



REFERENC LIST

Heavy or light we carry for you

FIROUZA ENGINEERING COMPANY

Telefax: 021-48092000

Website: www.firouzacrane.com

Email: info@firouzacrane.com

Central office address: Tehran, Chitgar Lake Square, Sahel Street
Nima Yoshij Commercial Center, 6th Floor, Unit 72

Factory address:

Contents

General Specifications	3
Kind of ownership	3
Foundation date	3
Foundation number	3
Chief executive officer	3
Managing director	Error! Bookmark not defined.
Members of board	3
Under taken signatories.....	3
CONSIDRATION:.....	3
The Existing Machinery In The Factory:	4
Area under constructions.....	4
Our standard.....	4
Our license.....	4
From foreign market.....	4
Sum of our project.....	5
Our produses SINCE 1380 (more than 1850 devices)	5
Firouza Co.	1

Above 100t.....	5
80 - 100t.....	6
60 – 80t.....	6
40 – 60t.....	7
20 – 40t.....	9
10 – 20t.....	14
Up to 10t.....	26

GENERAL SPECIFICATIONS

Kind of ownership

Private

Foundation date

1967

Foundation number

1041

Chief executive officer

Mohammad Mahdi Ebrahimi Majd (M.Sc. in Entrepreneurship management)

Chairman of the board

Ghasem Ebrahimi Majd (M.Sc. in Mechanic)

Members of board

Ghasem Ebrahimi Majd (M.Sc. in Mechanic Eng)

Mohammad Hosein Ebrahimi Majd (M.Sc. Mechanical Eng)

Mohammad Hosein Tanha ()

Mrs Nafise Tanha ()

Under taken signatories

CONSIDRATION:

FIROUZA experiences are not limited to manufacturing most kinds of the crane, but Firouza has the proud to have a wide long experience in producing different types of machinery, while some part of it is mentioned as below:

- profile and rolling pipe mills
- Different kinds of chimneys and under pressure pipes and the channels for air and steam
- Heat transformers
- Evaporation units
- Cooking machines
- Factories for producing various kinds of the construction materials (Plaster-Lime-Cement)
- Metallic bridges
- Ports installations and marine purposes
- Heavy metallic structures
- Welding of heavy metallic pieces and manufacturing parts and installations of industries
- Under pressure industries and various kinds of tank

The existing machinery in the factory

- Arc welding machine
- Co2 welding machine
- Gantry submerged welding machines (Automatic)
- Shearing machine (3 m & 6m cutting length)
- Roll bending machine
- Gantry milling & Shaping machine (6m length)
- Boring machines
- Gear hobbling machines
- Milling machines
- Universal lathe machines (2m & 3m & 6m length)
- Broaching machine
- Radial drilling machines
- Shaping machine
- Sand blasting machine
- Painting machine
- Gas cutting machine
- Slotting machine
- Bench drilling machines
- Flat surface grinding machine
- Universal tools sharpening machine
- C.N.C lathe
- Brake press
- Hydraulic press 650 Tons
- C.N.C Co2 gas cutting machine

Area under constructions

The office and the factory totally are 90500 m²

Our standard

Whole productions of the factory are based on DIN, FEM, ISO, IEC, AWS.

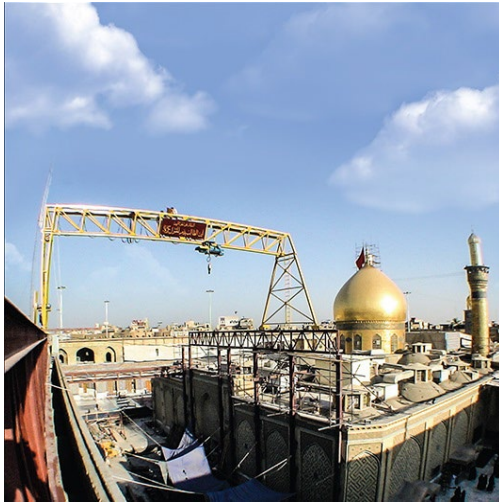
Our license

Total production of the factory is under the license of **DEMAG**.

From foreign market

All Hoists, Motors and Electronic control units have been supplying from Germany.

SUM OF OUR PROJECT



5 t x 11 m (Haram imam hosein-karbala)



200 t x 16 m (Esfahan Steel Co.)

OUR PRODUSES SINCE 1380 (MORE THAN 1850 DEVICES)

Above 100t

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
160/60/30	21.8	Double Girder	ایرینک	4432/793-6005
110/30/5	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4432/793-6006
140	27.5	Turn Table	متروی تهران	4430/801-3850
100/20	20.75	Gantry	صدرا	4422/822-4952
300/25	24	Special Double Girder	شرکت فراب	4440/821-2721
300/25	24	Special Double Girder	شرکت فراب	4440/821-2723
150/75/6.3	20.93	Special Double Girder	شرکت توگا	4432/824-8462
150/75/6.3	33.4	Special Double Girder	شرکت توگا	4432/824-8463
130	18.6	Special Double Girder	مجتمع آلومینیم المهدی	4433/824-7230
280	-	Lifting Device	پارس ژنراتور	4360/834-3520
150	-	Lifting Device	توگا	4360/834-8464
130/25	10.9	Special Double Girder	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4432/841-4288
120/30/3.2/0.5	29.9	Special Crane	گروه صنعتی ایرانیان	4441/842-1220
120/35	27	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3120
125/20	28	Special Double Girder	ذوب آهن اصفهان	4432/861-4580
100/100	21	Special Double Girder	صنایع مس ایران	4440/853-5081
100/100	21	Special Double Girder	صنایع مس ایران	4440/853-5082
130	30	Turn Table	کندوان پارس	4430/873-1960
(85+85)/10	25.50	Special Double Girder	ایران ترانسفو	4440/884-6081
(85+85)/10	25.50	Special Double Girder	ایران ترانسفو	4440/884-6082
(50+50)/20	19	Special Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3436
120/25	22.95	Special Double Girder	فولاد اردستان	4432/914-3190
200(230)/10	18	Special Double Girder	فراب-نیروگاه داریان	4432/903-4670
(75+75)/5	26.11	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4432/922-5633
(75+75)/5	26.11	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4432/922-5634
Total				25



100/100 t x 21 m (nicico-mes sarcheshme)



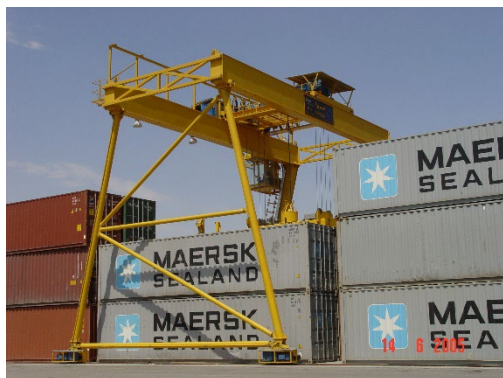
140 t x 27.5 m – sini davvar (Metro Tehran)

80 - 100t

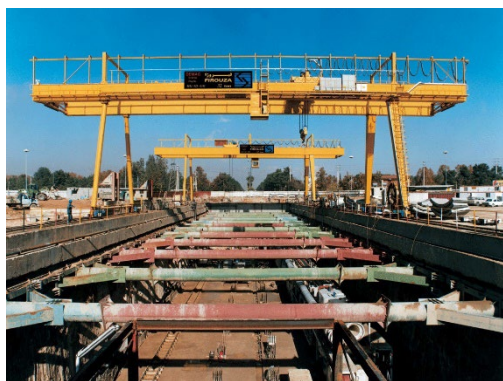
Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
80/20/5	20.8	Double Girder	ایرینک	4432/793-6003
80	-	Lifting Device	توربین سازی مینا- توگا	4360/843-5710
80/20	25	Special Double Girder	فولاد مبارکه	4432/844-4683
80/20	23	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9599
80/30	23	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9600
80/20/5	20.80	Special Double Girder	فولاد کسترش	4432/863-9601
80/10	26.780	Double Girder	کوشکن	4432/884-7272
(75+20)/6	33.40	Special Double Girder	توگا	4432/893-1618
80	22.464	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4432/922-5631
80	16.6	Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2296
80	16.6	Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2297
Total				11

60 – 80t

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
70/20	31.18	Special Double Girder	توانیر	4412/794-1868
70/20	31.18	Special Double Girder	توانیر	4412/794-1869
75/10/5	20.00	Special Double Girder	گروه ملی فولاد	4432/853-1190
70/5	27.60	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3115
70/5	27.60	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3116
70/5	27.60	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3117
70/5	27.60	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3118
70/35	27	Special Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/861-3119
64	25.00	Gantry	کوشکن	4442/884-7273



40 t x 16 m (saipa diesel)



38 t x 28 m (metro shiraz)

65/16/10	11.76	Special Double Girder	فراب (سیکل ترکیبی یزد)	4432/902-4980
65/16	24.4	Special Double Girder	فراب (سیکل ترکیبی یزد)	4432/902-4990
70/20	29	Special Double Girder	فولاد خراسان	4432/924-1410
(32+32)/5	21.685	Double Girder	رسم آرا	4412/932-1710
Total				13

40 – 60t

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
40	27.632	Double Girder	لوله صفا	4412/803-4654
50/10	31.15	Double Girder	توانیر	4412/794-1867
50/10	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4432/793-6009
50/10	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4432/793-6011
40/5	20.5	Double Girder	اسپینز	4412/803-4853
40	28.86	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4641
40/10	-	Crab	Posco	4320/822-6255
40/10	23.2	Special Double Girder	Posco	4432/822-6257
50	46.520	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812/6856
50	46.52	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812-6856
40	16	Special Gantry	سایپا دیزل	4422/823-8800
40	28.42	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4645
50/20	28	Double Girder	قوای محرکه کرمان خودرو	4412/824-9601
50/20	28	Double Girder	قوای محرکه کرمان خودرو	4412/824-9602
40/10	28.53	Double Girder	آریان فولاد	4412/841-3055
50	-----	Regal	ایران خودرو	4320/834-9840
50	19.2	Double Girder	سیمان حمه	4412/843-4666
41	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1882
52/32/20	25	Special Double Girder	فولاد مبارکه	4432/844-4682
40	12.9	Double Girder	سیمان زاوه تربت	4412/843-8292
40/10	19.280	Special Double Girder	نوب آهن البرز	4432/853-2264
50	29.05	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2444



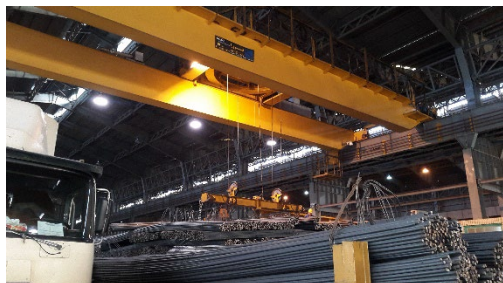
16 t x 42 m (Rah Ahan Sarakhs)



230 t x 18m (Nirogah Darian)

40/10	21.550	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0584
40/10	27.570	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0586
40	32.740	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2540
50/15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4432/881-3123
50/15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4432/881-3124
50/20	32.265	Special Double Girder	توگا	4432/882-4090
50/20	32.265	Special Double Girder	توگا	4432/882-4091
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4092
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4093
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4094
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4095
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4096
40/10	30.420	Special Double Girder	توگا	4432/882-4097
40/15	16.410	Double Girder	توربوکمپرسور	4412/884-1183
45/15	19.280	Special Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-8046
40	8.800	Double Girder	پارس لودرز	4412/893-2400
50	13.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6459
40/10	26.945	Special Double Girder	توگا	4432/893-1612
40/10	26.940	Special Double Girder	توگا	4432/893-1613
40/10	26.659	Special Double Girder	توگا	4432/893-1614
50/20	26.933	Special Double Girder	توگا	4432/893-1615
50/20	19.775	Special Double Girder	توگا	4432/893-1616
50/20	23.510	Special Double Girder	توگا	4432/893-1617
40/20	22.35	Double Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3552
40/20	22.35	Double Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3553
Total				47

20 – 40t



Foolad kavir



150/75/6.3 t x 33 m (Toga)

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4642
25	26.5	Special Double Girder	فولاد مبارکه	4412/794-0371
25/5	21.8	Double Girder	ایرینک	4412/793-6010
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4638
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4640
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4637
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4639
20	10.5	Double Girder	ایران خودرو	4412/804-1950
25	22.41	Double Girder	ماشینهای اداری ایران	4412/811-8051
20	17.6	Double Girder	چگالش	4412/804-5148
20	18.5	Double Girder	گالوانیزه فجر سپاهان	4412/812-0610
20	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/813-3021
20	28.87	Double Girder	لوله صفا	4412/813-4648
20	28.87	Double Girder	لوله صفا	4412/813-4647
20	27	Gantry	لوله صفا	4442/804-4643
30/30	22.9	Special Double Girder	ریخته گری آلومینم ایران خودرو	4432/813-2250
20/10	21.03	Special Double Girder	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4412/814-2063
20/10	21.04	Special Double Girder	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4412/814-2064
32	9.37	Double Girder	سازه	4412/814-7558
32	14.7	Double Girder	سازه	4412/811/7559
20	26.7	Double Girder	لوله پروفیل سدید	4412/814-4221
20	34.7	Double Girder	لوله پروفیل سدید	4412/814-4222
20	13.21	Double Girder	شرکت پلاستیران	4412/814-3293
20	13.25	Double Girder	شرکت پلاستیران	4412/814-3292
20	18.195	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8026
20	17.85	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8027
20	18.195	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8028
20	18.195	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8029



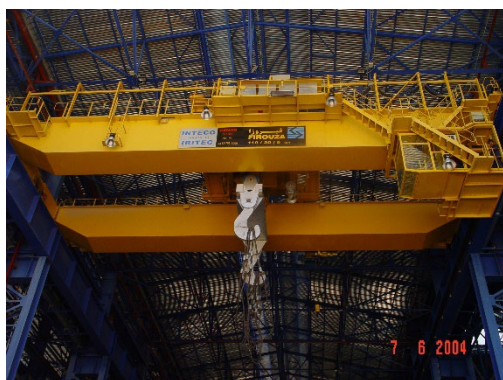
11.2 t (panah sazan)



20	24.234	Double Girder	امیدچابهار	4412/814-4012
25	27	Gantry	لوله صفا	4442/804-4644
25.5	51	Double Girder	قالبهایی صنعتی ایران خودرو	4412/822-4524
20	21.94	Double Girder	شرکت سیمان سفید	4412/822-4271
25/5	34	Double Girder	قالبهایی صنعتی ایران خودرو	4412/822-4523
20	22270(+50)	Double Girder	قالبهایی صنعتی ایران خودرو	4412/822-5912
32/5	13.26	Double Girder	شرکت فراب	4412/821/2722
32(64)	28+(2x5)	Gantry	بام راه	4442/823-6381
32	28+(2x5)	Gantry	بام راه	4442/823-6382
32	28+(2x5)	Special Gantry	بام راه	4442/823-6382
23	16.74	Double Girder	پتروشیمی زاگرس	4412/822-5370
20	21075	Double Girder	قالبهایی پیشرفته ایران خودرو	4412/822-5913
20	2175	Double Girder	قالبهایی پیشرفته ایران خودرو	4412/822-5914
20	18	Special Double Girder	Posco	4432/822-6254
20	-	Crab	Posco	4320/822-6256
25	46520	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812/6855
20	15.405	Double Girder	صدرا	4412/824-4251
20	15.405	Double Girder	صدرا	4412/824-4252
20	18.84	Double Girder	شرکت توگا	4412/824-8456
25	23.6	Double Girder	شرکت توگا	4412/824-8458
25/5	23.6	Double Girder	شرکت توگا	4412/824-8459
25/5	23.7	Double Girder	شرکت توگا	4412/824-8460
25/5	23.7	Double Girder	شرکت توگا	4412/824-8461
20	16.993	Double Girder	پارس ژنراتور	4321/831-0061
25	23.65	Double Girder	توگا	4412/824-8457
25/25	21.75	Double Girder	چوکا (چوب و کاغذ) مازندران	4412/824-7411
25/25	21.75	Double Girder	چوکا (چوب و کاغذ) مازندران	4412/824-7412
20	17.385	Double Girder	سیمان هرمزگان	4412/831-9702
25	17.725	Double Girder	کالوپ	4412/833-1620
20	22.79	Double Girder	چادر ملو	4412/833-9331
20	22.79	Double Girder	چادر ملو	4412/833-9332



50/10 t x 21.8 m (esfarayen steel co)



110/30/5 t x 21.8 (esfarayen steel co)

20	22.79	Double Girder	چادر ملو	4412/833-9333
20	8.86	Double Girder	سیمان هرمزگان	4412/831-9701
20/10	31.698	Special Double Girder	شرکت سپید فراب کویر	4412/841-5270
20	27.985	Double Girder	البرز قطعه	4412/843-5640
30	22.59	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/843-8802
30	12.95	Double Girder	سیمان حماه	4412/843-4664
30	12.95	Double Girder	سیمان حماه	4412/843-4665
20	-	Crab	پارس ژنراتور	4321/843-0065
20	16.915	Double Girder	شرکت ویما بلوک	4412/844-9132
20	16	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7857
20/20	16.74	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/843-5223
25	14.15	Double Girder	سیمان شمال	4412/843-7333
30	14.45	Double Girder	سیمان زاوه تربت	4412/843-8291
30	30.01	Double Girder	هوافضا	4412/851-0804
25	27.030	Double Girder	صنایع شهید کلهر	4412/852-7610
20	-	Special Crane	فالق صنعت	4140/851-7281
20	-	Special Crane	فالق صنعت	4140/851-7282
30	18.40	Special Double Girder	سیمان عمران انارک	4432/854-1132
25	33.50	Special Double Girder	فولادیان	4432/854-3395
35	14.30	Double Girder	ساروج بوشهر	4412/854-2420
20/5	21.60	Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4412/862-3113
25	29.00	Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4432/862-3114
20/5	29.05	Special Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2442
20	18.780	Double Girder	احداث صنعت	4412/862-7834
20/6	27.80	Double Girder	صنایع مس شهید باهنر	4412/863-6727
20/5	23	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9595
25/5	11	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9596
25/5	11	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9597
25/5	11	Special Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9598
25	25	Double Girder	کالوپ	4412/871-9401
20/5	22.150	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0582
20/5	21.550	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0583



25/5 t x 51 (Iran khodro)



300/25 t x 24m (Farab)

20/5	27.570	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0585
20	28.50	Special Double Girder	فولاد اسفرااین	4432/861-4970
35	120	Regal	ایریتک	4320/861-3431
35	120	Regal	ایریتک	4320/861-3432
20	33.320	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2530
25	33.050	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2536
20	18.840	Double Girder	صنایع پتروشیمی	4412/874-0040
20	21.910	Double Girder	سازه گستر حمید	4412/873-1718
30/10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4432/881-3120
30/10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4432/881-3121
30/10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4432/881-3122
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4098
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4099
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4100
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4101
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4102
30/10	19.350	Special Double Girder	توگا	4432/882-4103
20	22.435	Double Girder	توربوکمپرسور	4412/884-1182
30/5	21	Special Double Girder	فولاد گسترش	4432/884-6621
30/5	21	Special Double Girder	فولاد گسترش	4432/884-6622
30/10	21	Special Double Girder	فولاد گسترش	4432/884-6623
20	16.110	Double Girder	کوشکن	4412/884-7270
32/5	26.780	Double Girder	کوشکن	4412/884-7271
25	33.50	Special Double Girder	فولاد ویان	4432/892-1550
20	~14.444	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3428
32	19.00	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3437
20	18.010	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3438
25	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6454
25	12.425	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6455
32	24.3	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6456
32	12.425	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6457
32	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6458



15 t x 51 m (irankhodro)



25/5 t 23.6 m (Toga)

30/10	18.820	Special Double Girder	توگا	4432/893-1610
30/10	27.775	Special Double Girder	توگا	4432/893-1611
25	21.710	Double Girder	شرکت توربوکمپرسور نفت	4412/894-3490
25	15.710	Double Girder	شرکت توربوکمپرسور نفت	4412/894-3491
35/10	21.585	Special Double Girder	فولاد سازان جم	4432/892-2080
25	23.995	Double Girder	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-1003
25	23.995	Double Girder	توسعه نیشکر	4412/902-1003
25	37.6	Special Double Girder	فولاد گیلان	4432/902-2100
25	37.6	Special Double Girder	فولاد گیلان	4432/902-2101
20	-	Special Crane	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4140/903-3390
20	-	Special Crane	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4140/903-3391
20	-	Special Crane	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4140/903-3392
(10+10)20	22.35	Double Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3550
(10+10)20	22.35	Double Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3551
20	12.6	Double Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3556
20/10	13.5	Double Girder	پارس کار	4412/903-2290
20	18.5	Double Girder	فولاد گسترش	4412/902-2572
20	13.9	Double Girder	پتروشیمی کاویان	4412/911-3122
20	13.9	Double Girder	پتروشیمی کاویان	4412/911-3123
35/10	21.585	Special Double Girder	فولاد ساز	4432/912-2081
30/10	13.065	Double Girder	راستی کار البرز	4412/914-3180
32	21.65	Double Girder	کناف ایران	4412/923-2800
32	18.69	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5618
2*16	18.69	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5619
32/3	24.925	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5632
32	21.65	Double Girder	کناف ایران	4412/923-2800
32	18.69	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5618
16+16	18.69	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5619
32/3	24.925	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5632
20/10	25.2	Double Girder	مجتمع فولاد کویر	4412/931-2550
24/5	31.5	Special Double Girder	فولاد خراسان	4432/924-1411
24/5	31.5	Special Double Girder	فولاد خراسان	4432/924-1412



160/60/30 t x 22m (esfarayen steel co)

24/5	31.5	Special Double Girder	فولاد خراسان	4432/924-1413
32	28	Gantry	صنایع برش ورقهای فولادی	4443/931-0440
20	16	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2290
20	16	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2291
20	16	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2292
20	20.3	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2293
20	20.3	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2294
20	20.3	EX Double Girder	شرکت فرادست انرژی فلات	4412/942-2295
Total				163

10 – 20t



50/10 t x 31m (Tavanir)

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
10	16.5	Double Girder	خاک چینی	4412/804-8773
10	16.5	Double Girder	خاک چینی	4412/804-8774
10	17.12	Double Girder	خاک چینی	4412/804-8775
10	12.16	Double Girder	خاک چینی	4412/804-8771
10	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1862
10	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1863
10	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1864
15	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1865
15	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1866
15/15	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4412/793-6001
15/15	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4412/793-6002
15/5	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4432/793-6007
15/5	21.8	Special Double Girder	ایرینک	4432/793-6008
10.5	20.5	Double Girder	ایرینک	4412/793-6012
15	12.87	Double Girder	اسپیدز	4412/803-4852
10	12.1	Double Girder	مس فلز رنگین	4412/812-1040



130 t x 18.6 m (Aluminium Almahdi)



3 t x 12.5m (Toga)

10	14.1	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812-6853
16/10	-	Crab	ایران خودرو	4321/803-0065
10	23.22	Double Girder	نورد گرم سمنان	4412/813-1872
10	23.22	Double Girder	نورد گرم سمنان	4412/813-1873
10	23.22	Double Girder	نورد گرم سمنان	4412/813-1874
10	23.22	Double Girder	نورد گرم سمنان	4412/813-1875
10	21.97	Double Girder	ایران خودرو	4412/813-0511
10	21.97	Double Girder	ایران خودرو	4412/813-0512
15	10.264	Double Girder	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4412/814-2062
15	-	Crab	تام ایران خودرو	4320/814-2320
10	13.55	Double Girder	پتروشیمی زاگرس	4412/814-4081
15	7.58	Double Girder	پتروشیمی زاگرس	4412/814-4082
10	8.623	Double Girder	پتروشیمی برزویه	1372/814-1372
10	12.95	Single Girder	شرکت پلاستیران	4411/814-3291
10	-	Monorail	شرکت ملی فولاد ایران	4144/703-1792
15	18.195	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8025
15	17.85	Double Girder	تهران جنوب	4412/813-8024
16	10.432	Double Girder	نیروی زمینی سپاه	4412/794-5854
10	19.1	Double Girder	شهید کریمی	4412/774-3599
10	5.95	Semi Gantry	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4422/814-2061
10	14.04	Double Girder	موتوژن	4412/814-1520
10	8.5	Double Girder	هیوندای	4412/821-2541
10	20.765	Double Girder	ایران کاوه سایپا	4412/822-6363
10	-----	Double Girder	جهان تاب درخشان	4321/822-0111
10	42	Suspension	صها	4451/793-6905
10	21.997	Suspension	صها	4451/793-6906
15	51	Double Girder	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4412/822-4522
10	21.94	Double Girder	شرکت سیمان سفید	4412/822-4272
10	21.94	Double Girder	شرکت سیمان سفید	4412/822-4273
10	22155(+50)	Double Girder	قالبهای صنعتی ایران خودرو	4412/822-5911



15/5 t x 21 m (Alborz gharb steel)



12.5 t x 21 m (alborz gharb steel)

15	34	Double Girder	قالبهایی صنعتی ایران خودرو	4412/822-4521
15	51	Double Girder	قالبهایی صنعتی ایران خودرو	4412/822-4522
12.5	22.59	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/822-6351
10	17.728	Double Girder	شرکت پتروشیمی غدیر	4412/823-8650
12/5	28.83	Gantry	صدرا	4422/822-4951
10	17.78	Double Girder	شرکت هیمالیا	4412/823-7920
16	20.042	Double Girder	شرکت شیمبار	4412/822-8260
15	21.755	Double Girder	شرکت ایران رادیاتور	4412/823-8580
10	-	Monorail	Posco	4165/822-6206-9
10	-	Monorail	Posco	4144/822-6235
10	-	Monorail	Posco	4145/822-6236
10	-	Monorail	Posco	4144/822-6240
10	-	Monorail	Posco	4144/822-6251
10	-	Monorail	Posco	4144/822-6252
10	13.5	Double Girder	Posco	4412/822-6261
13	13.5	Jib Crane	Posco	4414/822-6264
16	10.71	Double Girder	شهید زین الدین	4412/821-4513
16	10.795	Double Girder	شهید زین الدین	4412/821-4512
12.5	21.400&20	Double Girder	شرکت بافتینه	4412/824-9880
10	13.36	Double Girder	دانشگاه فردوسی مشهد	4412/824-2580
15	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4632
15	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4633
15	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4634
15	27.87	Double Girder	لوله صفا	4412/804-4635
10	20.82	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/824-7830
10	20.93	Double Girder	ایران کاوه سایپا	4412/831-0732
10	21.2	Double Girder	ایران کاوه سایپا	4412/831-0731
10	20.93	Double Girder	ایران کاوه سایپا	4412/831-0733
10	9.04	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8453
10	9.04	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8454



40/10 t x 19m (alborz gharb steel)



16 t x 42 m (Rah ahan sarakhs)

10	18.84	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8455
15	31.84	Double Girder	ایران خودرو	4412/831-8851
15	31870+15	Double Girder	ایران خودرو	4412/831-8852
15	31870+15	Double Girder	ایران خودرو	4412/831-8853
10	25.99	Double Girder	کربنات سدیم سمنان	4412/832-0910
15	34.99	Special Double Girder	فولاد آذربایجان	4412/822-2140
10	18.185	Double Girder	کوپال	4412/832-2150
10	215	Single Girder	ایران ترانسفو	4411/831-8791
16	10.08	Double Girder	شهید زین الدین	4412/821-4511
15	13	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/831-8792
10.3	22.2	Special Double Girder	ایران خودرو	4432/832-0012
10.3	22.2	Special Double Girder	ایران خودرو	4432/832-0013
10	18.8	Double Girder	ذوب بريس	4412/832-1242
14	25.196	Double Girder	ریخته گری ایران خودرو	4432/832-0014
14	25.196	Double Girder	ریخته گری ایران خودرو	4432/832-0015
10	16.85	Double Girder	سپیمان کرمان	4412/831-8830
15	-----	Regal	ایران خودرو	4320/883-9750
12.5	21.975	Double Girder	کارواندیشه	4412/834-3880
10	29.94	Double Girder	فولاد سیادن	4412/834-1190
16	13.8	Double Girder	شرکت صبح صالح	4412/841-5470
10	27.73	Double Girder	صبا تجارت فجر	4315/841-0015
10	18.42	Double Girder	صبا تجارت فجر	4412/841-5930
10	5.93	Semi Gantry	قالبهاي صنعتي ايران خودرو	4422/823-4525
10	28.53	Double Girder	آریان فولاد	4412/841-3051
10	27.02	Double Girder	آریان فولاد	4412/841-3052
10	28.83	Double Girder	آریان فولاد	4412/841-3053
10	28.83	Double Girder	آریان فولاد	4412/841-3054
15.3	29740	Double Girder	پارس ژنراتور	4412/833-0261
10	25.765	Double Girder	شرکت سپید فراب کویر	4412/841-5266
10	31.698	Special Double Girder	شرکت سپید فراب کویر	4412/841-5267



80/20 t x 25 m (foolad mobarake)



16 t x 20m (foolad mobarake)

18	25.765	Special Double Girder	شرکت سپید فراب کویر	4412/841-5268
18	25.765	Special Double Girder	شرکت سپید فراب کویر	4412/841-5269
16	42	Gantry	راه آهن سرخس	4422/841-5310
10	28.08	Double Girder	شرکت سلمان سنگ	4412/834-0550
10	8.3	Single Girder	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4411/841-4287
10	-----	Turn Table	سازه های فلزی شهریار	4430/842-7181-2
10	18.295	Double Girder	صنایع شهید کلهر	4412/842-6710
12.5	21.375	Double Girder	ساروج بوشهر	4412/842-5361
12.5	20.97	Double Girder	ساروج بوشهر	4412/842-5362
16	25.25	Double Girder	ارس ماشین	4412/843-8330
10	5.25	Single Girder	مجتمع میلاد فلاحات	4411/843-1800
10	-	Monorail	سازه	4113/841-9888
10	22.41	Double Girder	تابلو فاز	4412/844-3970
10	11.4	Double Girder	شرکت راه آهن	4412/834-2922
10	16.4	Double Girder	پارس ژنراتور	4412/841-5830
10	14.1	Double Girder	نیروی هوایی سپاه	4412/844-5482
10	14.115	Double Girder	نیروی هوایی سپاه	4412/844-5483
10	14.135	Double Girder	نیروی هوایی سپاه	4412/844-5484
10	14.135	Double Girder	نیروی هوایی سپاه	4412/844-5485
10	13.2	Single Girder	سیمان حمه	4411/843-4663
10	15.682	Double Girder	شرکت ویما بلوک	4412/844-9131
10	8.5	Single Girder	GSE&C	4411/843-6350
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6351
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6352
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6353
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6354
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6355
15	7.6	Double Girder	GSE&C	4412/843-6356
15/5	13.3	Double Girder	کالای پتروشیمی	4412/844-2850
16	11.94	Special Double Girder	فولاد مبارکه	4432/844-4681

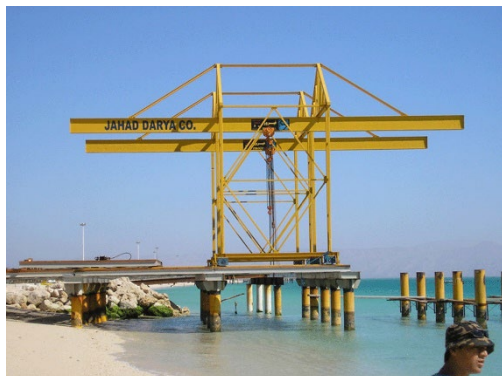


52 t x 25 m (foolad mobarake)

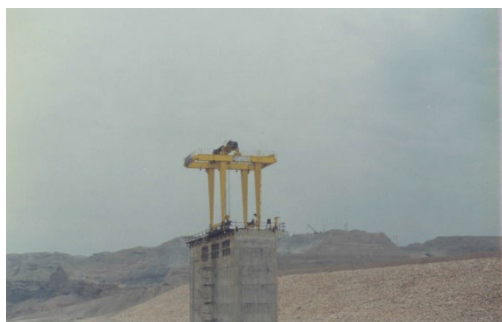


0.11 t x 7.2 m (Tavan khahan)

15	-	Monorail	سازه	4145/841-9889
10	-	Lifting Device	سپید فراب کویر	4360/841-5271-2
10	16	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7856
15	8.935	Double Girder	سیمان شمال	4412/843-7331
15	15.5	Double Girder	سیمان شمال	4412/843-7332
15	13	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/843-5221
15	13	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/843-5222
10	7.2	Single Girder	سپید فراب کویر	4411/841-5262
15	14.655	Double Girder	هوافضا	4412/851-0802
15	15.655	Double Girder	هوافضا	4412/851-0803
10	18.22	Double Girder	نصب و تعمیرات نیروگاههای خوزستان	4412/851-9520
10	1880	Double Girder	صبا تجارت فجر	4315/852-0040
10	15.6	Single Girder	OIEC	4411/844-8118
13	22.2	Double Girder	OIEC	4412/844-8119
15	14	Double Girder	فالق صنعت	4412/844-9641
10	-	Monorail	راه آهن خراسان	4145/852-1170
10	34.832	Double Girder	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	4412/851-7580
10	5.24	Single Girder	مجتمع میلاد فلاحت	4411/853-3070
10	13.019	Double Girder	اورانوس صنعت	4412/853-2070
10	10.90	Single Girder	شرکت کاهنریا	4411/853-3111
10	10.90	Single Girder	شرکت کاهنریا	4411/853-3112
10	28.71	Double Girder	آپادانا سرام	4412/852-1750
10	18.07	Double Girder	صنایع سیمان زابل	4412/853-2790
10	~7.380	Suspension	سیمان شرق	4451/853-7510
10	14.10	Double Girder	پتروشیمی خارک	4412/824-7320
15	7.750	Double Girder	سیمان عمران انارک	4412/854-1131
12.5	62	Gantry	معاونت امور ناوگان (سرخس)	4442/853-0421
12.5	62	Gantry	معاونت امور ناوگان (سرخس)	4442/853-0422
10	23	Double Girder	کالوپ	4412/854-2600
15	15.50	Double Girder	فولادیان	4412/854-3392



8 t x 17.5 m (jahad darya)

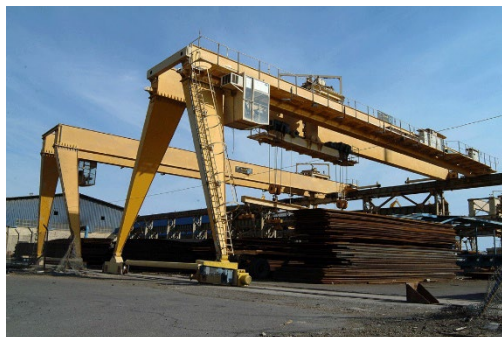


Sad karkhe

16	34.250	Special Double Girder	فولادیان	4412/854-3393
16	34.250	Special Double Girder	فولادیان	4412/854-3394
10	22	Double Girder	شرکت توسعه پستهای ایران ترانسفو	4442/854-2313
12.5/6.3	21.520	Double Girder	شرکت ذوب آهن البرز	4432/853-2261
15	19.280	Special Double Girder	شرکت ذوب آهن البرز	4432/853-2262
15/5	19.280	Special Double Girder	شرکت ذوب آهن البرز	4432/853-2263
10	8.6+(2x3.5)	Gantry	مرکز تجارت فلزات پایتخت	4422/861-5490
10	21.225	Double Girder	نیروترانس	4412/861-8451
10	16.80	Double Girder	رامپکو	4412/861-1742
10	17.910	Double Girder	سیمان رفسنجان	4412/862-5170
10	8.50	Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4412/862-3111
10	19.40	Double Girder	ایرینک (فولاد هرمزگان)	4412/862-3112
10	5.240	Single Girder	مجتمع میلاد فلاحت	4411/862-6680
10	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3867
10	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3868
10	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3869
10	29.05	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2445
10	29.05	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2446
10	27.110	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2449
10	17.050	Double Girder	لوله ماشین سازی	4412/863-2450
10	27.110	Double Girder	لوله ماشین سازی	4412/863-2451
10	-	Crab	لوله ماشین سازی	4321/872-2452
10	18.410	Double Girder	احداث صنعت	4411/862-7833
10/3	29.05	Special Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2440
10	18.680	Double Girder	پژوهشکده دانشگاه امام حسین	4412/872-1161
10	18.680	Double Girder	پژوهشکده دانشگاه امام حسین	4412/872-1162
15	15.690	Double Girder	سرمافرین	4412/871-0930
10	29	Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4412/863-9592
10	29	Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4412/863-9593
10	23	Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4432/863-9594



10	11.550	Single Girder	صدا و سیما جمهوری اسلامی	4411/872-9000
10	22.150	Double Girder	ماشین سازی پارس	4412/873-0581
10	11.370	Single Girder	صدا و سیما جمهوری اسلامی	4411/873-2020
10	25	Double Girder	کالوپ	4412/871-9402
12	22.360	Double Girder	پرلیت آسیا	4412/863-4341
10/2	22.100	Double Girder	پرلیت آسیا	4412/863-4342
10	33.415	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2531
10	33.100	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2532
10	33.050	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2537
10	32.740	Double Girder	لکوموتیو مینا	4412/874-2541
10	18.475	Double Girder	شهید شیرودی	4412/873-2990
10	16.136	Double Girder	پلیمر گلپایگان	4412/872-1280
10	13+3.5	Gantry	ایرینک	4422/881-9389
10	10.500	Single Girder	فولمن	4411/881-2411
10	10.120	Single Girder	فولمن	4411/881-2412
10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3113
10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3114
10	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3115
15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3116
15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3117
15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3118
15	18.770	Double Girder	تجهیزات سپاهان	4412/881-3119
10	18.440	Double Girder	پتروشیمی کرمانشاه	4412/883-5312
12.5	-	Monorail	سیمان خاش	4114/883-6173
10	11.820	Single Girder	شرکت گویله	4411/884-6591
10	11.800	Single Girder	شرکت گویله	4411/884-6592
10	16.415	Double Girder	توربوکمپرسور	4412/884-1181
10	25.765	Double Girder	سپید فراب کویر	4320/884-5266
15	16.105	Double Girder	کوشکن	4412/884-7267
15	16.105	Double Girder	کوشکن	4412/884-7268

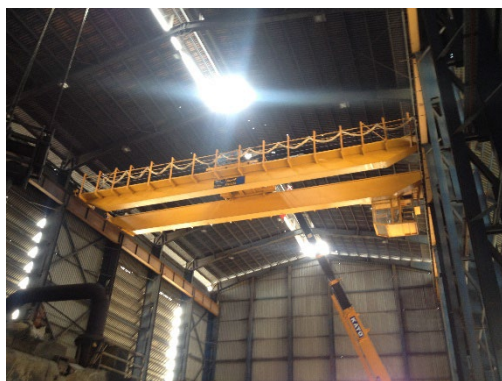


12 t (keshti sazi khalij fars)



15/15 t x 21 m (Esfarayen steel co)

16	26.265	Double Girder	کوشکن	4412/884-7269
16	23.32	Double Girder	مشاور کاھنریا	4412/892-1940
15	30.980	Special Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-8040
15	30.980	Special Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-8041
15	19.280	Special Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-8042
15	19.280	Special Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-8043
10	19.730	Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-1200
10	27.950	Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-1201
10/5	27.950	Double Girder	ذوب آهن البرز غرب	4412/892-1202
10	9.9	Double Girder	شرکت سیپورت	4412/892-1650
15	3.95	Double Girder	سابیر	4412/891-7101
15	6.75	Single Girder	سابیر	4411/891-7102
16	14.500	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3429
10	14.530	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3433
10	~16.685	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3439
10	~16.815	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3441
10/5	13.63	Double Girder	مرکز تحقیقات سایپا	4412/891-6510
10	13.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6445
10	24.3	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6446
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6447
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6448
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6449
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6450
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6451
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6452
15	12.8	Double Girder	ایران ترانسفو زنجان	4412/884-6453
10	14.166	Double Girder	خانه راه	4412/894-4650
10	14.166	Double Girder	خانه راه	4412/894-4651
15	10.278	Double Girder	کنسرسیوم نصر	4412/893-6691
15	14.045	Double Girder	توسعه نیشکر و صنایع جانبی	4412/902-0992



35/10 t x 21 m (Fooladsazan jam)

10	18.42	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1280
10	18.67	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1281
10	18.42	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1282
10	18.42	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1283
10	18.67	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1284
10	18.42	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1285
10	18.42	Double Girder	شرکت خانه راه	4412/902-1286
11.2/7.6	14.5	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2263
11.2/7.6	14.5	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2264
11.2/7.6	14.5	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2265
11.2/7.6	14.5	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2266
15	-	Monorail	ایرتیک-چادر ملو	4414/894-1630
18	24.815	Special Double Girder	پرشین فولاد	4432/902-1880
15	27.34	Special Double Girder	پرشین فولاد	4432/902-1881
10	13.491	Single Girder	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4411/902-4983
10	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4114/902-4991
10	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4114/902-4992
10	11.155	Single Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3554
10	11.155	Single Girder	زرین برگ پرشیا	4412/903-3555
10	18.5	Single Girder	فولاد گسترش	4411/902-2573
10	18.5	Single Girder	فولاد گسترش	4411/902-2574
10	18.5	Double Girder	فولاد گسترش	4412/902-2576
16	18.5	Double Girder	فولاد گسترش	4412/902-2577
10	11.12	Single Girder	پتروشیمی کویان	4411/911-3120
10	11.12	Single Girder	پتروشیمی کویان	4411/911-3121
15	21.95	Special Double Girder	نوب آهن فجرسمنان	4432/912-4290
15	23	Special Double Girder	صبا فولاد زاگرس	4432/913-1310
15	23	Special Double Girder	صبا فولاد زاگرس	4432/913-1311
10	8	Semi Gantry	مجمع فولاد کویر	4422/913-1530
10	18.76	Double Girder	تام ایران خودرو(بردسیر)	4412/913-0971

16	17	Double Girder	تام ایران خودرو (بردسیر)	4412/913-0972
13	7	EX Single Girder	مپنا- نیرپارس	4411/914-1580
16	35	Double Girder	باقتسان	4412/914-0160
18	25.2	Double Girder	مجمع فولاد کویر	4432/913-5268
10	12	Double Girder	فراب-نیروگاه داریان	4412/903-4671
10	21.916	Double Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5608
18	25.2	Double Girder	مجمع فولاد کویر	4432/913-2050
10	-	End Carriage	ترانسفورماتور کوشکن	4317/921-0081
10	18.5	Gantry	دوب آهن اصفهان	4411/923-3360
10	16.1	Gantry	دوب آهن اصفهان	4411/923-3361
10	13.92	Double Girder	معادن بافق	4412/924-2620
10	10	Double Girder	فولاد کاوه جنوب کیش	44/11/922-1970
10	12.602	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4412/922-5610
16	16.456	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4411/922-5625
10	18.69	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4411/922-5617
10	18.698	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4411/922-5622
10	-	Monorail	کیسون	4114/924-3338
10	13.92	Double Girder	معادن بافق	4412/924-2620
10	18.5	Gantry	دوب آهن اصفهان	4443/923-3360
10	16.1	Gantry	دوب آهن اصفهان	4411/923-3361
10	13.92	Double Girder	معادن بافق	4412/924-2620
10	11.105	EX Single Girder	پتروشیمی خارک	4411/933-4000
10	10	Double Girder	فولاد کاوه جنوب کیش	4432/922-1970
12.5	7	Suspension	فولاد کاوه جنوب کیش	4451/922-1991
12.5	7	Suspension	فولاد کاوه جنوب کیش	4451/922-1992
10	12.602	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4412/922-5610
16	16.456	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4411/922-5625
10	18.69	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4412/922-5617
10	18.698	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4412/922-5622
16/3	21.515	Double Girder	آریا ترانسفو (قدرت)	4412/922-5630

10	22.114	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5636
10	-	Monorail	کیسون	4114/924-3338
10/5	25.2	Double Girder	مجتمع فولاد کویر	4412/931-2551
15	33.99	Special Double Girder	فولاد خراسان	4432/924-1414
10	8.35	Double Girder	فولاد خراسان	4412-924-1415
10/3	15.6	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0150
10/3	15.6	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0151
15/3	7.85	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0152
15/3	16	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0157
13/3	12	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0158
10/2	23.34	Double Girder	توسعه صنعت فن آوران کاسپین	4412/942-0880
10	17.21	Double Girder	سازه های صنعتی آذران	4412/934-4055
15	-	Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4065
2*6.3	5.745	Crab	سازه های صنعتی آذران	4323/934-4072
2*6.3	5.745	Crab	سازه های صنعتی آذران	4323/934-4073
10	28.375	Double Girder	MI Services Kish	4412/943-2201
10	35	Suspension	هما	4451/943-3381
10	-	End Carriage	ترانسفورماتورکوشکن	4317/934-0083
32/8	21.16	Double Girder	فولاد آلیاژی تهران	4432/952-1581 1582
10	26.168	Double Girder	فولاد آلیاژی تهران	4412/952-1583
10	14.27	Double Girder	گلدیران	4412/954-2741
10	11.22	Single Girder	گلدیران	4411/954-2745
20	18.18	Double Girder	شاخص	4412/963-1711 1712 1713
20	18.5	Double Girder	شاخص	4412/963-1714 ... 1717
10	7	Double Girder	اندیشه نگار پارس (بانک انصار)	4112/971-0291
12.5	~21.7	Double Girder	بافتینه	4412/974-2241
10	7	Double Girder	اندیشه نگار پارس (بانک انصار)	4112/971-0291
20	18.5	Double Girder	فولاد شادگان	4411/902-2572
10	18.5	Single Girder	فولاد شادگان	4411/902-2573 2574
10	18.5	Double Girder	فولاد شادگان	4411/902-2576

16	18.5	Double Girder	فولاد شادگان	4411/902-2577
16	16.5	Single Girder	مینا توگا	4411/981-0072

Up to 10t

Capacity	Span	Crane Model	Customer	Pr. Number
5	12.37	Double Girder	خاک چینی	4412/804-8772
5	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1860
5	17.35	Double Girder	توانیر	4412/794-1861
2	-	Monorail	توانیر	4164/811-8180
3	-	Monorail	ایرینک	4141/793-6013-15
5	14	Single Girder	صدرا	4411/803-6902
5	14	Single Girder	صدرا	4411/803-6901
3	-	Monorail	چگالش	4143/804-5142
8	7.8	Double Girder	ایرینک	4412/793-6004
2	4.9	Single Girder	هوافضا	4411/811-0021
5	13.084	Single Girder	جهان پارس	4411/811-0120
0.5	-	Monorail	بازرگانی ستاره صنعت دریا	4163/811-0012
0.25	-	Monorail	بازرگانی ستاره صنعت دریا	4162/811-0011
0.25	-	Monorail	الکترونیک دانشگاه تهران	4163/811-0010
2.5	-	Monorail	ایرینک	4143/793-6016-20
0.5	-	Monorail	ایرینک	4144/793-6021-23
3	17.257	Single Girder	ماشینهای اداری ایران	4411/811-8052
0.25	-	Monorail	پرینان چاپ	4162/812-0013
2	8.3	Single Girder	هوافضا	4411/811-0291
2	13.228	Single Girder	هوافضا	4411/811-0292
5	20.546	Single Girder	هوافضا	4411/811-0293
5	20.685	Single Girder	هوافضا	4411/811-0294

5	20.685	Single Girder	هوافضا	4411/811-0295
5	20.546	Double Girder	هوافضا	4412/811-0296
5	23.34	Double Girder	کيسون	4412/811-0221
5	23.34	Double Girder	کيسون	4412/811-0222
4	-	Monorail	اسپيدز	4142/811-4851
2	-	Monorail	چگالش	4165/804-5141
3	-	Monorail	چگالش	4143/804-5142
4	-	Monorail	چگالش	4165/804-5143
3	6	Single Girder	چگالش	4411/804-5144
3	6	Single Girder	چگالش	4411/804-5145
4	10.6	Single Girder	چگالش	4411/804-5146
7.5	14.6	Single Girder	چگالش	4411/804-5147
0.5	-	Monorail	شهيد کريمي	4164/774-3612
1	-	Monorail	ارج	4146/811-0015
0.5	-	Monorail	ايران رادياتور	4163/812-0018
0.125	-	Monorail	مگاموتور	4161/812-0016-17
1	2	Wall Crane	پالایش نفت تهران	4414/811-8961
1	2	Wall Crane	پالایش نفت تهران	4414/811-8962
0.5	-	Monorail	شهيد کريمي	4164/774-3608
0.5	-	Monorail	شهيد کريمي	4164/774-3609
3.2	21.94	Double Girder	سي بي جي	4412/812-0970
1	-	Monorail	توسعه خودروکار	4164/812-0020
1	-	Monorail	توسعه خودروکار	4164/812-0021
1	-	Monorail	توسعه خودروکار	4164/812-0022
1	-	Monorail	توسعه خودروکار	4164/812-0023
0.5	-	Monorail	شهيد کريمي	4164/774-3610
0.5	-	Monorail	شهيد کريمي	4164/774-3611
1	-	Monorail	پارس متال	4164/812-0034
1	5	Suspension	مصباح انرژی	4451/812-0951
1	5	Suspension	مصباح انرژی	4451/812-0952

0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0043
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0044
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0045
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0046
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0049
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/812-0050
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4161/812-0047
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4161/812-0048
0.5	-	Monorail	سایپا دیزل	4163/812-0051
0.5	-	Monorail	سایپا دیزل	4163/812-0052
1	-	Monorail	مرتب	4164/812-0053
5	14.65	Single Girder	هسا	4411/804-0992
2	18.438	Single Girder	هوافضا	4411/812-1090
3.2	21.94	Double Girder	سی بی جی	4412/812-1760
3	6	Single Girder	چگالش	4411/804-5144
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4462/812-0054
6.3	21.78	Single Girder	آیدانار	4411/812-2160
0.5	-	Monorail	صنایع چدن پارس	4163/811-0057
0.5	-	Monorail	مرتب	4163/812-0058-61
0.125	-	Monorail	پلات	4161/813-0063
3.2	7.19	Single Girder	کاغذ و فیلم آریا	4411/812-2080
5	10.8	Single Girder	شیشه آذر	4411/811-8392
0.5	-	Monorail	پاکسان	4163/812-0064
2	18.245	Double Girder	حدید	4412/812-0340
2	5.6	Single Girder	طوس آب	4411/811-8431
2	5.6	Single Girder	طوس آب	4411/811-8432
5	30.968	Double Girder	شیشه آذر	4412/811-8394
6	18.526	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812-6854
6	18.526	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812-6858
1.5	6	Jib Crane	شرکت یاس نخ	4414/812-1890

1	-	Monorail	کیمیاری	4164/813-0067
1	-	Monorail	شهید کریمی	4164/801-3613
1	-	Monorail	شهید کریمی	4164/801-3614
0.5	4	Wall Crane	محور خودرو	4414/812-0551
0.5	4	Wall Crane	محور خودرو	4414/812-0552
1.5	3	Jib Crane	دنیای مس	4414/813-2710
1	13.8	Single Girder	پارس ژنراتور	4411/812-0420
1.5	3	Jib Crane	ایران خودرو	4414/813-1440
3.2	10.6	Single Girder	توسعه سایپا	4411/813-9131
3.2	10.4	Single Girder	توسعه سایپا	4411/813-9132
3.2	10.4	Single Girder	توسعه سایپا	4411/813-9133
3.2	10.6	Single Girder	توسعه سایپا	4411/813-9134
3.2	10.6	Single Girder	توسعه سایپا	4411/813-9135
0.5	19.033	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6892
0.5	19.143	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6893
1	19.146	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6894
1	-	Monorail	گیتی جهانگرد	4164/813-0073
0.25	-	Monorail	اترو الکتریک	4162/813-0081
0.25	-	Monorail	ارج	4162/814-0086
1	-	Monorail	مرتب	4164/814-0085
0.5	-	Monorail	گروه آ ساداتش	4163/814-0087
0.5	-	Monorail	گروه آ ساداتش	4163/814-0088-91
0.5	-	Monorail	شرکت صها	4411/793-6891
1	-	Monorail	شرکت صها	4411/793-6890
5	7.83	Single Girder	نورد گرم سمنان	4412/813-1871
5	15	Single Girder	نیای مس	4411/814-3330
5	19.5	Single Girder	شیشه آذر	4411/811-8393
0.25	-	Monorail	تراکتور سازی	4162/813-0094-95
0.5	-	Monorail	تراکتور سازی	4162/813-0096
5	19.5	Single Girder	شرکت پارسیان	4411/813-2401

5	19.5	Single Girder	شرکت پارسیان	4411/813-2402
1	9	Suspension	شرکت ترموون	4451/814-2560
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163/813-0097-98
2	19.146	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6896
0.25	-	Monorail	کپسول ایران	4162/814-0099-0102
2	14.992	Double Girder	محور خودرو	4411/813-2330
0.25	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0810
0.25	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0811
0.25	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0812
0.25	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0813
1	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0814
1	3.5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0815
1	4	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0816
1	5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0817
1	5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0818
1	5	Jib Crane	شهید زین الدین	4414/812-0819
3.2	25.9	Double Girder	شرکت گواه	4412/814-3510
5	16	Single Girder	پارس کار	4411/814-4480
0.125	-	Monorail	تام	4161/814-0103
0.5	-	Monorail	چرخشگر	4163/813-0104
0.250	-	Monorail	ارج	4162/814-0105
1	4	Single Girder	سازه	4411/811-7553
2	6.5	Single Girder	سازه	4411/811-7554
5	6.475	Single Girder	سازه	4411/811-7555
8	13.87	Double Girder	سازه	4412/811-7557
3	19.143	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6897
3	19.143	Single Girder	شرکت صها	4411/793-6898
5	18.494	Double Girder	پتروشیمی برزویه	4412/814-1371
0.25	-	Monorail	ایدم	4162/821-007-008
1	-	Monorail	سنتیگرانول	4164/821-0015

1	3	Jib Crane	پالایش نفت تهران	4414/811-8961-2
0.5	16.96	Single Girder	گیتی جهانگرد	4411/821-4990
1	-	Monorail	مرتب	4164/821-0018
1	-	Monorail	صنایع ریخته گری ایران	4164/821-0019
7	10.8	Double Girder	سازه	4412/811-7556
1	-	Monorail	سازه	4143/811-7550
1	-	Monorail	سازه	4143/811-7551
1	-	Monorail	سازه	4143/811-7552
0.25	-	Monorail	پرداموتور	4162/821-0020
0.5	4	Wall Crane	محور خودرو	4414/814-3870
0.3	5	Wall Crane	کفش پور احمد	4414/821-5110
5	18	Double Girder	فرماندهی ندسا	4412/821-4790
3	10.82	Single Girder	تهران جنوب	4411/811-8022
3	10.82	Single Girder	تهران جنوب	4411/811-8023
0.125	-	Monorail	مگاموتور	4161/821-0022
0.5	6	Jib Crane	شرکت بولر	4414/814-0231
0.5	6	Jib Crane	شرکت بولر	4414/814-0232
5	19.1	Double Girder	شهید کریمی	4412/774-3601
2	19.02	Single Girder	صها	4411/793-6895
2	18.655	Single Girder	ماشین سازی تبریز	4411/813-1981
2	18.655	Single Girder	ماشین سازی تبریز	4411/813-1982
2	19.36	Single Girder	ماشین سازی تبریز	4411/813-1983
0.25	-	Monorail	تام	4162/821-0023-0030
0.25	-	Monorail	تام	4162/821-0031-0032
0.125	-	Monorail	سایپادیزل	4161/821-0031-0041
0.125	-	Monorail	سایپادیزل	4161/821-0042-0050
0.25	-	Monorail	سایپادیزل	4162/821-0051-0054
0.5	-	Monorail	سایپادیزل	4163/821-0055-0056
3	4.31	Single Girder	امید چابهار	4411/814-4011
3	11.8	Single Girder	ایرینک	4411/814-4115

3	18.2	Single Girder	ایرینک	4411/814-4116
0.25	-	Monorail	ژلاتین و کیسول ایران	4161/821-0060-65
2	13.7	Single Girder	شهید کریمی	4411/774-3600
5	13.714	Single Girder	جهان پارس	4411/821-4900
0.25	-	Monorail	سایپادیزل	4162/821-0066-71
1	-	Monorail	سایپادیزل	4162/821-0072-73
5	7.936	Single Girder	شالوده شایان	4411/821-4040
3.2	21.94	Double Girder	سمی بی جی	4412/791-0663
1	6.8	Jib Crane	لاستیک البرز	4414/821-4600
6.3	11.795	Single Girder	شرکت آپمال	4411/821-5950
5	12.55	Double Girder	شرکت تام ایران خودرو	4412/821-2691
5/3	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6341
3.2/3.2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6353
3	6.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2525-28
2	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2524
2	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2523
2	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2517-20
2	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2521-2
0.5	-	Monorail	سایپا دیزل	4163/822-0108
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/8225-0092-98
0.5	-	Monorail	سایپا دیزل	4163/822-0109
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/822-0085-91
0.5	-	Monorail	سایپا دیزل	4163/822-0110
5	16.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2538
5	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2532-7
5	8.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2531
5	8.25	Double Girder	هیوندای	4412/821-2530
5	4.4	Double Girder	هیوندای	4412/821-2529
8	12.6	Double Girder	هیوندای	4412/821-2539-40
1	-	Monorail	سایپا دیزل	4164/822-0104-0105

0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/822-0099-0103
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6330
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6331
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6332
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6333
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6334
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6335
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6336
2	-	Monorail	سایپا دیزل	4411/822-6337
0.5	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/821-6338
2	8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6339
2	8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6340
2	-	Monorail	سایپا دیزل	4411/822-6342
2	2.35	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6343
2	4.8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6344
2	4.8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6345
2	4.8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6346
2	8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6347
2	8	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6348
0.5	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/821-6349
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6350
2	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6351
2/0.5	10.9	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-6352
3.2	10.9+9.4	Suspension	سایپا دیزل	4451/822-6354
1	5.5	Jib Crane	آیدانار	4414/822-6450
5	18.435	Double Girder	جهان تاب درخشان	4412/822-6810
2	6.92	Single Girder	شهید کریمی	4411/774-3593
0.125	-	Monorail	تراکتور سازی	4161/821-0113
0.125	-	Monorail	تراکتور سازی	4161/822-0114
1	-	Monorail	پارس خودرو	4164/822-0115

3	20.765	Single Girder	ایران کاوه ساییا	4411/822-6361
5	20.765	Single Girder	ایران کاوه ساییا	4411/822-6362
5	14.005	Suspension	صها	4451/793-6899
1	-	Monorail	اسپیدز	4164/822-0116
5	14.005	Suspension	صها	4451/793-6900
3	10.8	Single Girder	شرکت نهاد بنا	4411/821-5760
1	-	Monorail	پارس خودرو	4164/822-0122
0.25	-	Monorail	چرخشگر	4162/822-0121
0.25	-	Monorail	پلات	4162/822-0126
0.5	-	Monorail	صنایع خودرو سازی ایران	4163/822-0125
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/822-0127-8-9
0.125	-	Monorail	پارس خودرو	4161/822-0130
5	14.015	Suspension	صها	4451/793-6901
5	14.008	Suspension	صها	4451/793-6902
0.5	-	Monorail	سایپادیزل	4163/823-0131-0132
5	23.995	Suspension	صها	4451/793-6903
5	24	Suspension	صها	4451/793-6904
2	4.8	Single Girder	سایپادیزل	4411/823-7630
5	18.18	Double Girder	شرکت بهمن صنعت	4412/823-7650
0.25	-	Monorail	چرخشگر	4162/823-0121
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/823-0135-6
3	18.25	Single Girder	شرکت ساران	4411/822-6690
0.5	8.28	Single Girder	شیشه قزوین	4411/822-4911
0.5	8.28	Single Girder	شیشه قزوین	4411/822-4912
0.5	8.28	Single Girder	شیشه قزوین	4411/822-4913
5	20.926	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-7501
5	21.56	Single Girder	سایپا دیزل	4411/822-7502
5	17.52	Single Girder	آبدانار	4411/823-8120
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/823-0137-8
0.25	-	Monorail	سایپا دیزل	4162/823-0142-143

0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7991
0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7992
0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7993
0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7994
0.25	4.5	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7995
0.25	5	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7996
0.25	5	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7997
0.25	5	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7998
0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-7999
0.25	4	Wall Crane	سایپا دیزل	4414/823-8001
0.125	-	Monorail	شرکت تام ایران خودرو	4161/823-0151-0157
5	5.94	Single Girder	سایپا دیزل	4411/823-3530
0.25	4	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/823-8000
2.5	13	Single Girder	سایپا دیزل	4411/823-7930
2.5	25.02	Suspension	شیشه آذر	4451/811-8391
8	22.585	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/822-6352
8	22.46	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/822-6353
8	22.46	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/822-6354
3	13.655	Single Girder	کرینات سدیم سمنان	4411/823-5561
3	13.655	Single Girder	کرینات سدیم سمنان	4411/823-5562
5	5.2	Single Girder	شرکت نیر پارس	4411/812-4051
1	13.38	Single Girder	ایران ترانسفو	4411/823-8350
3	18.48	Single Girder	T.M.C Kish	4411/823-5331
3.1	18.48	Double Girder	T.M.C Kish	4412/823-5332
5	6.1	Single Girder	شرکت نیر پارس	4411/812-4052
5	16.45	Double Girder	مجتمع بوتیا صنعت	4412/823-7161
5	16.45	Double Girder	مجتمع بوتیا صنعت	4412/823-7162
0.125	-	Monorail	مگاموتور	4361/823-0160-163
0.125	-	Monorail	مگاموتور	4361/823-0164-169
0.25	-	Monorail	تام ایران خودرو	4472/822-0159

1	8	Single Girder	گروه بهمن	4411/823-7774
5	24.66	Double Girder	صنایع مس ایران	4412/822-4550
1	-	Monorail	هیوندای	4175/821-2516
0.5	6	Wall Crane	مصباح انرژی	4414/813-3541-4
1	-	Monorail	شرکت شاسی سازی ایران	4163/823-7771
0.25	-	Monorail	سایپادیزل	4162/823-0139-0141
1	-	Monorail	شرکت شاسی سازی ایران	4163/823-7772
1	4	Jib Crane	شرکت شاسی سازی ایران	4414/823-7773
0.25	-	Monorail	شرکت تام ایران خودرو	4162/823-0144-0150
2	-	Monorail	شرکت سروان	4164/824-8140
5	13.995	Double Girder	لوله ماشین سازی ایران	4412/823-6180
8	10.53	Single Girder	نیروی هوایی	4411/822-2871
8	10.53	Single Girder	نیروی هوایی	4411/822-2872
8	9.274	Single Girder	انرژی اتمی ایران	4411/822-5030
0.5	-	Monorail	سایپادیزل	4163/824-0176
1	-	Monorail	سایپادیزل	4163/824-0177
2	9.8	Single Girder	تام ایران خودرو	4411/823-7492
2	6.7	Single Girder	سایپا دیزل	4411/824-9270
2	-	Monorail	تام ایران خودرو	4164/823-7491
4	10.4	Single Girder	مهندسی توسعه سایپا	4411/824-7711
4	10.4	Single Girder	مهندسی توسعه سایپا	4411/824-7712
2	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6200
5	-	Monorail	Posco	4143/822-6201
3	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6202,3
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6210
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6211
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6212
5	-	Handy Monorail	Posco	4143/822-6213
3.2	-	Monorail	Posco	4143/822-6214
5	-	Monorail	Posco	4141/822-6215

2	-	Monorail	Posco	4141/822-6216
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6217
1	-	Monorail	Posco	4141/822-6218
5	-	Monorail	Posco	4143/822-6219-20
5	-	Monorail	Posco	4142/822-6221
5	-	Monorail	Posco	4142/822-6222
3.2	-	Monorail	Posco	4142/822-6223
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6224
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6225
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6226
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6227-8
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6230
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-8229-31
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6233
6	-	Monorail	Posco	4143/822-6232
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6234
3.2	-	Monorail	Posco	4143/822-6237
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6238
3.2	-	Monorail	Posco	4141/822-6239
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6241
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6242
5	-	Handy Monorail	Posco	4144/822-6243-4
5	-	Handy Monorail	Posco	4144/822-6245-7
3.2	-	Monorail	Posco	4143/822-6248
3.2	-	Monorail	Posco	4143/822-6249
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6250
2	-	Monorail	Posco	4141/822-6253
2	8	Single Girder	Posco	4411/822-6260
2	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6262
5	-	Monorail	Posco	4144/822-6263

5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6265
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6266
5	-	Handy Monorail	Posco	4165/822-6267
3.2	14.485	Single Girder	شرکت رنگرزی مشهد	4411/823-7060
7	14.52	Double Girder	کشتی سازی خلیج فارس	4412/812-6857
8	14.82	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/824-8231
8	14.82	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/824-8232
0.5	-	Monorail	شرکت پژمان دژ	4163/824-9400
2.5	17.418	Single Girder	شرکت صنعتی طول گستر	4411/824-6071
2.5	6.8	Single Girder	شرکت صنعتی طول گستر	4411/824-6072
5	9.902	Single Girder	شرکت صنعتی طول گستر	4411/824-6073
1	-	Handy Monorail	مصباح انرژی	4172/824-6321,2
2	-	Handy Monorail	مصباح انرژی	4172/824-6323,4
5	-	Handy Monorail	مصباح انرژی	4172/824-6325
5	22.5	Double Girder	تامین تابلو	4412/824-8810
2	8	Single Girder	خودروکوب	4411/824-9124
2	8	Single Girder	خودروکوب	4411/824-9125
2	7	Single Girder	خودروکوب	4411/824-9126
0.5	4	Jib Crane	خودروکوب	4414/824-9120
1	4	Wall Crane	خودروکوب	4414/824-9121
1	4	Wall Crane	خودروکوب	4414/824-9122
1	4	Jib Crane	خودروکوب	4414/824-9123
2	8	Single Girder	خودروکوب	4411/824-9127
2.5	8	Single Girder	خودروکوب	4411/824-9128
0.5	10.1	Single Girder	خودروکوب	4411/831-9500
1	-	Monorail	هواییمایی آسمان	4163/831-4200
0.25	4	Jib Crane	شرکت چرخشگر	4414/824-9100
0.25	4	Jib Crane	شرکت چرخشگر	4414/824-9101
0.125	4	Jib Crane	شرکت چرخشگر	4414/831-9820
3	14.27	Single Girder	الیاف زرین	4411/824-9480

0.125	-	Monorail	مگاموتور	4161/831-0031
0.25	-	Monorail	ایران خودرو	4162/831-0020-0029
5	17.998	Double Girder	شرکت ونوش شیشه	4412/824-4760
2.5	23.15	Single Girder	شرکت نوبافت شادیلون	4411/824-9130
1	-	Monorail	سیمکات	4164/831-0032
0.5	6	Wall Crane	نفت ایرانول	4414/831-0220
5	18.52	Double Girder	شرکت بابداد	4412/831-0341
5	18.52	Double Girder	شرکت بابداد	4412/831-0342
5	9.04	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8453
5	9.04	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8454
2/2	21.745	Double Girder	ایران خودرو دیزل	4412/831-9570
0.5	6	Wall Crane	نفت ایرانول	4414/831-0221-7
3.5	18.22	Single Girder	شهید علم الهدی	4411/831-7880
3.2	13.22	Single Girder	شرکت توگا	4411/824-8452
1	5	Wall Crane	ایران ترانسفو	4424/831-3770
5	10	Single Girder	مهندسی توسعه سایپا	4411/831-9240
5	20.6	Double Girder	شیشه کاوه فلوت	4412/431-0720
1	6	Special Crane	شرکت بهنوش ایران	4453/832-0150
8	17.5	Special Crane	شرکت جهادریا	4420/832-1341-2
5	22.5	Double Girder	شرکت تامین تابلو	4412/832-1920
3.2	4.4	Single Girder	صنایع لاستیکی سهند	4411/832-0840
1	-	Monorail	چادر ملو	4164/831-0053
5	14.5	Single Girder	دخانیات مازندران	4411/832-1270
0.25	6	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0090
0.25	6	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0091
0.25	5	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0092-3
6	16.4	Double Girder	طرح و تکمیل اصفهان	4412/831-0190
0.25	7	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0094-5
0.25	6	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0096-7
0.25	4	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0098

0.25	3	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0099-0100
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/832-0058-0060
1	9.07	Single Girder	محور خودرو	4411/814-2800
1.6	15	Suspension	شرکت تام ایران خودرو	4140/832-0200
0.125	-	Monorail	سایپا دیزل	4161/833-0063-0068
0.125	-	Monorail	ایران بلوک	4161/833-0061-0062
5	12.8	Single Girder	شیشه آذر	4411/832-0830
5	9.33	Single Girder	شرکت زامیاد	4411/832-2460
0.5	6	Jib Crane	مصباح انرژی	4414/813-3541-4
0.5	3.5	Jib Crane	شرکت تابکم	4414/832-1520
0.5	-	Crab	سایپا دیزل	4163/833-0073
0.125	-	Crab	سایپا دیزل	4161/833-0074-79
0.125	-	Crab	سایپا دیزل	4161/833-0080
0.25	4	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/833-2391-93
1	-	Monorail	سایپا دیزل	4164/833-0081-2
1	-	Monorail	سایپا دیزل	4164/833-0085
0.25	-	Crab	سایپا دیزل	4162/833-0087-88
3	12.5	Wall Crane	توگا	4424/824-8450
3	12.5	Wall Crane	توگا	4424/824-8451
0.5	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2395
0.5	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2396
2	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2397
2	6	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2398
2	6	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2399
2	6	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2400
2	7	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2401
2	7	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2402
3.2/0.5	10	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2403
3.2	7.24	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2404-5
3.2	8.5	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2406-7

3.2	10	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-2408-10
1	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/833-0089-90
0.5	5	Gantry	شرکت تام ایران خودرو	4472/832-0101
0.25	4	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/833-2387-9
0.5	-	Handy Monorail	سازه	4175/833-4131-5
0.25	4	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/833-2390-3
0.25	5	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/833-2394
5	25.5	Double Girder	کاوش	4412/831-0291
0.5	-	Monorail	جهان افروز	4163/833-0092-93
0.125	-	Monorail	پرنیان چاپ	4161/834-0094
5	18.8	Double Girder	نوب بریس	4412/832-1241
2	-	Monorail	کاشی الوند	4164/833-2760
1	-	Monorail	کیمیازای	4164/833-0097
5	17.52	Single Girder	سایپا دیزل	4411/832-0570
5	18.43	Double Girder	توسعه و عمران خمین	4412/833-2821
5/5	18.43	Double Girder	توسعه و عمران خمین	4412/833-2822
5	25	Double Girder	صنایع ریخته گری ایران خودرو	4412/832-0011
5	25.5	Double Girder	کاوش	4412/832-2560
5	16.137	Double Girder	شاسی ساز	4412/833-3540
0.25	-	Monorail	هوابیمایی جمهوری اسلامی ایران	4162/834-0100
8	-	Monorail	صدرا	4144/834-3761
8	-	Monorail	صدرا	4144/834-3762
2	7.3	Single Girder	خدمات بازرگانی معادن	4411/832-2170
1	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/834-0107-0108
0.5	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4163/834-0111-0115
0.5	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4163/834-0118-0137
0.25	-	Monorail	چرخشگر	4162/834-0138-0139
0.5	5.4	Single Girder	سایپا دیزل	4411/833-3233
0.5	7	Single Girder	تام ایران خودرو	4411/833-0665
1	5.7	Single Girder	تام ایران خودرو	4411/833-0666

0.25	4	Jib Crane	سایپا دیزل	4414/833-3231-2
0.25	5	Suspension	تام ایران خودرو	4472/833-0661
0.25	5.5	Suspension	تام ایران خودرو	4472/833-0663
0.25	-	Monorail	کیان خودرو	4162/834-0142
2	4.83	Suspension	سایپا دیزل	4451/833-3234
2	5.4	Suspension	سایپا دیزل	4451/833-3235
0.5	4.2	Suspension	تام ایران خودرو	4451/833-0662
8	22.64	Double Girder	صنعتی سپاهان	4412/834-3371
8	22.64	Double Girder	صنعتی سپاهان	4412/834-3372
8	22.64	Double Girder	صنعتی سپاهان	4412/834-3373
8	22.64	Double Girder	صنعتی سپاهان	4412/834-3374
0.125	-	Monorail	خودرو سازان راین	4162/834-0143-0146
0.25	-	Monorail	خودرو سازان راین	4162/834-0147-0155
2	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/834-0109-0110
4	-	Monorail	پتروشیمی برزویه	4145/834-5191-2
0.125	-	Monorail	نیرو ترانس	4161/841-0001-2
5	10.655	Single Girder	تاسیساتی خویشاوندان	4411/834-1152
5	13.22	Single Girder	تاسیساتی خویشاوندان	4411/834-1153
5	13.25	Single Girder	تاسیساتی خویشاوندان	4411/834-1154
0.125	-	Monorail	رایان رشد افزار	4161/841-0003-0005
0.25	-	Monorail	رایان رشد افزار	4162/841-0006-0007
0.25	-	Monorail	خودروسازان راین	4162/841-0008
0.125	-	Monorail	خودروسازان راین	4161/841-0009-0010
0.25	-	Monorail	خودروسازان راین	4162/841-0011-0012
0.5	-	Monorail	خودروسازان راین	4163/841-0013
3.2	10.6	Single Girder	شرکت زامیاد	4411/834-3030
5	18.5	Double Girder	نیرو ترانس	4412/834-1230
1	-	Monorail	داروسازی شهید قاضی	4161/841-0014
0.25	-	Monorail	رایان رشد افزار	4162/841-0016-0021
5	15.9	Single Girder	پالایش نفت کرمانشاه	4411/833-7290

0.25	-	Monorail	رایان رشد افزار	4162/841-0022-31
5/1	12.99	Double Girder	ایران ترانسفو	4412/832-2010
5	13.52	Single Girder	کربنات سدیم سمنان	4411/841-5450
2	6.66	Single Girder	پارسیان	4411/834-3740
1.5	7.65	Single Girder	پارسیان	4411/834-4390
1.5	7.83	Single Girder	پارسیان	4411/834-4400
1	-	Monorail	اسفالت طوس	4164/842-0033
0.5	-	Monorail	رایان رشد افزار	4163/841-0035-0046
5	27.375	Double Girder	صبا تجارت فجر	4316/841-0045
0.25	-	Monorail	مهمات سازی	4162/842-0046
5	7.5	Single Girder	SINOPEC	4411/842-2380
2	-	Monorail	شرکت سپید فراب کویر	4142/841-5261
2	-	Monorail	شرکت سپید فراب کویر	4142/841-5262
3.2	-	Monorail	شرکت سپید فراب کویر	4143/841-5263
3.2	-	Monorail	شرکت سپید فراب کویر	4143/841-5264
3.2	-	Monorail	شرکت سپید فراب کویر	4143/841-5265
1	-	Monorail	پارس الوان ماشین	4163/842-6060
5	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4411/841-4285
5	8.4	Single Girder	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4411/841-4286
2	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/841-4280
2	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/841-4281
3	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/841-4282-4
5	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4112/843-4289
2	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/843-4293
5	4.965	Single Girder	ایران خودرو سازه	4411/842-5761
5	4.965	Single Girder	ایران خودرو سازه	4411/842-5762
5	5.79	Single Girder	ایران خودرو سازه	4411/842-5763
1	-	Monorail	آلومینیوم ایران	4164/841-0051-2

5	11.4	Single Girder	پارسیان	4411/834-1601
5	12.4	Single Girder	پارسیان	4412/834-1602
0.5	-	Monorail	تام ایران خودرو	4163/842-0053
0.25	-	Monorail	تام ایران خودرو	4163/842-0056-58
0.25	-	Monorail	چاپ پرنیان	4162/843-0062
1.5	6.8	Suspension	تایر کورد	4451/843-6441
2.5	-	Monorail	تایر کورد	4144/843-6442
5	-	Monorail	تایر کورد	4144/843-6443
5	-	Monorail	تایر کورد	4144/843-6444
1	3.45	Suspension	سیستم انرژی	4411/843-4290-2
5	17.97	Double Girder	راشستان	4412/832-1100
0.25	-	Monorail	رنگ طوس	4162/843-0064
2.5	7.015	Suspension	راه آهن	4451/834-9651
2.5	7.015	Suspension	راه آهن	4451/834-9652
1.6	-	Monorail	آسفالت طوس	4164/843-0060-0061
5	21.755	Double Girder	فولاد پاسارگاد	4412/843-7110
2	10.4	Single Girder	شرکت گواه	4411/831-9460
0.25	-	Monorail	مگاموتور	4162/843-0068
0.25	-	Monorail	پرنیان چاپ	4162/843-0069-70
5	18.3	Double Girder	فولاد ویان	4412/843-8611
5	18.3	Double Girder	فولاد ویان	4412/843-8612
2	4.067	Single Girder	تولیدی چرخ معارف	4411/843-8021
5	18.122	Single Girder	تولیدی چرخ معارف	4411/843-8022
5	14	Single Girder	ایران اسپیرال	4411/843-8280
8	14.82	Double Girder	گروه صنعتی سپاهان	4412/843-8801
0.5	-	Crab	برق سکام ایران	4162/844-0074
1	-	Monorail	سازه	4110/841-9875
1	-	Monorail	سازه	4110/841-9876
3	-	Monorail	سازه	4110/841-9877
1	-	Monorail	سازه	4175/841-9860-3

1	-	Monorail	سازه	4175/841-9864
1	-	Monorail	سازه	4175/841-9865
3	-	Monorail	سازه	4175/841-9866
4	-	Monorail	سازه	4175/841-9867-8
5	-	Monorail	سازه	4175/841-9869
5	-	Monorail	سازه	4175/841-9870
6	-	Monorail	سازه	4175/841-9871
6	-	Monorail	سازه	4175/841-9872
6	-	Monorail	سازه	4175/841-9873-4
1.5	-	Monorail	سازه	4411/841-9879
3	-	Monorail	سازه	4411/841-9880
3	-	Monorail	سازه	4411/841-9881
4	-	Monorail	سازه	4412/841-9882
5	-	Monorail	سازه	4412/841-9883
6	-	Monorail	سازه	4113/841-9884-5
8	-	Monorail	سازه	4113/841-9886-7
0.25	-	Crab	شرکت تام ایران خودرو	4462/844-0075-6
5	11.4	Double Girder	شرکت راه آهن	4412/834-2921
8	5.7	Single Girder	سیمان حمه	4411/843-4662
1.5	6.775	Single Girder	پارسیان	4411/844-8060
3	11.5	Single Girder	توسعه سایپا	4411/844-9300
5	14.07	Single Girder	جهاد خودکفائی نیروی هوایی سپاه	4411/844-5481
5	21.21	Double Girder	نیروترانس	4412/824-8450
0.25	-	Monorail	پرینان چاپ	4162/844-0082
5	-	Monorail	سازه	4141/841-9878
2	8.6	Single Girder	GSE&C	4411/843-6340-3
2	12.6	Single Girder	GSE&C	4411/843-6344-5
7.5	6.6	Single Girder	GSE&C	4411/843-6346-9
1	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1881
1	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1883

2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1884
2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1885
2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1886
2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1887
5	-	Monorail	فولاد مبارکه	4142/842-1888
5	14.3	Single Girder	چدن سپهر شمال	4411/844-7851
5	6.88	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7852
5	6.88	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7853
5	15.82	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7854
5	16.65	Double Girder	چدن سپهر شمال	4412/844-7855
5	-	Monorail	سیمان حمه	4144/843-4660
5	-	Monorail	سیمان حمه	4144/843-4661
0.125	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4161/851-0001
0.125	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4161/851-0002
0.25	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4162/851-0003
0.5	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4163/851-0004-5
0.5	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4163/851-0006
1	-	Monorail	مهندسی توسعه سایپا	4164/851-0007-8
0.25	-	Monorail	گروه بهمن ایران وانت	4162/851-0010
5	18.29	Single Girder	پارس ژنراتور	4411/844-7963
0.125	-	Monorail	خودروسازان راین	4161/851-0013-18
0.5	-	Monorail	گروه بهمن ایران وانت	4163/851-0011-12
2	18.29	Single Girder	پارس ژنراتور	4411/844-7961
0.5	-	Monorail	کرمان موتور	4163/851-0019
0.5	-	Crab	ایران خودرو	4163/851-0022-0028
0.5	-	Crab	آلومینیوم ایران	4163/851-0024-0027
2	10	Jib Crane	تهران برکلی	4414/844-7470
5	18.31	Single Girder	شرکت پایندان	4411/841-5511
5	18.44	Single Girder	شرکت پایندان	4411/841-5512
5	18.31	Single Girder	شرکت پایندان	4411/841-5513

5	7.7	Jib Crane	فولاد خوزستان	4414/842-5990
6	16-31	Gantry	کربلا	4422/851-6900
5	30.01	Double Girder	هوافضا	4412/851-0801
5	22.32	Double Girder	شرکت کالسیمین	4412/851-0250
5	24.415	Single Girder	عایقه‌های الکتریکی پارس	4411/851-0230
3	10.27	Single Girder	تاسیساتی خویشاوند	4411/834-1151
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163/852-0038
5	10.5	Single Girder	پارس ژنراتور	4411/844-7962
3.2	5.8	Single Girder	تهران جنوب	4411/844-8390
2	10.515	Single Girder	چادر ملو	4411/844-9620
5	13.8	Double Girder	راه آهن	4412/834-9653
5	15.305	Double Girder	راه آهن	4412/834-9654
0.125	-	Monorail	پارس خودرو	4161/852-0045
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/852-0046
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4162/852-0047
1	-	Monorail	پارس خودرو	4163/852-0048
5	18.46	Single Girder	شرکت پایندان	4411/851-5514
5	18.34	Single Girder	شرکت پایندان	4411/851-5515
5	18.36	Single Girder	شرکت پایندان	4411/851-5516
5	13.245	Double Girder	جمع ساز	4412/852-1120
5	17.08	Single Girder	آرمه نو	4411/852-9111
5	17.05	Single Girder	آرمه نو	4411/852-9112
2	11.6	Single Girder	OIEC	4411/844-8111
2	9.4	Single Girder	OIEC	4411/844-8112
2	8.8	Single Girder	OIEC	4411/844-8113
2	10.8	Single Girder	OIEC	4411/844-8114
5	7.8	Single Girder	OIEC	4411/844-8115
5	7.8	Single Girder	OIEC	4411/844-8116
6.3	8.78	Single Girder	OIEC	4411/844-8117
2	8.8	Single Girder	OIEC	4411/844-8120

2	10.3	Single Girder	فالق صنعت	4411/844-9642
2	10.9	Single Girder	شرکت ایریسا	4411/852-9470
5	7.9	Single Girder	نصب نیرو	4411/844-7420
3.2	-	Monorail	تام ایران خودرو	4164/851-8101
2	5.1	Single Girder	تام ایران خودرو	4411/851-8102
1	-	Monorail	شرکت جهش صنعت سازه	4164/853-0055
1	-	Monorail	شرکت جهش صنعت سازه	4162/853-0056
1	-	Monorail	شرکت جهش صنعت سازه	4162/853-0058-9
2	10.9	Single Girder	تام ایران خودرو	4411/853-1010
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163/853-0061
0.125	-	Monorail	پرینان چاپ	4161/853-0063
5	13.51	Double Girder	دوار محرك	4412/853-2530
0.5	3.65	Gantry	شرکت توزیع ایران ترانسفو	4470/853-0750
5	25.015	Double Girder	آلیکو	4412/853-2610
5	25.01	Double Girder	آلیکو	4412/853-2611
0.25	-	Crab	ایران خودرو	4162/853-0068-0071
0.25	-	Monorail	تک ماکارون	4162/853-0072
0.25	-	Crab	ایران خودرو	4162/854-0073-82
0.5	-	Crab	ایران خودرو	4162/854-0083-85
5	11.35	Single Girder	نیروی هوایی سپاه	4411/852-2211
5	11.36	Single Girder	نیروی هوایی سپاه	4411/852-2212
0.5	-	Monorail	سیمکات	4130/854-0086
5	17.055	Single Girder	پژوهشگاه صنعت نفت	4411/852-1241
5	17.045	Single Girder	پژوهشگاه صنعت نفت	4411/852-1242
0.5	-	Monorail	سپید صنعت رنگ طوس	4163/854-0087
0.75	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/853-4294-8
1	-	Monorail	EUROPEAN ENERGY SYSTEM	4175/854-4305-6
3.2	9.00	Wall Crane	توگا	4424/853-3140
3	-	Monorail	سازه	4110/481-9877
1	-	Monorail	شرکت پستهای ایران ترانسفو	4163/854-2311

5	21.970	Double Girder	شرکت پستهای ایران ترانسفو	4412/854-2312
5	9.00	Suspension	فولادیان	4451/854-3391
0.25	-	Monorail	شهید باکری	4163/861-0003
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4163/861-0004
1	-	Monorail	پارس خودرو	4163/861-0005
5	18.130	Single Girder	راه شولدر	4411/861-4830
3.2	16.50	Single Girder	سیمان ساوه	4411/861-5300
5	6.50	Single Girder	رسول اصفهان	4411/861-5260
2	18.340	Single Girder	هواپیما سازی	4411/861-3701
2	18.550	Single Girder	هواپیما سازی	4411/861-3702
5	22.005	Double Girder	هوافضا	4412/854-2151
5	22.010	Double Girder	هوافضا	4412/854-2152
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163/851-0013
0.125	-	Monorail	پارس خودرو	4163/862-0016
2	3.5+27+3.5	Suspension	صنایع هواپیما سازی ایران (هسا)	4451/861-2730
5	10.80	Single Girder	رامپکو	4411/861-1741
1	5.020	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/853-3321
3	5.020	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/853-3322
3	5.020	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/853-3323
3	7.020	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/853-3324
3	8.750	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/853-3325
5	13.560	Single Girder	جهان پارس	4411/861-5920
3.2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4143/844-4684
3.2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4143/844-4685
3.2	-	Monorail	فولاد مبارکه	4143/844-4686
5	18.260	Double Girder	ایران رادیاتور	4412/853-3990
0.5	3.9	Suspension	ایساکو	4451/862-7340
5	18.320	Double Girder	هوافضا	4412/854-2153
3.2	13.630	Single Girder	پارس ژنراتور	4411/861-3940
0.25	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4162/862-0021-22

0.5	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4163/862-0023-24
1	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/862-0025-27
3	22.530	Single Girder	صنایع هواپیما سازی ایران (هسا)	4411/863-7720
1.5	6.850	Single Girder	شرکت پارسیان	4411/862-6311
1.5	6.350	Single Girder	شرکت پارسیان	4411/862-6312
1.5	7.40	Single Girder	شرکت پارسیان	4411/861-4460
2	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/863-0028
0.25	-	Monorail	شرکت تولید ژلاتین کپسول ایران	4162/863-0029-30
1	-	Monorail	آسفالت طوس	4146/863-0031
5	14.550	Single Girder	شرکت آپمال	4411/862-7081
5	14.550	Single Girder	شرکت آپمال	4411/862-7082
5	25.530	Double Girder	شرکت سانکا	4412/862-4950
3.2	7.250	Single Girder	نور هان تدبیر توس	4411/862-3300
5	-	Monorail	شرکت آبیران	4143/863-8870
5	10.255	Single Girder	هامون نایزه	4411/862-3861
5	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3862
5	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3863
5	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3864
5	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3865
5	22.250	Double Girder	هامون نایزه	4412/862-3866
2	6.420	Single Girder	کانی مس آبانگان صنعت	4411/863-8670
5	11.00	Semi Gantry	امام حسین	4422/861-0069
2	4.460	Single Girder	آسفالت طوس	4411/864-9150
3	27.490	Double Girder	صنایع هواپیما سازی ایران (هسا)	4411/864-8110
5	29.05	Double Girder	لوله ماشین سازی	4412/862-2441
5	29.05	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2443
5	32.10	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2447
3.2	32.10	Double Girder	لوله ماشین سازی	4432/862-2448
2	13.20	Single Girder	احداث صنعت	4411/862-7831
5	12.430	Single Girder	احداث صنعت	4411/862-7832

5	6.065	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3970
5	6.072	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3971
5	6.065	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3972
3	6.068	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3973
3	6.065	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3974
3	6.069	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3975
3	6.071	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3976
3	6.067	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3977
3	6.063	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3978
3	6.060	Single Girder	چادر ملو	4411/861-3979
1	-	Monorail	کیمیایی رازی	4164/871-0006
0.5	-	Monorail	گروه بهمن	4163/871-0007
0.5	3.650	Gantry	ایران ترانسفو	4470/864-9660
1.6	-	Monorail	صنایع مس شهید باهنر	4411/863-6721
3	27.80	Double Girder	صنایع مس شهید باهنر	4412/863-6722
3	27.80	Double Girder	صنایع مس شهید باهنر	4412/863-6723
5	27.80	Double Girder	صنایع مس شهید باهنر	4412/863-6724~26
5	15.140	Double Girder	کالوپ	4412/871-9400
0.25	-	Monorail	ایران خودرو سازه	4161/871-0121
0.5	-	Monorail	ایران خودرو سازه	4162/871-0122
1	-	Monorail	ایران خودرو سازه	4162/871-0123
1	-	Monorail	ایران خودرو سازه	4162/871-0124
0.5	11.485	Single Girder	ایران خودرو سازه	4411/871-0125
5	-	Monorail	سازه	4411/872-9890
3	-	Monorail	سازه	4411/872-9891
0.5	-	Crab	الومینیوم ایران	4163/872-0010-11
0.5	-	Crab	پارس خودرو	4163/872-0012
0.5	8	Suspension	ایران خورو سازه	4151/871-0126
0.25	7.50	Suspension	ایران خورو سازه	4151/871-0127
2	8.80	Single Girder	درخشان ماکارون پارس	4411/861-5700

1	4.02	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3326
1	5.04	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3327
1	5.02	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3328
1	6.02	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3329
1	8.70	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3330
3	5.02	Single Girder	شرکت مشارکت	4411/864-3331
5	24.145	Single Girder	شرکت صنعتی عقاب	4411/872-1465
5	29	Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4412/863-9590
5	29	Double Girder	شرکت فولاد گسترش	4412/863-9591
2	5.50	Semi Gantry	عقاب افشان	4411/872-1461
2	5.50	Semi Gantry	عقاب افشان	4411/872-1462
2	5.50	Semi Gantry	عقاب افشان	4411/872-1463
2	6.50	Gantry	عقاب افشان	4422/872-1464
0.5	-	Monorail	کرمان موتور	4163/873-0016
2	13	Single Girder	ایران ترانسفو	4411/873-1751
2	13	Single Girder	ایران ترانسفو	4411/873-1752
0.25	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4163/873-0018-19
8	21.975	Double Girder	کارواندیشه	4412/871-0570
2	7.150	Single Girder	شرکت مواد کارن	4411/873-1641
2	7.650	Single Girder	شرکت مواد کارن	4411/873-1642
2	10.50	Single Girder	شرکت مواد کارن	4411/873-1643
5	7.645	Single Girder	شرکت مواد کارن	4411/873-1644
5	18.340	Double Girder	شرکت مواد کارن	4412/873-1645
5	18.475	Double Girder	شرکت مواد کارن	4412/873-1646
5	18.505	Double Girder	شرکت مواد کارن	4412/873-1647
1	-	Monorail	کیمیا رازی	4164/873-0020
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163-873-0021-22
2	15.70	Single Girder	کاتی مس	4411/873-2340
0.25	3.3	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1121
0.25	4	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1122-3

0.25	5	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1124
0.5	2.5	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1125
0.5	3.5	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1126
0.5	4	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1127
0.5	4	Jib Crane	شرکت پرتو	4414/873-1128
1	-	Monorail	تک ماکارون	4146/874-0023-24
8/5.5	9.743	Jib Crane	پناه سازان	4420/863-6671-2
8/5.5	9.137	Jib Crane	پناه سازان	4420/863-6673-4
5	33.100	Double Girder	لکوموتیو مپنا	4412/874-2533
5	33.100	Double Girder	لکوموتیو مپنا	4412/874-2534
0.25	-	Monorail	مگاموتور	4161/881-0001-6
0.25	-	Suspension	تولید ژلاتین	4162/881-007-010
5	4.975	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1711
5	4.965	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1712
5	4.975	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1713
5	4.970	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1714
5	4.970	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1715
5	16.905	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1716
5	16.910	Single Girder	سازه گستر حمید	4411/873-1717
2.5	6.60	Jib Crane	ایرینک	4414/881-9380-1
5	4.650	Jib Crane	ایرینک	4414/881-9382
5	4.650	Jib Crane	ایرینک	4414/881-9383
8	6.70	Jib Crane	ایرینک	4414/881-9384
5	6.00	Wall Crane	ایرینک	4424/881-9385
5	8.50	Wall Crane	ایرینک	4424/881-9386
5	10	Wall Crane	ایرینک	4424/881-9387
5	10	Wall Crane	ایرینک	4424/881-9388
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/881-0011
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/882-0013
5	10.650	Single Girder	مس فلز رنگین	4411/881-4530

0.5	-	Monorail	کرمان خودرو	4163/882-0012
1	-	Monorail	کاغذ لطیف	4175/881-4401
1	-	Monorail	کاغذ لطیف	4175/881-4402
1	-	Monorail	کاغذ لطیف	4175/881-4403
3.2	7	Single Girder	کاغذ لطیف	4411/881-4404
3.2	9.5	Single Girder	کاغذ لطیف	4411/881-4405
5	9.8	Single Girder	کاغذ لطیف	4411/881-4406
5	18.770	Double Girder	تجهيزات سپاهان	4412/881-3110
5	18.770	Double Girder	تجهيزات سپاهان	4412/881-3111
5	18.770	Double Girder	تجهيزات سپاهان	4412/881-3112
2.5	-	Monorail	ایرینک	4143/862-3101
2.5	-	Monorail	ایرینک	4143/862-3102
3.2	-	Monorail	ایرینک	4143/862-3103
5	-	Monorail	ایرینک	4144/862-3109
5	-	Monorail	ایرینک	4144/862-3110
3.2	8	Jib Crane	موسسه راهگشا	4414/882-4230
0.5	-	Monorail	پارس خودرو	4163/883-0014-15
0.25	-	Monorail	تک ماکارون	4163/883-0016
0.25	-	Monorail	تک ماکارون	4162/883-0017
0.25	-	Monorail	تک ماکارون	4162/883-0018
5	-	Monorail	ایرینک	4414/862-3107
5	-	Monorail	ایرینک	4144/862-3108
8	18.080	Double Girder	پلاستیک ابهر	4412/883-5671
5	-	Monorail	ایرینک	4144/862-3105
0.5	5.5	Jib Crane	پارس ژنراتور	4414/883-3970
5	18.440	Double Girder	پتروشیمی کرمانشاه	4412/883-5311
3	-	Monorail	سازه	4175/881-9893
0.5	-	Monorail	ایران خودرو	4163/883-0019
1	-	Monorail	ایران خودرو	4163/883-0020
7.5	-	Monorail	سیمان خاش	4413/883-6171

7.5	-	Monorail	سیمان خاش	4413/883-6172
0.25	-	Monorail	ساینا سرد	4163/884-0021-22
0.5	-	Monorail	ایران خودرو خراسان	4164/884-0023
8	10.634	Single Girder	چگالش	4411/883-4081
8	10.634	Single Girder	چگالش	4411/883-4082
8	10.634	Single Girder	چگالش	4411/883-4083
2	6	Wall Crane	ایران ترانسفو	4424/882-3370
5	13.015	Single Girder	لکوموتیو مپنا	4411/884-2535
5	16.275	Double Girder	لکوموتیو مپنا	4412/884-2538
5	16.275	Double Girder	لکوموتیو مپنا	4412/884-2539
5	14.170	Single Girder	نوا خودرو پلاستیک	4411/884-4451
6.3	14.170	Single Girder	نوا خودرو پلاستیک	4411/884-4452
3	11.60	Single Girder	پارس خودرو	4411/884-5710
2	5.240	Single Girder	ایران تایر	4411/884-7360
1	-	Monorail	عمران شهر جدید هشتگرد	4163/891-002
5	12.320	Double Girder	شیشه های ایمنی به نور	4412/891-0650
0.25	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4162/892-0003-0006
5	16.105	Single Girder	کوشکن	4411/884-7260
5	16.105	Single Girder	کوشکن	4411/884-7261
5	16.110	Single Girder	کوشکن	4411/884-7262
5	16.125	Single Girder	کوشکن	4411/884-7263
5	16.125	Single Girder	کوشکن	4411/884-7264
5	17.120	Single Girder	کوشکن	4411/884-7265
8	17.120	Single Girder	کوشکن	4411/884-7266
0.5	-	Monorail	آلومینیوم ایران	4163/892-007-8
0.25	-	Monorail	سیمان شمال	4162/892-0009
0.25	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4162/892-0010-11
0.5	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4163/892-0012-14
2	9.600	Single Girder	گروه صنعتی بهشهر	4411/883-6090
5	10.920	Single Girder	ذوب آهن البرز غرب	4411/892-8044

5	10.920	Single Girder	نوب آهن البرز غرب	4411/892-8045
1	-	Monorail	مهدیه حضرت صاحب الزمان (ع) سمنان	4360/891-0015
3	8	Gantry	سابیر	4160/891-7100
5	15	Single Girder	سابیر	4411/891-7103
6	16.910	Single Girder	سابیر	4411/891-7104
3	13.8	Single Girder	سابیر	4411/891-7105
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7106
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7107
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7108
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7109
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7110
7	-	Monorail	سابیر	4160/891-7111
0.25	-	Monorail	پارس خودرو	4162/893-0016-17
6.3	6.00	Single Girder	شرکت تک باف ایران	4411/893-3040
2.0	5.5	Wall Crane	ایران ترانسفو ری	4414/891-3410
2.0	5.5	Wall Crane	ایران ترانسفو ری	4414/891-3411
3.2	14.500	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3412
3.2	14.500	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3413
3.2	14.615	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3414
3.2	14.622	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3415
2.5	14.615	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3416
2.5	14.615	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3417
2.5	14.622	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3418
5	14.555	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3419
3.2	14.530	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3420
2.5	14.933	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3421
2.5	14.935	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3422
2.5	14.808	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3423
3.2	~16.680	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3424
3.2	~16.680	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3425

5	~16.810	Single Girder	ایران ترانسفو ری	4411/891-3426
6.3	14.400	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3430
6.3	14.622	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3431
6.3	14.615	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3432
6.3	14.555	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3434
6.3	14.530	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3435
6.3	~16.685	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3440
6.3	~16.815	Double Girder	ایران ترانسفو ری	4412/891-3442
2	7.70	Single Girder	ایران تایر	4411/891-1010
1	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/894-0019-20
0.5	-	Monorail	ایران خودرو دیزل	4164/894-0021~25
5	18.60	Double Girder	سهیل نسج تهران	4412/894-4090
2	12.8	Single Girder	ایران ترانسفو زنجان	4411/884-6440
2	12.425	Single Girder	ایران ترانسفو زنجان	4411/884-6441
5	13.8	Single Girder	ایران ترانسفو زنجان	4411/884-6442
5	13.8	Single Girder	ایران ترانسفو زنجان	4411/884-6443
6.3	10.17	Double Girder	پارس عمران سینا	4412/894-3690
5	17.990	Double Girder	شرکت آذران	4412/894-3130
3.2	5.870	Single Girder	شرکت آذران	4411/894-3131
5	9.278	Single Girder	کنسرسیوم نصر	4411/893-6690
5	10.482	Single Girder	کنسرسیوم نصر	4411/893-6692
5	16.282	Single Girder	کنسرسیوم نصر	4411/893-6693
2	4.5	Single Girder	چادر ملو	4411/894-1120
2	6	Single Girder	چادر ملو	4411/894-1121
5	10.55	Single Girder	کیسون	4411/901-0240
5	10.55	Single Girder	کیسون	4411/901-0241
5	10.55	Single Girder	کیسون	4411/901-0242
5	10.55	Single Girder	کیسون	4411/901-0243
0.5	-	Monorail	تام ایران خودرو	4163/901-0002~0006
5	5.885	Single Girder	چادر ملو	4411/894-2040

2	5.8	Wall Crane	بنیادین ایران	4414/901-0250
2.5	-	Monorail	ایریتک	4144/862-3104
2.5	-	Monorail	ایریتک	4144/862-3106
5	-	Monorail	ایران رادیاتور	4321/902-0009
2	10.485	Single Girder	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4411/902-0990
3.2	5.02	Single Girder	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4411/902-0991
3.2	6.382	Suspension	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4144/902-0993
0.25	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-0994
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-0996
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-0997
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-0998
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-0999
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-1000
3.2	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-1001
1	-	Monorail	توسعه نیشکرو صنایع جانبی	4114/902-1002
5	10.9	Single Girder	کنسرسیوم نصر	4411/893-6694
6.05	10.88	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2260
6.05	10.88	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2261
6.05	10.88	Jib Crane	پناه ساز	4414/892-2262
3.2	9.03	Single Girder	شرکت مقطع افزار	4411/902-0210
3.2	-	Monorail	شرکت آذران	4114/894-3132
3.2	-	Monorail	شرکت آذران	4114/894-3133
3.2	-	Monorail	شرکت آذران	4114/894-3134
3.2	-	Monorail	شرکت آذران	4114/894-3135
1.5	5.24	Single Girder	کائی مس	4411/902-2860
8	12.26	Single Girder	پلیمر گلپایگان	4411/902-1800
3	-	Monorail	ایریتک-چادر ملو	4414/894-1631
3	-	Monorail	ایریتک-چادر ملو	4414/894-1632
0.5	-	Monorail	ایریتک-چادر ملو	4414/894-1633
0.5	-	Monorail	ایریتک-چادر ملو	4414/894-1634

0.5	-	Monorail	ایرتیک-چادر ملو	4414/894-1635
0.5	7	Jib Crane	لکوموتیو مپنا	4414/903-1460
0.5	7	Jib Crane	لکوموتیو مپنا	4414/903-1461
2	-	Lifting Device	فن آوری ساخت	4360/903-1320
1	-	Monorail	ترمون	4114/903-5140
2	-	Monorail	ترمون	4114/903-5141
2.5	1.750+6.5+1.750	Suspension	شرکت فراب	4144/902-4981
2.5	1.750+6.5+1.750	Suspension	شرکت فراب	4144/902-4982
5	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4984
5	-	Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4985
3.2	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4986
3.2	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4987
5	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4988
3.2	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4414/902-4989
0.5	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4114/903-4995
0.5	-	Curve Monorail	فراب(سیکل ترکیبی یزد)	4114/903-4996
5	18.5	Single Girder	فولاد گسترش	4411/902-2570
5	18.5	Single Girder	فولاد گسترش	4411/902-2571
5	24.24	Single Girder	فولاد گسترش	4411/902-2575
0.4	-	Handy Monorail	OEID	4175/904-1560
4	-	Handy Monorail	OEID	4175/904-1561
2	-	Handy Monorail	OEID	4175/904-1562
2	-	Handy Monorail	OEID	4175/904-1563
7	8.376	Single Girder	OEID	4411/904-1564
3	5.46	EX Single Girder	OEID	4411/904-1565
5	-	Monorail	OEID	4411/904-1566
6	8.376	EX Single Girder	OEID	4411/904-1567
5	14.8	EX Single Girder	ایرتیک NGL خارک	4411/911-1901
8	14.8	EX Double Girder	ایرتیک NGL خارک	4412/911-1902
5	4.37	EX Single Girder	ایرتیک NGL خارک	4411/911-1903

5	17.998	Double Girder	ونوس شیشه	4412/913-4390
0.11	7.2	Gantry	مرکز معلولین توان خواهان	4441/913-0001
0.125	-	Curve Monorail	خانه مجلل ایده آلی	4414/914-2710
0.125	-	Monorail	خانه مجلل ایده آلی	4414/914-2711
5	23.05	Double Girder	تام ایران خودرو (بردسیر)	4412/913-0970
5	14	Single Girder	شرکت ساختمانی بانک ملت	4411/913-1110
5	-	Monorail	MMTE	4114/914-3020
5/5	10.3	Single Girder	مجتمع فولاد کویر	4411/921-3130
5	7830	Single Girder	آرمه نو	4411/921-0420
5	16240	Single Girder	آرمه نو	4411/921-0421
2	-	Monorail	باقتسان	4114/923-2270
6.3	15100	Single Girder	نور هان تدبیر توس	4411/922-0800
1	12.722	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5570
1	12.722	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5571
1	12.98	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5572
1	12.98	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5573
1	12.97	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5574
8	12.98	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5575
8	12.728	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5576
8	12.734	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5577
2	12.974	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5578
2	12.974	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5579
5	12.722	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5580
1	12.975	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5581
1	12.975	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5582
5	12.975	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5583
2	12.724	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5584
2	12.724	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5585
1	12.692	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5586
8	12.962	Single Girder	آریا ترانسفو (شرق)	4411/922-5587

2	13.046	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5588
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5589
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5590
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5591
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5592
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5593
1	5	Wall Crane	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5594
2	13.076	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5595
2	12.846	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5596
1	12.974	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5597
2	12.836	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5598
1	13.078	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5599
1	13.078	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5600
1	13.035	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5601
1	13.035	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5602
1	13.035	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5603
2	12.698	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5604
5	12.698	Double Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4411/922-5605
1	6600	Single Girder	پتروشیمی خارک	4411/921-1010
1	5.5	Wall Crane	ترانسفورماتور توزیع زنگان	4424/921-0930
1	5.5	Wall Crane	ترانسفورماتور توزیع زنگان	4424/921-0931
5	11.29	Single Girder	چاه بنارد	4411/923-3280
5	8	Single Girder	ذوب آهن اصفهان	4411/923-3362
1.5	9	Single Girder	ذوب آهن اصفهان	4411/923-3363
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3364
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3365
2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3368
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3369
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3366
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3367

1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3370
1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3372
1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3373
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3374
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3364
2	-	Monorail	نیتل پارس	4114/924-3650
5	8	Jib Crane	ذوب آهن اصفهان	4114/923-3371
5	9	Jib Crane	پتروشیمی خارک	4114/924-2530
8	22.86	Double Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4412/922-5606
5	23	Single Girder	فولاد کاوه جنوب کیش	44/11/922-1971
5	10	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	44/24/922-1972
5	11.5	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	44/24/922-1973
5	10	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	44/24/922-1974
1	12.684	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5609
5	12.602	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5611
5	12.924	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5612
5	12.924	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5613
2	12.928	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5614
2	12.603	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5615
5	18.69	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5616
5	18.698	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5620
5	18.698	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5621
5	16.46	Double Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5623
3.2	16.456	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5624
8	16.8	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5627
8	16.45	Single Girder	آریاترانسفو(قدرت)	4411/922-5629
2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3323
2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3325
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3326
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3327

2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3329
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3330
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3331
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3336
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3339
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3340
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3341
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3342
5	8	Single Girder	ذوب آهن اصفهان	4411/923-3362
1.5	9	Single Girder	ذوب آهن اصفهان	4411/923-3363
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3364
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3365
2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3368
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3369
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3366
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3367
1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3370
1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3372
1.5	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3373
3.2	-	Monorail	ذوب آهن اصفهان	4414/923-3374
2	-	Monorail	نیئل پارس	4114/924-3650
5	8	Jib Crane	ذوب آهن اصفهان	4114/923-3371
5	9	Jib Crane	پتروشیمی خارک	4114/924-2530
7.5	11.11	EX Single Girder	پتروشیمی خارک	4411/933-4001
8	22.86	Double Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4412/922-5606
2	26.9	Single Girder	آریا ترانسفو(شرق)	4412/922-5607
5	23	Single Girder	فولاد کاوه جنوب کیش	4411/922-1971
5	10	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	4424/922-1972
5	11.5	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	4424/922-1973
5	10	Wall Crane	فولاد کاوه جنوب کیش	4424/922-1974

1.5	-	Curve Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1975
1.5	-	Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1976
1.5	-	Curve Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1977
1.5	-	Curve Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1978
1.5	-	Curve Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1979
1.5	-	Curve Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1980
1.5	-	Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1981
2	-	Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1982
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1983
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1984
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1985
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1986
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1987
3.2	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1988
5	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1989
5	7	Suspension	فولاد کاوہ جنوب کیش	4451/922-1990
3	-	Monorail	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1993
5	13.67	Single Girder	فولاد کاوہ جنوب کیش	4114/922-1994
1	12.684	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5609
5	12.602	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5611
5	12.924	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5612
5	12.924	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5613
2	12.928	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5614
2	12.603	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5615
5	18.69	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5616
5	18.698	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5620
5	18.698	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5621
5	16.46	Double Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4412/922-5623
3.2	16.456	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5624
3	16.8	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5626

8	16.8	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5627
3	16.45	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5628
8	16	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5629
2+1	26.92	Single Girder	آریاترانسفو (قدرت)	4411/922-5635
0.25	-	Fixed Hoist	آریاترانسفو (قدرت)	4121/922-5637-5656
0.25	3.65	Gantry	آریاترانسفو (قدرت)	4470/932-5657
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3320
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3321
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3322
2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3323
2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3324
2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3325
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3326
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3327
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3328
2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3329
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3330
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3331
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3332
1	-	Monorail	کیسون	4114/924-3333
1	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3334
1	-	Monorail	کیسون	4114/924-3335
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3336
2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3337
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3339
5	-	Monorail	کیسون	4114/924-3340
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3341
3.2	-	Monorail	کیسون	4114/924-3342
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3343
3.2	-	Curve Monorail	کیسون	4114/924-3344

2	-	Monorail	نیتل پارس	4114/924-3650
5	22.2	Single Girder	فولاد خراسان	4411-924-1416
5	23.7	Single Girder	فولاد خراسان	4411-924-1417
5	9.83	Single Girder	فولاد خراسان	4411-924-1418
5	22.35	Single Girder	فولاد خراسان	4411-924-1419
3.5	8	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0153
8/3	16.255	Double Girder	IPMI	4412/923-0154
8/3	16.52	Double Girder	IPMI	4412/923-0155
5	16.265	Double Girder	IPMI	4412/923-0156
5	22	EX Double Girder	IPMI	4412/923-0159
2.5	-	EX Monorail	IPMI	4114/923-0160
1.5	-	EX Monorail	IPMI	4114/923-0161
3.2	-	Monorail	IPMI	4114/923-0162
1.5	8.2	Single Girder	IPMI	4411/923-0163
2	7	Gantry	مدیران خودرو	4422/932-1120
4	10	Suspension	مدیران خودرو	4452/932-1590
6.3	28.05	Double Girder	کیمیاداران کویر	4412/931-3160
6.3	28.05	Double Girder	کیمیاداران کویر	4412/931-3161
2	-	Monorail	کیمیاداران کویر	4412/931-3162
5	-	Curve Monorail	کیمیاداران کویر	4114/931-3163
5	21.8	Single Girder	پیدک (طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی)	4411/933-0760
8	16.76	Single Girder	نور هان تدبیر توس	4411/934-1640
2	8.9	Single Girder	نور هان تدبیر توس	4411/934-1641
5	14.3	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0970
5	14.6	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0971
5	14.6	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0972
5	14.35	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0973
5	14.55	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0974
5	14.55	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0975
5	14.06	Single Girder	عایقهای الکتریکی پارس	4411/934-0976

5	14.29	Single Girder	عابقیهای الکتریکی پارس	4411/934-0977
5	14.29	Single Girder	عابقیهای الکتریکی پارس	4411/934-0978
5	14.5	Single Girder	عابقیهای الکتریکی پارس	4411/934-0979
5	14.5	Single Girder	عابقیهای الکتریکی پارس	4411/934-0980
5	14.16	Single Girder	عابقیهای الکتریکی پارس	4411/934-0981
5	-	Monorail	هوای پاک	4414/933-2870
0.5	11.56	Single Girder	امام زمان (سامرا)	4411/941-0313
5	19.42	Double Girder	توسعه ریلی مینا	4412/941-3870
5	23.26	Single Girder	کارواندیشه	4411/941-0430
5	6.5	Single Girder	آهن و فولاد غدیر	4411/941-2690
4	16	Double Girder	سازه های صنعتی آذران	4412/934-4050
5	10.5	Single Girder	سازه های صنعتی آذران	4411/934-4051
8	5	Suspension	سازه های صنعتی آذران	4451/934-4052
8	5	Suspension	سازه های صنعتی آذران	4451/934-4053
3.2	11.5	Single Girder	سازه های صنعتی آذران	4411/934-4054
2	14	Suspension	سازه های صنعتی آذران	4451/934-4056
3.2	-	Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4057
2	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4058
1	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4059
1.5	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4060
3.2	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4061
3.2	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4062
3.2	-	Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4063
3.2	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4064
1	-	Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4066
1	-	Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4067
3.3	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4068
1	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4069
1	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4070
2	-	Curve Monorail	سازه های صنعتی آذران	4114/934-4071

2	23.87	Suspension	هما	4451/943-3382
2	17	Suspension	هما	4451/943-3383
2	7.57	Single Girder	شوادون	4411/944-3921
2	17	Suspension	هما	4451/943-3383
2	7.57	Single Girder	شوادون	4411/944-3921
5	18.98	Single Girder	آلومینیم کاوه خوزستان	4411/953-2061 2162
5	18.48	Single Girder	آلومینیم کاوه خوزستان	4411/953-2063
5	25.485	Single Girder	آلومینیم کاوه خوزستان	4411/953-2064
5	23.44	Single Girder	آلومینیم کاوه خوزستان	4411/953-2065
5	22.29	Single Girder	آلومینیم کاوه خوزستان	4411/953-2066
5	20.36	Single Girder	فولاد آلیاژی تهران	4412/952-1584 1585
8		MONORAIL	گلديران	4114/954-2742
3.2	17.52	Single Girder	گلديران	4411/954-2743 2746
5	5.3	SUSPENSION	گلديران	4451/954-2744
3.2	~7400+4000	Semi Gantry	کوير حین	4422/954-2201
3.2		monorail	بهشهر	4114/954-2161
3.2	~12.5	Gantry	بهشهر	4422/954-2162
5	~6.5	Gantry	بهشهر	4422/954-2163
1	6	monorail	پالایش نفت تهران	4414/954-1131 1132 1133
5	6	Single Girder	شایگان مهر آپادانا	4411/961-3071
5	19.81	Double Girder	ونوس شیشه	4412/962-0711
0.5	3.5	jib crane	عوجان	4414/962-3371
5	14.97	Single Girder	کبیر ریس	4411/962-1961
0.25	0	monorail	مدیران خودرو	4114/962-1311 ... 1327
1	0	monorail	مدیران خودرو	4114/962-1328 1329 1330
9		Double Girder	هامون نایزه	4317/963-2961
5	~7.410	EX Single Girder	آسفالت طوس	4411/963-0821 0822
5	~7.5	Single Girder	آسفالت طوس	4411/963-0823
3.2	5.82	Single Girder	درب ایده	4411/964-3431

6.3	0	trolly	پتروشیمی خراسان	4320/964-2531
3.2	2.8	SUSPENSION	اندیشه نگار پارس (بانک انصار)	4151/971-0292
2	4	jib crane	آدمون استدیو	4414/972-0851
5	9.9	Single Girder	احیا استیل فولاد بافت	4411/972-0921
4	5.1	Single Girder	احیا استیل فولاد بافت	4411/972-0922
5	11	Single Girder	کنگان	4411/972-0811
5	9.5	Single Girder	کنگان	4411/972-0812
5	0	monorail	کنگان	4411/972-0813
5	18.815	Single Girder	پتروشیمی لرستان	4411/971-0211
5	18.19	Single Girder	پتروشیمی لرستان	4411/971-0221
3.2	2.8	SUSPENSION	اندیشه نگار پارس (بانک انصار)	4151/971-0292
2	4	JIB CRANE	آدمون استدیو	4414/972-0851
5	9.9	Single Girder	احیا استیل فولاد بافت	4411/972-0921
4	5.1	Single Girder	احیا استیل فولاد بافت	4411/972-0922
5	11	Single Girder	کنگان	4411/972-0811
5	9.5	Single Girder	کنگان	4411/972-0812
5	0	monorail	کنگان	4411/972-0813
5	18.5	Single Girder	فولاد شادگان	4411/902-2570 2571
5	24.24	Single Girder	فولاد شادگان	4411/902-2575
0.5	0	monorail	مپنا نیر پارس	4114/994-0281
1.5	0	monorail	مپنا نیر پارس	4114/994-0282
1.5	0	monorail	مپنا نیر پارس	4114/994-0283
1.5	0	monorail	مپنا نیر پارس	4114/994-0284
1.5	0	monorail	مپنا نیر پارس	4114/994-0285
2.5	8.3	Single Girder	مپنا نیر پارس	4411/994-0286
7.5	6.3	Single Girder	مپنا نیر پارس	4411/994-0287
Total				1305

