0697	95,900.00
36	Replica Rifle Delivery-FOB Warrior Kirkuk	June 2, 2007	W91GFP-07-M-0419	29,000.00
37	SATCOM Antenna-Military Antenna	January 29, 2007	W91GFP-07-M-0140	250,900.00



37	SATCOM Antennas-Military Antenna	February 3, 2007	W91GFP-07-M-0148	183,000.00
38	Soil Stabilizer-at Patrol Base Bakir-Hawija	July 13, 2007	W91GFP-07-M-0513	90,600.00
39	Storage Pavilion construction at FOB Warrior	May 26, 2007	W91GFP-07-M-0410	145,000.00
40	Well construction at FOB Warrior	October 8, 2007	W91GFP-08-M-0004	45,000.00
41	Barriers-T Wall to Sulaimani	August 2, 2007	H92236-P-07-P-4378	177,000.00
42	Barriers to Camp Fallujah	October 24, 2007	M20133-08-M-B088	1,000,000.00
43	Barriers to Camp Fallujah	October 24, 2007	M20133-08-M-B090	85,000.00
44	Barriers-T Wall-Jersey Barriers	July 18, 2007	W91GFP-07-M-0579	250,000.00
45	Books-Delivery to FOB	January 27, 2007	W91GFP-07-M-0138	25,000.00
46	Barriers-T Wall-Alaska-Bunker-Jersey-	July 21, 2007	W91GFP-07-M-0589	220,000.00
47	Barriers-T Wall	March 6, 2007	W91GFP-07-M-0194	15,610.00
48	Culvert Repair	July 27, 2007	W91GFP-07-M-0599	168,000.00
49	Leasing of Buses and Operators	September 9, 2008	W91GFP-07-M-0723	64,000.00
50	DANA GAS-Barriers Delivery	October 28, 2007	PO 0509	69,000.00
51	Delivery of Desk to FOB Warrior Kirkuk	August 15, 2007	W91GFP-07-M-0650	47,000.00
52	Fence Chain Link	November 28, 2007	W91GFP-08-M-0082	23,900.00
53	General Mechanical Tools	October 18, 2007	W91GFP-08-M-0031	18,000.00
54	Leasing of Buses	December 9, 2007	W91GFP-07-M-0723	72,000.00
55	Tents Installation-	September 10, 2007	W91GFP-07-M-0727	160,500.00
56	Barriers-T Wall and Scud Bunkers-BPA	June 15, 2007	W91GFP-07-A-0007	192,000.00
57	SSA Heavy Equipment Leasing-FOB Warrior	June 20, 2007	W91GFP-07-M-0448	650,000.00
Total Amount for 2007				18,571,160.00



No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity)for Concrete Barriers Delivery-Different Types to (Kirkuk-Sulaimani-Salahaddin)-for five years:	7 August 07	W91GFP-07-D-0005	4,000,000.00
	1. Delivery to TUZ	13 Aug 07	W91GFP-07-D-0005-01	
	2.Barriers to FOB	22 Oct 07	W91GFP-07-D-0005-02	
	3. Barriers to Check points at Kirkuk	12 Sep 07	W91GFP-07-D-0005-03	
	4. delivery of 500 Alaska Barriers	7 Sep 07	W91GFP-07-D-0005-04	
	5. delivery of 3600 Jersey Barriers	25 Aug 07	W91GFP-07-D-0005-05	
	6. Different type of Barriers	25 Nov 07	W91GFP-07-D-0005-06	
	7.Scud Bunkers delivery	19 Dec 07	W91GFP-07-D-0005-07	
2	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) NTV-Leasing Different Types of Vehicles at FOB Warriors Kirkuk-Active for five years.	1 June 07	W91GFP--07-D-0002	4,240,000.00
3	1.Call Order number 0001	5 June 07	W91GFP-07-D-0002-01	
	2.Call Order number 0002	12 July 07	W91GFP-07-D-0002-02	
	3.Call Order number 0003	19 July 07	W91GFP-07-D-0002-03	
	4.Call Order number 0004	23 July 07	W91GFP-07-D-0002-04	
	5.Call Order number 0005	25 July 07	W91GFP-07-D-0002-05	
	6.Call Order number 0006	28 July 07	W91GFP-07-D-0002-06	
	7.Call Order number 0007	17 Aug07	W91GFP-07-D-0002-07	
	8. Call Order number 0009	17 Aug 07	W91GFP-07-D-0002-08	
	9. Call Order number 0008	31 Aug 07	W91GFP-07-D-0002-09	
	10. Call Order number 00010	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-010	
	11. Call Order number 00011	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-011	
	12. Call Order number 00012	12 Sep 07	W91GFP-07-D-0002-012	
	13. Call Order number 00013	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-013	
	14. Call Order number 00014	7 Dec 07	W91GFP-07-D-0002-014	
4	Force Protection Items-FOB Warrior Kirkuk	22 Aug 08	W91GFP-07-M-0676	345,000.00



5	Radio AM-FM-Delivery to FOB Warrior	5 Jan 07	W91GFP-07-M-0109	97,000.00
6	MAXA Beam Search Lights- FOB Warrior	12 Jul 07	W91GF9-06-M-0355	39,000.00
7	Leasing Truck Stake Bed 1 Ton	1 Oct 07	W91GFP-08-M-0003	45,900.00
8	Part 1-TCP-Control points protection for different areas	29 Aug 07	W91GFP-07-M-0696	405,000.00
9	AC Units-FOB McHenry	9 Sep 07	W91GFP-07-M-0721	82,000.00
10	Anixter Items-FOB Warrior	17 July 07	W91GFP-07-M-0570	37,000.00
11	Basket Ball Court Construction	07 Jul 07	W91GFP-07-M-0460	43,000.00
12	Bed Set-FOB Warrior Kirkuk	31 July-07	W91GFP-07-M-0607	422,000.00
13	Bernstein Site preparation	15 Sep 07	W91GFP-07-M-0610	510,000.00
14	Black cable	14 July 07	W91GFP-07-M-0563	21,000.00
15	Bridge Bypass-Sarha Bridge at Tuz-Salahadin	15 June 07	W91GFP-07-M-0467	460,000.00
16	Cemiline Crack Saw_	13 Sep 07	W91GFP-07-M-0740	60,900.00
17	Culvert Repair-	27 July 07	W91GFP-07-M-0599	238,000.00
18	Electrical Supply-	26 Apr 07	W91GFP-07-M-0340	486,850.00
19	Gate construction-Rashad and Doria-	15 Aug 07	W91GFP-07-M-0653	22,000.00
20	Generator K1_-Kirkuk Iraqi Military	8 Sep 07	W91GFP-07-M-0718	19,600.00
21	Generators-Delivery to FOB Warrior.	10 May 07	W91GFP-07-M-0377	158,750.00
22	Generators -Delivery to FOB Warrior.	09 May 07	W91GFP-07-M-0374	77,650.00
23	Generators-FOB McHenry-Hawija	19 Oct 07	W91GFP-08-M-0023	147,600.00
24	Generators-FOB Warrior-Kirkuk	10 Aug 07	W91GFP-07-M-0581	91,000.00
25	Gravel- FOB McHenry-Riadh Haweeja	27 Feb 07	W91GFP-07-M-0180	68,000.00
26	Gravel-Rashad-	26 Feb 07	W91GFP-07-M-0179	22,750.00
27	Guard Tower-FOB Warrior Kirkuk	20 June 07	W91GFP-07-M-0479	80,000.00
28	Hammermill papers--	14 July 07	W91GFP-07-M-0564	14,000.00
29	Hesco Barriers Filling-Hawija	11 July 07	W91GFP-07-M-0534	38,000.00
30	KC Light-FOB Warrior Kirkuk	3 Sep 07	W91GFP-07-M-0709	85,000.00
31	Living CHU's and Barriers-FOB Warrior Kirkuk	10 Aug 07	W91GFP-07-M-0646	99,750.00
32	Office Trailers-FOB Warrior	09 June 07	W91GFP-07-M-0413	138,000.00
32	Office trailers-	13 June 07	W91GFP-07-M-0446	85,000.00
33	Pumps-Delivery to Old Kirkuk Depot	06 July 07	W91GFP-07-M-0528	1,750,000.00
34	Renovation of building-	02 April 07	W91GFP-07-M-0206	65,000.00
35	Renovation of Building 250 at FOB Warrior Kirkuk	1 Sep 07	W91GFP-07-M-0697	95,900.00



36	Replica Rifle Delivery-FOB Warrior Kirkuk	02 June 07	W91GFP-07-M-0419	29,000.00
37	SATCOM Antenna-Military Antenna	29 Jan 07	W91GFP-07-M-0140	250,900.00
38	SATCOM Antennas-Military Antenna	3 Feb 07	W91GFP-07-M-0148	183,000.00
39	Soil Stabilizer-at Patrol Base Bakir-Hawija	13 July 07	W91GFP-07-M-0513	90,600.00
40	Storage Pavilion construction at FOB Warrior	26 May 07	W91GFP-07-M-0410	145,000.00
41	Well construction at FOB Warrior	8 Oct 07	W91GFP-08-M-0004	45,000.00
42	Barriers-T Wall to Sulaimani	02 Aug 07	H92236-P-07-P-4378	177,000.00
43	Barriers to Camp Fallujah	24 Oct 2007	M20133-08-M-B088	1,000,000.00
44	Barriers to Camp Fallujah	24 Oct 2007	M20133-08-M-B090	85,000.00
45	Barriers-T Wall-Jersey Barriers	18 July 07	W91GFP-07-M-0579	250,000.00
46	Books-Delivery to FOB	27 Jan 07	W91GFP-07-M-0138	25,000.00
47	Barriers-T Wall-Alaska-Bunker-Jersey-	21 July 07	W91GFP-07-M-0589	220,000.00
48	Barriers-T Wall	06 Mar 07	W91GFP-07-M-0194	15,610.00
49	Culvert Repair	27 July 07	W91GFP-07-M-0599	168,000.00
50	Leasing of Buses and Operators	9 Sep 08	W91GFP-07-M-0723	64,000.00
51	DANA GAS-Barriers Delivery	28 Oct 07	PO 0509	69,000.00
52	Delivery of Desk to FOB Warrior Kirkuk	15 Aug 07	W91GFP-07-M-0650	47,000.00
53	Fence Chain Link	28 Nov 07	W91GFP-08-M-0082	23,900.00
54	General Mechanical Tools	18 Oct 07	W91GFP-08-M-0031	18,000.00
55	Leasing of Buses	9 Dec 07	W91GFP-07-M-0723	72,000.00
56	Tents Installation-	10 Sep 07	W91GFP-07-M-0727	160,500.00
57	Barriers-T Wall and Scud Bunkers-BPA	15 June 07	W91GFP-07-A-0007	192,000.00
58	SSA Heavy Equipment Leasing	20 June 07	W91GFP-07-M-0448	650,000.00
Total amount for 2007				18,571,160.00



Contracts performed at 2008

No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	Sub-contracting with Teksen Co. at Sulaimani to build the Votech School	3 Jan 08	W917BE-07-C-0070	2,398,000.00
2	Subcontractor with EMTA group to munitions storage area renovation at Kirkuk City, FOB Warrior.	10 Oct 08	W916QW-05-D-0005 TO # 0011	750,000.00
3	Subcontractor with (Environmental Chemical Corporation International) ECCI to construct the Iraqi Air Force and Flight Training School at Kirkuk FOB Warrior	4 March 08	FA8903-06-D-8511-TO # 0041	4,343,000.00
4	Subcontractor with (Environmental Chemical Corporation International) ECCI to construction of water storm water drainage system	17 June 08	FA8903-06-D-8511-TO # 0040	395,000.00
5	Leasing of Forklifts-SF 30 K to	17 May 08	W91GF9-08-M-0354	280,000.00
6	Barriers-Tikrit-	22 April 08	W91GFL-08-M-0603	160,000.00
7	Barriers-Qaim Delivery	30 March	M68450-08-M-0133	146,900.00
8	Construction of Kirkuk Transfer Station Solid Waste Disposal #2	3 Sep 08	W917BE-08-C-0088	1,503,817.50
9	Pad Concrete-Row-Pad Extension PB Howell Hawija	1 Aug 08	W91GF9-08-M-0455	18,000.00
10	Water Well construction at PB Bushmaster	29 Apr 08	W91GF9-08-M-0334	63,700.00
	Modification 00003 doe extension period of IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) for Concrete Barriers Delivery-Different Types to (Kirkuk-Sulaimani-Salahaddin)-for five years	27 Sep 2007	W91GFP-07-D-0005	
11	Slide arm gates-Alaska Barriers	4 Jan 08	W91GFP-07-D-0005-08	5,430,650.00
	Slide arm-Alaska-Virginia B. and Colorado B.	8 Feb 08	W91GFP-07-D-0005-09	
	Alaska-Texas-Scud Bunkers	20 Feb 08	W91GFP-07-D-0005-10	
	Alaska Barriers	26 Feb 08	W91GFP-07-D-0005-11	
	Alaskan Barriers	29 Feb 08	W91GFP-07-D-0005-12	
	Alaskan-Scud Bunker	11 Mar 08	W91GFP-07-D-0005-13	
	Texas and Jersey barriers.	7 Apr 08	W91GFP-07-D-0005-14	



	Alaska+Jersey+Slide arms	7 Apr 08	W91GFP-07-D-0005-15	
	T Wall-California-Scud bunker	1 July 08	W91GFP-07-D-0005-16	
	T Wall-Texas barriers	19 July 08	W91GFP-07-D-0005-17	
	Alaska	26 Sep 08	W91GFP-07-D-0005-18	
	Alaska Barriers	11 Sep 08	W91GFP-07-D-0005-19	
	T Wall Barriers.	20 Sep 08	W91GFP-07-D-0005-20	
12	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) NTV-Leasing Different Types of Vehicles at FOB Warriors Kirkuk-Active for five years.	1 June 07	W91GFP-07-D-0002	5,830,000.00
	1.Call Order number 0015	5 June 07	W91GFP-07-D-0002-015	
	2.Call Order number 0016	12 July 07	W91GFP-07-D-0002-016	
	3.Call Order number 0017	19 July 07	W91GFP-07-D-0002-017	
	4.Call Order number 0018	23 July 07	W91GFP-07-D-0002-018	
	5.Call Order number 0019	25 July 07	W91GFP-07-D-0002-019	
	6.Call Order number 0020	28 July 07	W91GFP-07-D-0002-020	
	7.Call Order number 0021	17 Aug07	W91GFP-07-D-0002-021	
	8. Call Order number 0022	17 Aug 07	W91GFP-07-D-0002-022	
	9. Call Order number 0023	31 Aug 07	W91GFP-07-D-0002-023	
	10. Call Order number 0024	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-024	
	11. Call Order number 0025	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-025	
	12. Call Order number 0026	12 Sep 07	W91GFP-07-D-0002-026	
	13. Call Order number 0027	1 Oct 07	W91GFP-07-D-0002-027	
	14. Call Order number 00028	7 Dec 07	W91GFP-07-D-0002-028	
15. Call Order number 00029	31 Oct 08	W91GFP-07-D-0002-029		
13	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) Asphaltting-Paving-Concrete Works at Kirkuk-, Salahaddin, and Sulaimani-Active for five years.			1,000,000.00
	1. Call order number 0001-Grading and leveling	30 Jan 08	W91GFP-07-D-0001-01	
	2. Call order number 0002- Develop unimproved dirt road to paved road	29 Feb	W91GFP-07-D-0001-02	
	3.Call Order number 0003-Helicopter Landing Zone-PB Howell	20 Feb 07	W91GFP-07-D-0001-03	
	4.Call Order number 0004-BackFill Delivery	23 July 07	W91GFP-07-D-0001-04	



	5.Call Order number 0005-BackFill, Compaction and Subbase	25 July 07	W91GFP-07-D-0001-05	
	6.Call Order number 0006-Subbase and Clearing	28 July 07	W91GFP-07-D-0001-06	
	7.Call Order number 0007-PB Baker Concrete Pad	17 Aug07	W91GFP-07-D-0001-07	
	8. Call Order number 0008-Asphalting, cement, and Subbase.	17 Aug 07	W91GFP-07-D-0001-08	
14	Iraqi Air Force and Flight Training School With ECCI Contracting	30 March 2008	FA8903-06-D-8511-0041	4,700,000.00
15	Kirkuk Air Base Munitions Storage Area Renovation	1 June 2008	W916QW-05-D-005	350,000.00
Total Amount at 2008				27,369,067.50

Contracts Performed at 2009

No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	Alrasheed Water Waste Treatment Plant at Kirkuk City	17 May 2009	W917BE-09-X-0002	400,000.00
2	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) for Concrete Barriers Delivery-Different Types to (Kirkuk-Sulaimani-Salahaddin)-for five years	19 Oct 2009	W91GF9-10-D-0001	1,000,000.00-5,000,000.00
3	Force-Protection-Tools to Kirkuk Regional Air Base KRAB	8 Aug, 2009	W91GF9-09-P-0191	48,528.00
4	Kirkuk Transfer Station #2	3 Sep 2008-2009	W917BE-08-C-0088	1,897,300.00
5	Maintenance Buildings 782 A-B-C	20 June 2009	W91GF9-09-P-0152	105,000.00
6	Ready Mixed Concrete Delivery	19 Nov 2009	W91GFB-10-P-5006	75,000.00
7	Package Transformer	30 Aug 2009	W91GF9-09-C-0026	142,000.00
8	QWEST North Entry Check Points NECP	13 Dec 2008-2009	W912GB-08-C-0028	10,112.810.16
9	Iraqi Media Network-Kirkuk	31 Aug 2009	W917BE-09-X-0006	441,576.00
10	COB SPEICHER RUNWAY REPAIRS, TIKRIT-IRAQ Subcontracting with EMTA Inc.	24 Apr 2009	W917BE-08-D-0014-0004	1,450,000.00
Total Amount at 2009				20,659,638.16



Contracts Performed at 2010

No	Description	Date	Contract #	Amount US \$
1	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) for Concrete Barriers Delivery-Different Types to (Kirkuk-Sulaimani-Salahaddin)-for five years	19 Oct 2009	W91GF9-10-D-0001	1,000,000.00-5,000,000.00
2	IDIQ (Indefinite Delivery Indefinite Quantity) NTV-Leasing Different Types of Vehicles at FOB Warriors Kirkuk-Active for five years.	1 June 07	W91GFP--07-D-0002	1,000,000.00-5,000,000.00
3	ATCT Air Traffic Control Tower at Tikrit Base	2009-2010	W917BE-08-D-0010 0002	3,000,000.00
4	Delivery of Force Protection Materials (Election 2010)	March 2010	CMNDN100301470	379,000.00
5	Hay Al Rifaq-Slid Waste Transfer Station-Mosul	20 May 2010	W917BE-10-C-0006	1,980,000.00
6	Operation and Maintenance of facility of Buildings 777 at FOB Warrior Kirkuk	15 Jan 2010	W91GF9-10-P-0038	102,000.00
7	Subcontracting with Construction of Brigade Wet CHU Bed down at FOB Warrior Kirkuk.	15 Mar 2010	09-0130	89,000.00
8	DESIGN/CONSTRUCT LOCAL POLICE STATIONS (AL NASIR, AL THAKAFFA, WADI AL AAEN)	15 April 2009	W917BE-08-D-0014-0002	4,150,000.00
	DESIGN/CONSTRUCT EXPEDITS of AL INTESAR, AL RESALA, BAB AL SHAT EXPEDIENT POLICE STATIONS, MOSUL, IRAQ	1 Oct 2009 through 2010	W917BE-08-D-0014-0003	1,680,000.00
	18 Modular Schools Subcontracting with COSMOPOLITAN Company	24 March 2010	W917BE-08-D-0014 Task Order 5-22	5,618,328.76
Total Amount at 2010				22,018,328.76



Contracts Performed at 2011

Item	Description	Contract #	Contract Amount	End Date
1	Refurbishment of Hard Structure Building (370) at UNAMI-Kirkuk Additional Works	AMI-CON-2010-058	\$ 22,608.00	Apr-11
2	Refurbishment of Hard Structure Building (370) at UNAMI-Kirkuk	AMI-CON-2010-058	\$ 101,262.00	Apr-11
3	Refurbishment of UNGU Barracks, Erbil-Signed	AMI-CON-2011-024	\$ 285,484.00	19-Dec-11
4	UNAMI--refurbishment of building (630) 365 and IDF Mitigating	AMI-CON-2011-033	\$ 645,235.00	1-Dec-11
5	Security Refurbishment of Bldg#365, Sand bags and Stairs	AMI/CON/2011/048	\$ 34,910.00	12-Oct-11
6	Refurbishment of Bldg#365 and IDF mitigating	AMI/CON/2011/053	\$ 87,109.00	29-Nov-11
7	Transporation of AB Unit and Water Tank from Kirkuk to Erbil Int. Airport/ DynCorp Int.	INL5S00348	\$ 1,400.00	28-Sep-11
8	Medevac Clinical Container Set Up /DynCorp Int.	INL5S00341	\$ 24,468.00	7-Sep-11
9	Bongo Truck Trips for transporting services /DynCorp Int.	INL5S00287	\$ 1,900.00	18-Jul-11
10	Basic Operation and Maintinance Services at Erbil, Iraq /DynCorp Int.	INL5CP0468	\$ 209,910.00	24-Oct-11
11	Delivery of Force Protection at Farmandayee-McNulty Camp-	4305	\$ 37,345.00	14-Sep-11
12	Maintenance and Services at Buildings 782 A-B-C FOB Warrior Kirkuk	W91GF9-09-P-0152	\$ 102,891.00	2009-May 2011
13	upgrade entrance at erbil - kirkuk highway	18	\$ 8,580,762.00	2011-present



Contracts Performed at 2012

Item	Description	Contract #	Contract Amount	Date
1	-UNAMI-F11-Servicing of Light Towers Generators at UNAMI	AMI-CON-2011-20508	\$ 12,466.00	14-Apr-12
2	Refurbishment of 1 Sea container	11/AMI/20518	\$ 35,340.00	2-Feb-12
3	Provision of electrical cabling for relocation of generators in UNAMI Interim offices in Kirkuk	AMI/CON/2011/083	\$ 100,096.00	12-Feb-12
4	Overflow containment and transportation of fuel tanks	11AMI-20502	\$ 27,796.00	12-Feb-12
5	T-walls around Bldg#345, 350	AMI/CON/2011/089	\$ 85,800.00	14-Apr-12
6	Light tower provision - Kirkuk	11-AMI-20479	\$ 44,000.00	11-Mar-12
7	Construction of CITS DR Site Server Erbil	AMI/CON/2011/095	\$ 165,051.00	6-May-12
8	Delivery, installation, commissioning and servicing of Generation power plant at UNAMI	AMI/CON/2011/054	\$ 264,900.00	Jan 2012
9	UNAMI Contract AMI-CON-2011-096 - Provision of Maintenance and Repair of Generators at UNAMI ERO	AMI/CON/2011/96	\$ 218,240.00	1-Jan-12
10	OPERATIONAL AND MAINTENANCE Services at UNAMI Office	AMI/CON/2011/103	\$ 191,818.00	1-Jan-12
11	UNAMI Erbil Hard structure building works	AMI/CON/2011/071	\$ 687,473.00	1-Jan-12
12	Cleaning & Laundry Services to FOB Warrior, Kirkuk and Kirkuk Government Building (KGB), and Kirkuk Business Center (KBC) Iraq	AMI-CON-2009-023	\$ 323,000.00	2011-2012
13	KBR-Delivery of Materials, Rebar-Kirkuk	4750197422	\$ 1,765.00	14-Jan-12
14	Leasing of Vehicles under local agreement			2011-2012
15	US Consulate-Janitorial services in Kirkuk Governorate Bolding	SIZ100-12-M-0109	\$ 33,140.00	31-May-12





Sample Projects



1. CULTURAL CENTER

Culture center located at north east of Kirkuk – Iraq .this center consider as a largest culture center built in Iraq.

Culture center project executed by dalo co. using high quality finishing materials and developed complex system due to international standard under supervision and fund of Kurdistan Government.



تقع المركز الثقافي في شمال الشرقي لمدينة كركوك في العراق تعتبر هذا المركز من اكبر مراكز الثقافية التي شيدت في العراق . تتضمن مشروع المركز الثقافي انظمة معقدة و اعمال انهاء الخارجي باجود وافضل انواع المواد المستخدم في بناء على مستوي العالم باشراف من قبل حكومة اقليم كردستان وعلى ميزانية حكومة اقليم كردستان .



2. Road & Sewer Box for Dukan



This project is classified within the service projects that was completed by the company as a DALO to serve the people of the region Banwan in the district of Dukan in Sulaymaniyah province, the budget for this project has been allocated from Kurdistan Regional Government has been implementing under the supervision of the provincial government as well. Dalo Co. build box-sewer line system and connecting all existing sewer lines in the region, as well as the work of paving streets and sidewalks for the same region,

تبليط الشوارع وبناء نظام مجاري صندوقي في قضاء دوكان :

تصنف هذا المشروع ضمن المشاريع الخدمية التي انجزت من قبل شركة دلو لكونها تخدم اهالي منطقة بانوان في قضاء دوكان في محافظة سلیمانیه . تم تخصيص ميزانية لتنفيذ هذا المشروع من قبل حكومة اقليم كوردستان وتم التنفيذ باشراف حكومة الاقليم ايضا . قام بانشاء منظومة مجاري صندوقية تربط جميع خطوط المجاري الموجودة في المنطقة و كذلك عمل ارصفة و تبليط الشوارع لنفس

المنطقة.



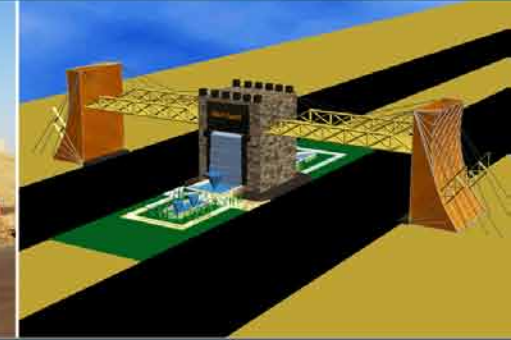
3. Asphalt Road For Altwn Kopry

Since Dalo Co. was professional in Road and Bridge Construction, it gave dalo a priority to been chosen by Kirkuk directorate of bridge and road to execute this project, the project consist paving asphalt and installing a main entrance gate on the Erbil And Kirkuk Highway.



تكملة الممر الثانوي من الشارع الرئيسي لطريق التون كوبري:

كون شركة دلو محترف في مجال اعمال الطرق والجسور قد اعطت دلو الاولوية لكي تتم اختياره من قبل مديرية الطرق والجسور لتنفيذ هذا المشروع، تتضمن المشروع اكساء الشارع الثانوي و نصب البوابة الرئيسية على الشارع الرئيسي التي تربط بين محافظتين كركوك واربيل.



4. Solid Waste Transfer Station



Solid waste transfer station project designed and constructed by dalo Co.

Dalo Build a three similar project , SWTS #1 and SWTS #2 In Kirkuk Province and third in Mosul Province . SWTS project usage was to collecting, compressing, scaling and transferring the waste to burning bet.

محطة نقل الوسيطة :

محطة نقل الوسيطة مشروع من تصميم وتنفيذ شركة دلو . شيد شركة دلو ثلاث مشاريع من نفس الطراز ، محطة نقل الوسيطة الاولى والثانية في محافظة كركوك و الثالث في محافظة الموصل ، وظيفة هذا المشروع تكمن في جمع وكبس و توزيع النفايات ونقلها الى محرقة النفايات.



5. Construction of (Q-West)

Dalo has expanded activities to cover over all Iraq from north to south, NECP located at Q-west Base- Musol this project performed for USACE GRD office., NECP project consists of concrete inbound and outbound roads, search areas, RVACIS area, operation control building, badging office, guard towers, guard shacks, various number of force protection barriers, sliding gates, perimeter fence, various exterior lighting systems with poles, drainage system including ditches with vegetation, culverts and water sumps. Total amount of concrete used for this project about 65,000 Cubic meter



لقد توسعت نشاطات دلو لكي تغطي العراق من الشمال الى الجنوب ، تقع هذا المشروع في قاعدة كيوسيت - موصل تم تنفيذ المشروع لفيلق الهندسي التابعة لولايات المتحدة الامريكية، تتضمن المشروع طرق كونكريت خارجية وداخلية، نقاط تفتيش، اجهزة مسح وكشف السيارات، بناء مراقبة العمليات و مكتب الهويات، ابراج واكشاك مراقبة و عدد كبير و أحجام مختلفة من حواجز والموانع الكونكريتية ، ابواب منزلقة وسياج حولي ، اعمدة انارة وانظمة صرف مياه بما فيها من خنادق وقنوات وبرك مياه، تقدر كمية الكونكريت المستخدم في هذا المشروع ب 65,000 متر مكعب



6.Iraqi Air Force Training School

Dalo build The first training school in Kirkuk Air Base for Iraqi Air Force Under Supervision of US Air Force.

This project consider as a most important project for Iraqi Air Force while it consist a Helicopter landing area 2000 Sq. m and road to connect Landing area with runway, laying aircraft area (sky king350 and sesna 172) with area 7500sq.m, construction 12 shades for air craft with area 410 sq.m and 17m height for each shades ,covering existing hanger with area 7200sq.m and 17m height . installing a power station with capacity 2 mega, and reprogramming existing power station with capacity of 1.250 mega, sewer line system with area of 20 acres

مدرسة تدريب القوات الجوية العراقية (قاعدة كركوك)

بنى شركة دلو اول مدرسة تدريب طيران العراقي في قاعدة كركوك لقوة الجوية العراقية وبإشراف من قبل القوة الجوية الامريكية . تعتبر هذا المشروع من اهم المشاريع التي تم تنفيذها لقوة الجوية العراقية كونها تتضمن ساحة هبوط طائرات هليكوبتر بمساحة ٢٠٠٠ م٢ و وطريق لربط مع مدرج هبوط طائرات بمساحة ٧٥٠٠ م٢ و ساحة طائرات الجناح الثابت (نوع ملك السماء ٣٥٠ و سيسنا ١٧٢) بمساحة ٧٥٠٠ م٢ وبناء ١٢ سقيفة للطائرات بمساحة ٤١٠ م٢ وارتفاع ١٧ متر لكل سقيفة وتغليف سقيفة بمساحة ٧٢٠٠ م٢ وارتفاع ١٧ م وبناء محطة توليد طاقة كهرباء بقدرة ٢ ميكا واعداد برمجة محطة الثانية بقدرة ١.٢٥٠ ميكا . عمل نظام مجاري للمشروع بمساحة ٢٠ دونم.



7. Air Traffic Control Tower

Performance for the full completion of the project design and implementation of ATCT, ATCT completion of the design according to the contract and specifications and specifications of the Airports Council International, ABC, American Society of ACSI And other international standards required to build ATCT and then implementation 10 floors with CAB using highest quality standards.

And processing systems in all advanced fire-fighting equipment and surveillance cameras and security system, communications and power plant.



برج مراقبة و سيطرة الطيران

الإداء الكاملة لإنجاز المشروع من تصميم وتنفيذ برج مراقبة الطيران . انتهاء من التصميم حسب المواصفات العقد و مواصفات مجلس الدولي للمطارات . ابي بي سي . و الجمعية الأمريكية ابي سي اس ابي و سائر معايير الدولية المطلوبة في بناء ابراج المراقبة والسيطرة على الطيران و من ثم بناء ١٠ طوابق مع سقيفة في اخر طابق باعلى معايير الجودة . وتجهيزها بكافة الانظمة المتطورة من اجهزة مكافحة الحرائق و كامرات المراقبة ونظام الامني والاتصالات ومحطة توليد طاقة.



8. Renovation of Iraqi Media Network



Design and upgrading the Iraqi media network in Kirkuk. engineering consultant, logistical, supervision for the materials and transporting, tool kit during the project executing.

اعمار وترميم وتحديث اذاعة وتلفزيون العراقية

تصميم وتركيب وتحديث شبكة الاعلام العراقية والتلفزيون والارسال الهوائي في كركوك. و قامت دلو بجميع الاستشارات الهندسية و الاشراف على شراء المواد و المعدات و الاجهزة خلال مدة تنفيذ المشروع .



9. IDIQ Asphaltting-Paving-Concrete Works

Dalo Co. role During this IDIQ executing was supplying all necessary materials, tools, required and work supervision , transporting , equipments to paving asphalt roads during the five years as unlimited contract for (kirkuk, tikrit, sulaymania) cities. According to the contract condition and specifications.



عقد (الاسفلت والتبليط) طويل الادم لمدة غير محدودة

(توفير ايدي العاملة و المعدات و المواد و الاشراف على نقل و تجهيز الاليات اللازمة لتبليط بالاسفلت و لمدة خمس سنوات على شطل عقد مفتوح في عدد من المدن منها (كركوك - سليمانية - صلاح الدين) و حسب شروطا و مواصفات العقد .



10. Construction of Three Police Station



Dalo Co. Build in Mosul Province three Local Police Station Building with three story with area 850 Sq. m, fence wall (T-Wall) with height 3.68 m around the LPS, Entrance and enquiries, Water Storage tank capacity 109 m³, Electric Generator, Fuel Station, Vehicle Parking Area with sunshade, garage and maintenance Building, Guard tower for all Police Station Corner, Paving all other around and interior Area

بناء مركز شرطة بثلاثة طوابق

بنى شركة دلو ثلاثة مراكز شرطة في محافظة الموصل تتالف كل بناية من ثلاثة طوابق بمساحة ٨٥٠ م^٢ لكل بناية . وجدار حولي من احجار كونكريتيه الجاهزة (T-Wall) بارتفاع ٣,٦٨ م و مدخل الاستعمال والاستفهام. و خزان ماء ذات سعة ١٠٩ متر ٣ و مولدة كهرباء. محطة وقود. و صرأب مع سقيفة للسيارات . بناية صيانة . و ابراج مراقبة لكل ركن في المركز وتبليط جميع الطرق الخارجية والداخلية للمركز.



12. Repairing for Air Planes Runway



Runway Repairing project consist Cleaning the old joints for the runway , with length 15000 m , width 45m , total joints length 85000 m ,cleaning work like Digging and cleaning joints from the old sealant joint breaking and uprooting the concrete edges and repair the damaged concrete by concrete with area 4000 sq. m Plucking concrete and repair it by epoxy with area about 1000 sq. m

ترميم مدرج طيران لقاعدة سايفر في تكريت

مشروع ترميم مدرج الطيران تتضمن تنظيف كافة المفاصل القديمة للمدرج بطول ٣٠٠٠ م وعرض ٤٥ م الطول الاجمالي للمفاصل ١٥٠٠٠ م اعمال التنظيف تتضمن حفر المفاصل القديمة وتنظيف المفاصل من مواد المستخدمة لملئ المفاصل ترميم حواف الكونكريت وترتيبها . وكذلك كسروقلع الكونكريت المتضرر واعدة صب كونكريت لمساحة ٤٠٠٠ م ٢ . واعمال معالجة وتصليح الكونكريت بالايبوكسي والتي تقدر بمساحة ١٠٠٠ م ٢ ايضا .



11. Construction of ten modular Schools

Design And Build of ten Modular schools Build Class and rooms for teachers with sanitary facilities for students by steel structure and Sandwich panel Build a fence wall with height 2.8m Water storage tanks with pumps system for water distribution Electric generator Area for basketball , holly ball and hand ball Paving all area around schools



تصميم وبناء عشرة مدارس حديثة :

بناء صفوف وغرف مدرسين مع المجموعة الصحية للمدرسين والطلاب بواسطة هيكل حديدي وقواطع سندويج بنال ، جدار حولي بارتفاع ٢.٨ م . خزان مياه شرب ومنظومة ماطورات ، مولدة توليد طاقة كهربائية ، ساحة العاب السلة والطائرة وكرة يد . بالإضافة الى تبليط وأكساء المساحات الأخرى .





المعدات

EQUIPMENTS

Machinery and Construction Equipment:



Machinery and Construction Equipment:

DALO CONSTRUCTION CO. shall provide good services and perfect products in order to become a world-wide trademark in a heavy competition medium experienced in the markets of IRAQ, to increase customer satisfaction and to create customer loyalty.

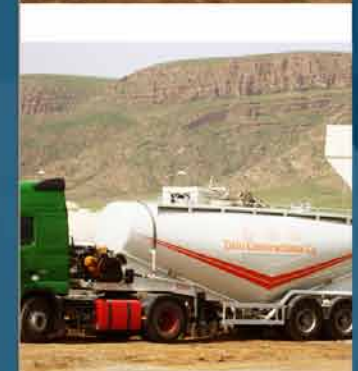
Dalo knows that best quality in its field machinery and new technology equipments, are very necessary and must have aspect in the construction world.

Therefore, Dalo buy and use her own machinery and equipment including the high experience operators.

Dalo grow and update her machinery and equipments. You can review here below listed machinery and equipment list of 2010/2011

LIST OF HEAVY EQUIPMENTS

No	Description	Capacity and Manufacture	Year of Manufacturer	Qty
1.	Concrete pump	42 m.l schwing	2004	1
2.	Concrete pump	42 m.l schwing	2002	1
3.	Concrete pump	36 m.l Putzmeister	2006	2
4.	Concrete Batch Plants at Kirkuk FOB Warrior	capacity of 120m ³ /hrs	2008	1
5.	Concrete Batch Plants at Kirkuk (Cheman)	capacity of 120m ³ /hrs	2009	1
6.	Concrete Batch Plants at Mosul Base	capacity of 60m ³ /hrs	2004	1
7.	Concrete Batch Plants at Mosul City	capacity of 60m ³ /hrs	2007	1
8.	Concrete Batch Plants at Tikrit Base (Speicher)	capacity of 100m ³ /hrs	2003	1
9.	Concrete Batch Plants at Sulaimani City	capacity of 60m ³ /hrs	2008	1
10.	Concrete Batch Plants at Bashmagh City along with Iraqi-Iran border	capacity of 60m ³ /hrs	2006	1



Machinery and Construction Equipment:

11.	Concrete Mixers	Volvo 9 m ³	2006	3
12.	Concrete Mixers	Volvo 9 m ³	2004	2
13.	Concrete Mixers	Volvo7 m ³	2002	3
14.	Concrete Mixers	Scania 9 m ³	2005	2
15.	Concrete Mixers	Scania 9 m ³	2002	4
16.	Concrete Mixers	Scania 7 m ³	2004	2
17.	Concrete Mixers	Actros 10 m ³	2007	3
18.	Concrete Mixers	Actros 7 m ³	2005	3
19.	Excavator	Hitachi-FIAT	2002	1
20.	Excavator	Hitachi-FIAT	1991	1
21.	Excavator	Hitachi-FIAT	1995	1
22.	Excavator	CATEPILAR	2005	1
23.	Grader	VOLVO	1980	1
24.	Grader	Hitachi	1982	1
25.	Grader	Hitachi	1982	1

26.	Grader	CAT	1988	1
27.	Grader	VOLVO	1980	1
28.	Steel Compactor	VOLVO	1997	1
29.	Steel Compactor	BOMAG	2004	1
30.	Steel Compactor	BOMAG	2004	1
31.	Compactor	SAKAI	1984	1
32.	Compactor	SAKAI	1980	1
33.	Compactor	CAT	1982	1
34.	Small Compactor	CAT	1990	1
35.	Bulldozer	KOMATSU	1983	1
36.	Bulldozer	KOMATSU	1984	1
37.	Bulldozer	KOMATSU	1982	1
38.	Bulldozer	KOMATSU	1984	1
39.	Bulldozer	KOMATSU	1984	1
40.	Bulldozer	KOMATSU	1982	1

Machinery and Construction Equipment:

41.	Loader	International	1981	1
42.	Loader	VOLVO	1985	1
43.	Loader	SCANIA	1990	1
44.	Shuffle	VOLVO	1999	1
45.	Shuffle	VOLVO	2000	1
46.	Shuffle	KAWASAKI	1981	1
47.	Shuffle	KAWASAKI	1985	1
48.	Shuffle	KAWASAKI	1982	1



49.	LIST OF MEDIUM EQUIPMETS			
50.	Shuffle and Excavator	BACO	2006	1
51.	Loader	BOBCAT	2008	2
52.	Loader	BOBCAT	2005	1
53.	Crane	25 Ton Kato	1996	1
54.	Crane	25 Ton TADANO	1983	1
55.	Crane	15 Ton SCANIA 113	1984	1
56.	Crane	10 Ton SCANIA	2001	1
57.	Crane	13 Ton Volvo	1990	1
58.	Crane	20 Ton MITSUBISHI	1997	1
59.	Crane	50 Ton TADANO NISSAN	1982	1
60.	Gen	(150-350 KVA) SAKR		6
61.	Gen	(150-350 KVA) Perkins		8
62.	Trailer	VOLVO	1994	1
63.	Trailer	VOLVO	2004	1
64.	Trailer	VOLVO	2001	1
65.	Trailer	VOLVO	1982	1
66.	Shuffle and Excavator	Bobcat	2000	1
67.	Shuffle and Excavator	JCP	2007	1
68.	Shuffle and Excavator	JCP	2000	1
69.	Water Tanker	VOLVO 15000Lt	1982	1

Machinery and Construction Equipment:

70.	Water Tanker	MAN 15000Lt	1983	1
71.	Water Tanker	SCANIA 1000Lt	1981	1
72.	Dump Truck	SCANIA 15 m ³	2007	1
73.	Dump Truck	Volvo 10 m ³	2003	3
74.	Dump Truck	SCANIA 10 m ³	2001	2
75.	Dump Truck	SCANIA 10 m ³	2005	1
76.	Dump Truck	Mercedes 10 m ³	2004	1
77.	Dump Truck	Mercedes 10 m ³	2002	2



78.	LIST OF LIGHT EQUIPMETS			
79.	ELBI	Mercedes	1993	1
80.	ELBI	Mercedes	1993	1
81.	Maintenance Cabinet	Mitsubishi	2000	1
82.	Maintenance Cabinet	KIA 2 ton	2007	1
83.	Pick Up	KIA 2 ton	2008	7
84.	Pick Up	Nissan 1.5 ton	2008	4
85.	Pick Up	TOYOTA 1 ton	2006	2
86.	Pick Up	Nissan 1 ton	2004	3
87.	Pick Up	Chevrolet 1 ton	2005	4
88.	Bus	Nissan 20 P	2006	3
89.	Bus	Nissan 20 P	2005	3
90.	Bus	Hyundai 35 P	2006	1
91.	Concrete Cutter	Black		6
92.	Concrete Cutter	Power-Gen		3
93.	Jack Hammer	SAKAI		4
94.	Welding machine	Power - Gen		4
95.	Mobile Generator	SAKR		5
96.	Air Compressor	300 Lt Black and Decker		3
97.	scaffolds	200 m2		1
98.	Professional ladder and Scaffolds	150 M2		1
99.	Small Compacter	Roben		10
100	Steel Cutter	Hitachi		4



الخدمات

SERVICES

Dalo is involved in a wide variety of service ranging from building construction, real estate development, renovations, to furniture and equipment sales; all whilst maintaining an innovative focusing on creating the utmost sustainable value through expansion and development. The key to the success of any project is maintaining consistent communication between the client and contractors throughout the construction phase.

Constant communication, attention to details. And ability to make exceptional on-site decisions, results in producing state of the projects.

The type of projects DALO works on fall within a variety , ranging from roads, bridges, Water Treatment Plants, Hospitals.

Water Networks, Sewage Master Plans. To Turn Key Building Among others.



يشارك دلو في نطاقا واسعا من الخدمات يتراوح ما بين انشاء المباني . وتطوير العقارات، الترميمات، وحتى تجهيز المعدات والمكائن الإنشائية . كل ذلك مع مراعاة الحفاظ على بيئة خلّاقة تركّز على إنتاج أقصى قدر من الاستفادة من طريق التوسع والتطور.

إن أساس نجاح أي مشروع هو الإبقاء على اتصال مستمر بين العميل والمقاولين طوال مرحلة البناء. إذ يأتي إنشاء المشاريع الحديثة المميزة نتيجة التواصل المستمر، والانتباه إلى التفاصيل، والقدرة على اتخاذ القرارات استثنائية مباشرة في الموقع. وتعمل دلو في شتى أنواع المشاريع من الطرق، والجسور، والسدود، ومصانع معالجة المياه . والمستشفيات، شبكة مياه الصرف الصحي وشبكات مياه النظيفة وعمليات

ترميم تهدف إلى تحسين أداء المباني الكبرى . إضافة إلى مشاريع أخرى ..

Dalo , Within its professional construction Department, offers services Such As:

- * **General Consultation :** Dalo offers consultation Service Covering design, Construction and management Areas.
 - * **Design/Build:** Dalo Design-Build projects delivery solutions abridge the building process. The company directs all aspects of any project including design and construction.
 - * **Pre-Construction:** Dalo offers its Know-how in scheduling estimating, design developing, and value.
 - * **Construction Management:** Dalo offers trained professional experts and state-of-the-art construction management systems to direct projects. Dalo provides pre-construction services, construction oversight, budget and schedule control.
 - * **General Contracting:** Dalo Builds with thr expertise to go deep in reviewing and analyzing construction documents. Before delivering budget the company makes sure everything is complete and accurate.
- Even when designs change, Dalo work with flexible to integrate any new designs into the contracting and construction process.

تقدم دلو الخدمات التالية ضمن مجال التصميم والاستشارات الهندسية:

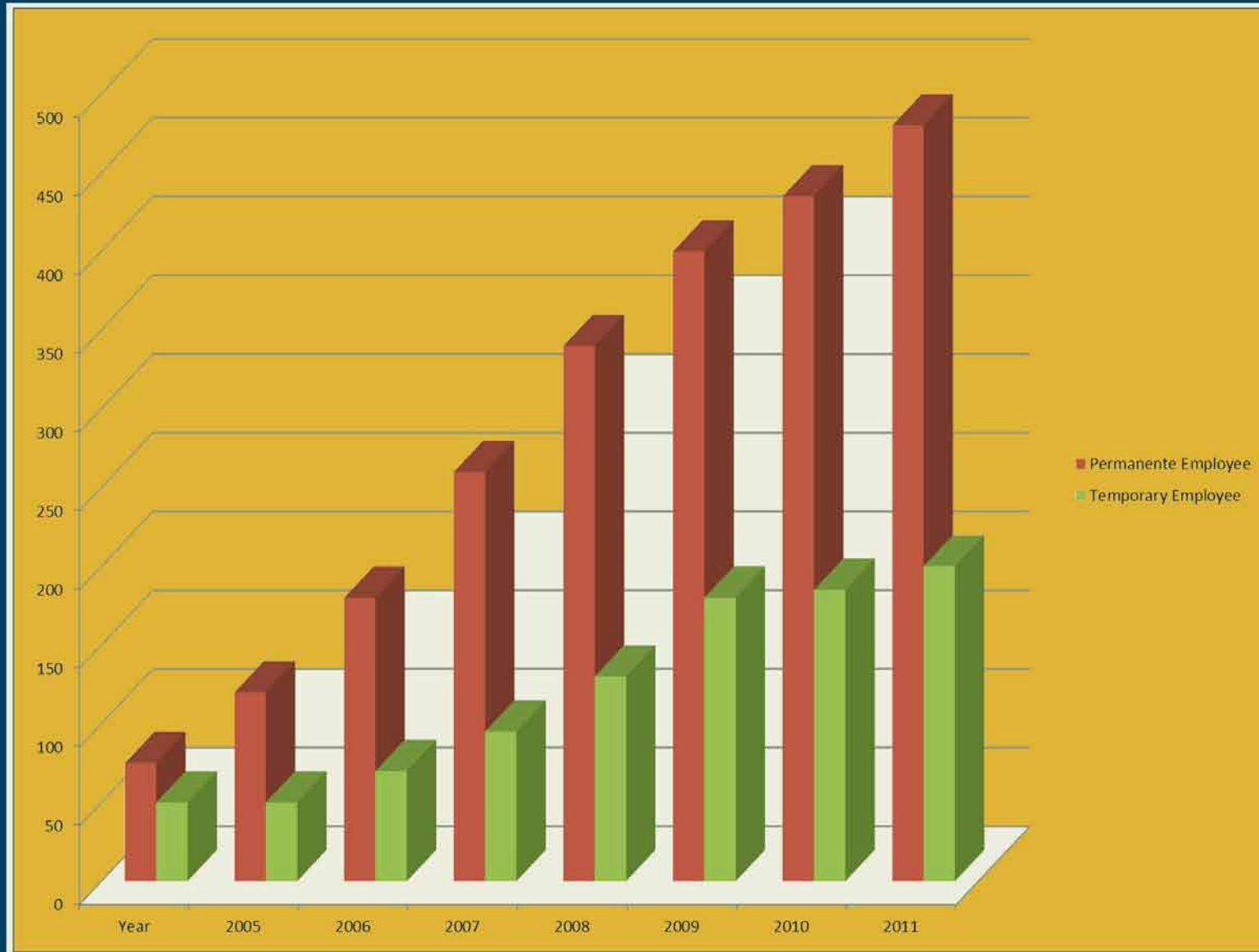
- الاستشارة العامة:** دلو تقدم خدمات استشارية في مختلف مجالات التصميم والبناء والمقاولات
- التصميم / البناء:** تختص دلو بتصميم وبناء المشاريع التي تقدمها دلو عملية البناء وكما تدير الشركة جميع جوانب أي مشروع بما في ذلك التصميم وإنشاء
- ما قبل الإنشاء:** تقدم دلو خبرتها في مجالات التحليل في الجدولة، والتقدير، وتطوير التصميم، و التقييم.
- إدارة المشاريع:** توفر دلو خبراء مختصين ومدربين بالإضافة الى أنظمة إدارية إنشائية متطورة للمشاريع. إذ تقدم خدمات ما قبل الإنشاء، والاشراف على إنشاء، ومراقبة الميزانية وجدولة المواعيد.
- المقاولات العامة:** توظف دلو خبرتها للتعلم في مراجعة وتحليل مخططات الإنشائية، إذ يتم تأكيد من دقة وتكامل كل شيء قبل تسليم الميزانيات، وتمتاز دلو بالمرونة التي تمكنها من دمج اية تصميم جديدة في حال تغييرها في عمليتي الإنشاء والمقاولات.



فريق العمل

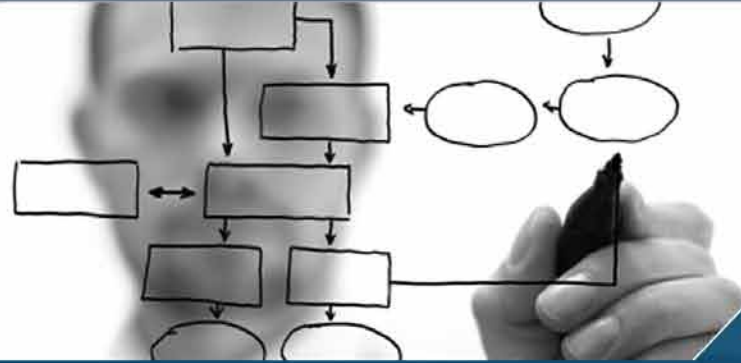
STAFF

Dalo Group Staff Ability



Our Experience team and staff tries to apply today's latest technologies towards proven building philosophies. Daloo assembles a high skillful growth, on the long term, sustainable growth depends on the investment efforts and development put on the team of construction workers and engineers.

The team of construction staff and engineers are there to assist with projects by providing knowledge and know-how within their own areas of expertise. Through communication, Daloo Carefully for overall management of the construction process ensuring an integrated solution for all project challenge.



يطبق طاقمنا وفريقنا ذوي الخبرة آخر ما توصل اليه التكنولوجيا في مجال الإنشاءات الحديثة، إذ تعتبر دلو فريقاً المبدع الكفو مصدراً هاماً للقوة، إضافة الى تنفيذها عملية دقيقة تدعم الحلول المقترحة وتهيأها للنمو المستديم، تعتمد استدامة التنمية على حجم الاستثمار والجهد المبذول لتكوير فريق الإنشاء من المهندسين وعالمين.

يقدم طاقم الإنشاء والمهندسين المعرفة والخبرة كلاً ضمن دائرة اختصاصه للمساعدة في المشاريع، وتنسق دلو كل خطوة تقوم بها بعناية مع عملائها ومهندسيها والمعماريين والمهندسين والمقاولين الفرعيين وأفراج الفريق الآخر وذلك من خلال التواصل المستمر وتتنحمل الشركة كامل المسؤولية الإدارية لعملية الإنشاء لضمان تقديم حلول متكاملة لكافة تحديات المشاريع.



السلامة المهنية

JOB SAFETY

The corporate principles are of primary importance be communicated to all employees. They offer clear guidance on how Dalo needs its staff to behave and the company to operate: All of which directs the company's approach to crucial subjects within the construction business such as safety, health and environment.

The staff at Dalo well aware of the safety requirements that today's construction industry demands. Ensuring the safety and health of its professionals, clients and contractors are Dalo priority, Translating into the commitment of managing safety and health programs oriented towards continuous performance improvement.



من الضروري تعرف جميع الكوادر بمبادئ السلامة المهنية. لذا تقدم دلو توجيهاً واضحاً عن كيفية رغبتها لطاقمها بالتصرف وكيفية إدارة المشروع. كل ذلك يدعم توجهها نحو المواضيع الأساسية في حقل صناعة الإنشاءات مثل السلامة والصحة والبيئة.

يعني طاقم دلو جيداً تدابير السلامة اللازمة في مجال الإنشاءات الحالي. فسلامة وصحة العملاء والمقاولين و المهندسين و العمال من أهم أولويات. إذ تلتزم بإدارة برامج تدابير السلامة والصحة الموجهة نحو التكرور المستمر في الأداء.



السيطرة النوعية

QUALITY CONTROL

Dalo is uniquely and strategically positioned to offer its customers complete projects with quality control, lower cost and greater schedule assurance. The company aims at satisfying its clients, serving them with emphasis on quality, productivity, delivering good services, and of course securing the finest quality.

Dalo Adopts a Clearly specified strategy which enable Dalo to achieve the ambitions for unremitting expansion. Quality is continuously a demand by project owners and the society; with construction work this has been a Dalo priority in performance throughout the past few years. As part of its latest quality control practices, Dalo has adopted a Three Phase Check List tactic, assuring and controlling performance quality.

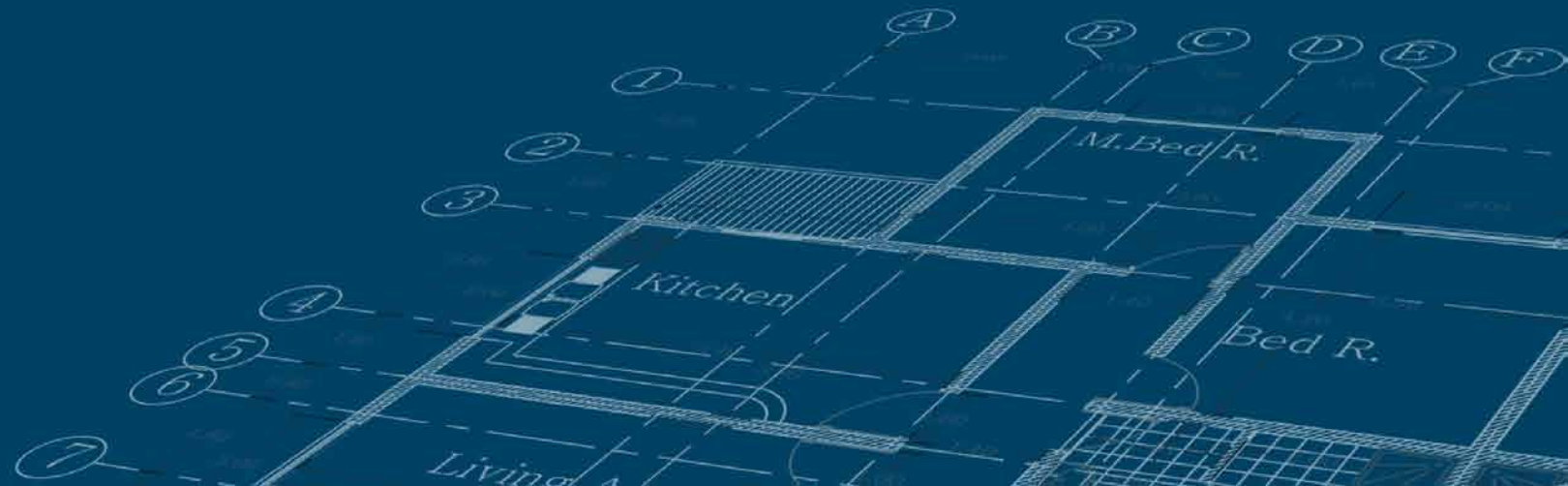


تتميز دلو بموقع متميز واستراتيجي يمكنها من تسليم مشاريع متكاملة لعملائها. تتضمن خدمات التحكم بمعايير السيطرة النوعية . وبتكلفة أقل والالتزام أكبر بالمواعيد المجدولة. تهدف الشركة لإرضاء عملائها بالتركيز على جودة . الإنتاجية . وتقديم الخدمات الجيدة . وضمان أفضل نوعية.

تتبنى دلو استراتيجية واضحة مفصلة تمكنها من تلبية طموحاتها في التوسع المستمر . وبما أن الجودة طلب دائم لأصحاب المشاريع والمجتمع. لقد اعتمدتها دلو كأولوية في العمل الأنشائي طوال السنوات الماضية. ومن الممارسات الحديثة للشركة في مجال الجودة. لقد تبنت دلو قائمة تفقد مكونة من ثلاث مراحل كإجراء إضافي لضمان والسيطرة على مقاييس الجودة في الأداء.



Company Structure





المدير العام

السيد المدير العام لمجموعة شركات دلو يتولى أيضا منصب مدير قسم الإنشاءات في المجموعة. المدير العام حاصل على شهادة بكالوريوس في القانون من جامعة كركوك ولديه الخبرة يمتد الى اكثر من 15 عاما في مجال ادارة الشركات مما ولد لديه القيادة القوية لإدارة المشاريع ذات رؤوس اموال ضخمة في جميع انحاء العراق و ذلك من خلال المتابعة المستمرة و التنسيق مع جميع أقسام الشركة كفريق عمل واحد.



الإدارة القانونية

تمتلك مجموعة شركات دلو فريق قانوني متكامل مختصين في ادارة الشركات و تضم الفريق ايضا خبير قانوني ذات خبرة ٢٠ عاما في ادارة القانونية المختصة بالشركات . يهتم الفريق بكافة المسائل القانونية التابعة للشركة وكذلك الشركات التي تتعاملها معها مجموعة شركات دلو.



قسم الإدارة

تهتم هذا القسم بمتابعة الإدارية التي تخص الأقسام الأخرى في الشركة و تكون على اتصال مباشر مع الإدارة العامة لتسهيل الأمور الإدارية لكافة الأقسام . تتضمن قسم الإدارة أقسام ثانوية تهتم بحفظ و أرشفة السجلات لقسم الإدارة و الإشراف على حفظ الملفات و أرشفتها في بقية الأقسام أيضا .



قسم الصحة والسلامة المهنية

جعلت مجموعة دلو للمقاولات العامة السلامة المهنية والصحة من أولويات العمل في الشركة في المشاريع التي تنفذ من قبل الشركة او من قبل الشركات التي تشرف عليها مجموعة دلو . ان هدف مجموعة دلو هو توفير بيئة عمل آمنة لكوادر الشركة و ذلك من خلال التدريب و التوعية المستمرة لكوادر العاملين في الشركة .



قسم التخطيط و المتابعة

تتم من خلال قسم التخطيط و المتابعة دراسة المشاريع و طرق ادارتها و كذلك المتابعة الدقيقة لجميع الأقسام الأخرى لتأكد من تأدية جميع الأقسام ادوارها بشكل المطلوب و كذلك تطويرها من خلال الدراسة المستمرة و توفير المعلومات و التقنيات لتحقيق اهداف التي تسعى اليها مجموعة دلو .



ادارة المالية و الحسابات



لدى مجموعة دلو فريق متميز يعملون في مجال إدارة الحسابات القانونية متخصصين في حسابات المشاريع و ميزانية الشركات وكذلك في ميزانية المشاريع . تتضمن الفريق موظفين حاملين شهادة بكالوريوس في المحاسبة القانونية وايضا شهادة ماجستير في نفس الاختصاص مما يسهل على الشركات الاخرى التعاملات المالية مع مجموعة دلو .

ادارة الاليات



تعتبر قسم ادارة الاليات من نقاط قوة مجموعة دلو لان مجموعة دلو تمتلك مجموعة كبيرة من الاليات الثقيلة و الخفيفة وكذلك معدات اليبى تستخدم في المشاريع اليبى تنفذ من قبل المجموعة او التي تؤجر الى شركات الاخرى. وتم توظيف كوادر متخصصة في تشغيل وصيانة كافة الآليات و المعدات باشراف مهندس ميكانيكي مختص .



ادارة الموارد البشرية

تلعب قسم ادارة الموارد البشرية دورا مهما في مجموعة دلو حيث تقوم بتقييم التعويضات والمزايا والمخصصات لرواتب الموظفين ومعالجتها في قسم الحسابات والرواتب و مسؤولة عن توظيف وإدارة القوة العاملة في الشركة و المشاريع الأخرى . والتنسيق مع وكالات التوظيف المحلية والدولية وتحديد قدرتها وقدره دعم المشاريع .



ادارة المشاريع

خصص مجموعة دلو كادر ذو خبرة واسعة في مجال ادارة المشاريع و تتالف فريق ادارة المشاريع من مجموعة مهندسين اكفاء ذو خبرات لا تقل عن 10 سنة و كذلك اداريين متخصصين في ادارة الاعمال و المشاريع و تتالف الادارة المشاريع من مجموعة اقسام الفرعية منها :-



أ - مدير المشاريع

تهتم مجموعة دلو بمنصب مدير المشاريع و تحرص ايضا على وضع مهندسين لديهم الخبرة و الكفاءة المطلوبة لتواكب هذا المنصب. لضمان جودة الانتاجية في المشاريع و ضمان السلامة و الامان في ميدان العمل .



ب - مدير التصميم

تعتبر مجموعة دلو من الشركات الناجحة وبشكل متميز في تصاميم المشاريع التي تنفذ من قبلها و ايضا تقوم مجموعة دلو بتصميم المشاريع للشركات الاخرى. استطاع مجموعة دلو ان تقوم بتصميم مجموعة من المشاريع البارزة في عدة مدن العراق حسب مواصفات العراقية و العالمية مواكبا حركة تطور الحاصل في البلاد.



ج- الأقسام الهندسية وتتكون من:

١- قسم الهندسة المدنية



تضم مجموعة دلو مجموعة من مهندسين المدنيين اكفاء و مؤهلين للعمل في كافة انواع المشاريع و حسب المواصفات العراقية والعالمية مع ضمان الجودة و العمل ضمن جدول الزمني المحدد للمشاريع .



٢- هندسة مساحة

لدى مجموعة دلو فريق مسح هندسي كبير تضم عددا كبيرا من مهندسين مساحة بقدرات و خبرات عالية في عمليات المسح الهندسي بكافة أنواع أجهزة المسح و العمل على برامج تصاميم و القيام بحسابات للوصول إلى أدق النتائج في عمليات المسح.



٣- هندسة الكهرباء

مجموعة شركات دلو تبدي اهتمام كبيرا في مشاريع إنتاج الطاقة الكهربائية وذلك للحاجة الكبيرة لها في يومنا هذا وعليه قام مجموعة دلو بضم فريقا هندسيا متخصصين في مجال هندسة الكهرباء ذو خبرات قيمة في مجال تنفيذ و تصميم مشاريع توليد و إنتاج الطاقة الكهربائية.



٤- هندسة الميكانيك

فريق من المهندسين الميكانيك ذو خبرة ميدانية عالية و حاصلين على شهادات بكالوريوس و ماجستير عاملين بجهود عالية و مستمرة ضمن الفريق الهندسي لمجموعة دلو . نفذ مجموعة دلو مجموعة كبيرة من المشاريع التي لعبت فيها فريق هندسة الميكانيك دورا مهما في تنفيذها .



٥ - قسم تخمين العروض

وفرة مجموعة د لو طاقة وجهود كبير لتغطية متطلبات عملية دراسة و تخمين و تقديم العروض، لضمان عدم حصول الأخطاء والمشاكل أثناء تقديم العروض و بعد احالة العروض ايضا. حيث تتم عملية التخمين والحراسة من قبل مهندسين من مختلف الاختصاصات حسب متطلبات العرض و باشراف مستشار هنجسي مع كادر من محاسبين و مدققين في شؤون الحسابات المالية .



٦ - قسم السلامة المهنية

تعتبر السلامة المهنية من اهم عوامل انجاح المشاريع بعيد عن اضرار البشرية و البيئية ، صمم مجموعة د لو برامج السلامة المهنية و الحفاظ على البيئة حسب شروط و مواصفات العمل العراقية و العالمية لضمان سلامة الكوادر و تفادي حدوث الحوادث والاضرار.



٧ - قسم السيطرة النوعية

تعد قسم السيطرة النوعية من الاقسام التي تقوم مجموعة د لو بالتركيز عليها لانها تهتم بجودة الانتاج و ضمان النوعية للمشاريع التي تنفذ من قبل مجموعة د لو. خصص مجموعة د لو كادر تتالف من مهندسين متخصصين في السيطرة النوعية و كذلك مجموعة من الفنيين والتقنيين المختصين في المراقبة و السيطرة النوعية.

DALO



Appendix



Dalo Group Certificates :



Kurdistan Government Certification
Company Establishment



U.S Army Corps of Engineers
Tikrit Air Traffic Control Tower



U.S Army Corps of Engineers
Rifaq Solid Waste Transfer Station



U.S Army Corps of Engineers
COB Speicher Runway Repair



COB Q-WEST / Qayyarah, Iraq
Rifaq Solid Waste Transfer Station



Infantry Bridge Combat Team
Sharifah Bridge



U.S Army Corps of Engineers
Kirkuk Solid Waste Transfer Station

Dalo Group Products :



1 – Wire Mesh Factory

Dalo Company Owen BRC factory which located in Kirkuk – Chimen

The Factory is brand new full Automatic which operated with expert technician from Turkey.



2 – Biharton & Curbstone Factory

Dalo Company Owen (B – Arton and Curbstone) Factory which located in Kirkuk.

The factory established 2010 to cover all Dalo's projects and support Kirkuk area.

The daily product is 1000 piece for both items and Dalo intent to add new lines to increase the capacity of the factory.



3 – Concrete Factories

Dalo Have different types of Concrete batch plants.



4 – All types of Barrier

Dalo Producing all types of Concrete Barriers to Support all government departments.





Point of Contact



Dalo Group Companies

IRAQ Offices:

Main Office

Kirkuk – Almas-Tapa / Infront of North Oil Company Stadium

Cell Phone:- 0750 735 3825

0770 511 3700

0770 511 3800

Erbil Office:- House#240/2/658, Enkawa post office St.

Cell Phone:- 0770 511 1002

0750 777 1003

Sulaimanyah Office:- 7/29/157 Baranan St.

Cell Phone :- 0770 1564149

0770 511 1003

International Office:

Turkey – Istanbul – Fatih-Garanti Ihracat

Turk Cell # 00905552006612

E-mail:

amir_aldalawi@yaoo.com

info@dalogroup.net



www.facebook.com/dalogroup

www.dalogroup.net





Dalo Group Companies

مجموعة شركات دلو

Dalou

