

		تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C			
	✓	15	4000-1800 Ltr	Water Tank	186
✓		15		Water Pump1-4	187
✓		5		Hydraulic Jack	188
	✓	3000		Steel Jack	189
	✓	20		Vibrator	190
✓		As per need		Surveying Tools & Equipment	191
✓		As per need		Steel Works Tools & Equipment	192
	✓	As per need		Carpentry Tools & Equipment	193
	✓	As per need		Plumbing Tools & Equipment	194
	✓	As per need		Electrical Works Tools & Equipment	195
✓		As per need		Testing Equipment for Mechanical & Electrical Works	196
✓		400 ton		Steel Frame	197

تمام 12 صفحه این سند امضا شده توسط:
 حمید فتوره چی
 شماره ملی: 2802367031
 سمت: مدیرعامل
 شناسه ملی: 10102224815
 زمان امضا: 15:08:23 1403/10/23

تمام 12 صفحه این سند امضا شده توسط:
 حمید فتوره چی
 شماره ملی: 1
 سمت: مدیرعامل
 شناسه ملی:
 زمان امضا: 29

تمام 12 صفحه این سند مهر شده توسط:
 [Tabdil Energy Paya] [Stamp]
 شناسه ملی: 10102224815
 زمان مهر: 15:08:01 1403/10/23

تمام 12 صفحه این سند امضا شده توسط:
 مهدی وحیدنیا
 شماره ملی: 2291138898
 سمت: نایب رئیس هیئت مدیره
 شناسه ملی: 10102224815
 زمان امضا: 15:08:18 1403/10/23

تمام 12 صفحه این سند امضا شده توسط:
 مهدی وحیدنیا
 شماره ملی: 2291138898
 سمت: نایب رئیس هیئت مدیره
 شناسه ملی: 10102224815
 زمان امضا: 12:51:05 1403/03/29

تمام 12 صفحه این سند مهر شده توسط:
 [Tabdil Energy Paya Co] [Stamp]
 شناسه ملی: 10102224815
 زمان مهر: 12:51:14 1403/03/29



تبدیل انرژی پایا (TEP)
پیمانکار عمومی E.P.C



	✓		Putain 315	Tower Crane	159
	✓	1	Simat	Truck Mixer	160
	✓	2	Mamersid	Truck Mixer	161
	✓	1	Rah machine	Batching Plant, 30 m3 Per hour	162
	✓	1	Aro	Batching Plant ,50 m3 per hour	163
	✓	3	Lipher	Batching Plant , 30 m3 per hour	164
	✓	1		Compactor roller	165
✓		2	Perckins	Air Compressor 250	166
✓		4		Concrete Mixer in Various Capacities	167
	✓	2		Car Sedan	168
	✓	15		Van	169
	✓	5	8m	Caravan	170
	✓	5	9m	Caravan With room & sanitary service	171
	✓	2	12m	Caravan With room & sanitary service & kitchen	172
	✓	47	9×3m	Connex	173
✓		13	9×4m	Connex	174
✓		18	20-100 ton	Coment Silos	175
✓		2	150KVA	Diesel Generator	176
✓		2	60KVA	Diesel Generator	177
	✓	5		Diesel Welding Dynamo	178
	✓	5	Czechoslovakia	Welding Dynamo	179
	✓	10		Rectifier	180
	✓	3	2-Cylinder	Electric Compressor	181
	✓	3		Electric Bar Cutting Machine ,up to 50 mm dia	182
	✓	3		Electric Bar Bending Machine ,up to 43 mm dia	183
✓		1	Pending House	Bar Cutting& Bar Bending Machine	184
✓		10	4000-1000 Ltr	Gasoline Tank	185



ف. 3



تبدیل انرژی پایا (TEP)
پیمانکار عمومی E.P.C



	✓	1	JAPAN	SOURCEPOWER SUPPLY NOTRITION	132
✓		۱	AVO	RUDIMENT FLOW INJECTION SYSTEM	133
	✓	۱		SYSTEMTESTomicron comic 156)(	134
✓		۱		SYSTEMTEST) (Doble 2500	135
	✓	۱	GERMANY	Portable H.V tester's	136
	✓	۱	GERMANY	Portable AC tester	137
	✓	۱	GERMANY	Mobile H.V tester of Series HPG	138
	✓	۱	GERMANY	RELLEMETER	139
	✓			EQUIPMENTTOPOGRAPHY	140
	✓	۵		TOPOGRAPHY CAMERA	141
✓		۱	SIEMENS	CAMERA	142
	✓	1	IRAN	EQUIPMENTSMITHY	143
	✓	1	MASHIN SAZI (TABRIZ)	EQUIPMENTGASEOUS	144
	✓	2		HANDY PUNCH	145
	✓	2		ELECTRICAL SAW	146
	✓	1		MULTIAMP TEST SYSTEM	147
	✓	1	(Kawasaki)	FLOW INJECTION SYSTEM	148
✓		1	(Caterpillar)	VOLTAGE TEST SYSTEM	149
✓		1	Komatsu	Loader 70	150
✓		2	(Volvo N10)	Loader 950	151
✓		3	Tadano	Hydraulic Excavator	152
✓		2	(Volvo N10)	Truck	153
	✓	3	Tadano	Mobile Crane, 25 ton	154
	✓	1	Cools	Mobile Crane, 15 ton	155
	✓	1	P&H	Mobile Crane, 20 ton	156
	✓	1		Winch Ladder , 40 meter &10 wheel Truck	157
	✓		AdilMc	Tower Crane	158



تبدیل انرژی پایا
پیمانکار عمومی E.P.C



تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C



✓		دستگاه ۲	ایتالیای-آستارا	دستگاه رنگ پاش	106
✓		دستگاه ۱	ایران	پانچ دستی	107
✓		دستگاه ۱		آمبر چنگنگی	108
✓		دستگاه ۱	ماشین ساوی تبریز	اره برقی آب صابونی سه فاز	109
✓		دستگاه ۳	بوش و متابو	انواع دریل سیار	110
✓		۸ عدد	متابو	سنگ پرس	111
✓		دستگاه ۱		رئوستای چرخان	112
✓		دستگاه ۱	آلمان	قیچی ورق بر و مفتول چین	113
✓		دستگاه ۱	فرید	نقطه جوش	114
✓		دستگاه ۱	متابو	ماشین سنگ رومیزی	115
✓		دستگاه ۶	بوش	دریل دستی	116
✓		دستگاه ۲		دستگاه تست multiamp	117
	✓	دستگاه ۲		دستگاه تزریق جریان جهت تست دستگاههای اندازه گیری	118
✓		دستگاه ۱		دستگاه تست ولتاژ الکتریک	119
	✓	دستگاه ۲	Leader	اسیلوسکوپ	120
	✓	۲	AVO	SYSTEMTESTINSULATIONOIL	121
	✓	۱	TER	SYSTEMMICRO OHM METER	122
	✓	۱	DRUCK-TRY	CALIBRATION SYSTEM	123
	✓	۱		SOURCEDC NOTRITION	124
	✓	۳	MEGOR	SYSTEMTESTRESISTANCEEAS TH	125
	✓	۴	GERMANY	CRACK METER	126
	✓	۱	DRUCK-TRY	SYSTEMCALIBRATION	127
	✓	۱	JAPAN	MOLTY METER	128
	✓	۱	JAPAN	GENERATORFUNCTION	129
✓		۱	JAPAN	SYSTEMCALIBRATION	130
✓		۱	JAPAN	SYSTEMCALIBRATIONBEL	131



۴۳۰



تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C



81	دستگاه اندازه گیری پل مقاومت سلف و خازن	ژاپن	۱ دستگاه	✓	
82	POWER SUPPLY منبع تغذیه	ژاپن	۱ دستگاه	✓	
83	دستگاه تزریق جریان اولیه	AVO	۱ دستگاه	✓	
84	دستگاه تست omcroncmc 156		۱ دستگاه	✓	
85	دستگاه تست Doble 2500 جهت رله o/v دیفرانسیل		۱ دستگاه	✓	
86	Portable H.V tester's	آلمانی	۱ دستگاه	✓	
87	Portable AC tester	آلمانی	۱ دستگاه	✓	
88	Mobile H.V tester of Series HPG	آلمانی	۱ دستگاه	✓	
89	رل متر	آلمانی	۱ دستگاه	✓	
90	وسایل و تجهیزات نقشه برداری		به حد کفایت	✓	
91	دوربین نقشه برداری با لوازم جانبی		۵ عدد	✓	
92	دوربین نیو	زیمنس آلمان	۱ دستگاه	✓	
93	دوربین نئودولیت	سوئیس T وید ۱۶	۱ دستگاه	✓	
94	وسایل و تجهیزات آهنگری		به حد کفایت	✓	
95	وسایل و تجهیزات نجاری		به حد کفایت	✓	
96	وسایل و تجهیزات لوله کشی		به حد کفایت	✓	
97	وسایل و تجهیزات کارهای برقی		به حد کفایت	✓	
98	قالب فلزی		۲۰۰ تن	✓	
99	داربست فلزی و متعلقات		۴۵۰۰ مترمربع	✓	
100	میللهای استاب سیتینگ	ایران	۲۰۰ عدد	✓	
101	کپسول هوا	ژاپن	۹ عدد	✓	
102	کپسول گاز	ایران	۸ عدد	✓	
103	پولیهایی مختلف سیم کشی	روبین	۳۰۰ عدد	✓	
104	ژالن - میر - سه پایه	آلمان - ایران	یک ست	✓	
105	پمپ باد	ایران - ۲۵ لیتر	۱ دستگاه	✓	



تبدیل انرژی پایا
پیمانکار عمومی E.P.C
تحت نظارت



تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C



✓		به تعداد کافی		سه پایه - ژالون - میرو وسایل جانبی نقشه برداری	55
✓		۱		دستگاه تست عایقی روغن AVO	56
✓		۱		دستگاه میکرو اهمتر TER	57
✓		۱		دستگاه کالیبراسیون DRUCK-TRY	58
✓		۱		دستگاه هند پمپ پمپ DRUCK	59
✓		۱		DC منبع تغذیه رگوله شده	60
	✓	۱		Portable AC tester آلمانی	61
✓		۱		مولتی متر ژاپن	62
✓		۱		فانکشن ژنراتور ژاپن	63
	✓	۱		دستگاه اندازه گیری پل مقاومت سلف و خازن ژاپن	64
✓		۱		POWER SUPPLY منبع تغذیه ژاپن	65
✓		۱		دستگاه تزریق جریان اولیه ۲ کیلو آمپری AVO	66
✓		۱		دستگاه تست رله های جریان ولتاژ TER	67
✓		۱		دستگاه تست رله های دیستانس BIKOTEST	68
	✓	۱		Portable H.V tester's آلمانی	69
	✓	۲ دستگاه	AVO	دستگاه تست عایقی روغن	70
	✓	۱ دستگاه	TER	دستگاه میکرو اهمتر	71
✓		۱ دستگاه	DRUCK-TRY	دستگاه کالیبراسیون	72
✓		۱ دستگاه	رگوله شده	DC منبع تغذیه	73
	✓	۳ دستگاه	MEGOR	دستگاه تست مقاومت زمین	74
✓		۴ دستگاه	آلمان	ترکمتر	75
✓		۱ دستگاه	DRUCK-TRY	دستگاه کالیبراسیون	76
✓		۱ دستگاه	ژاپن	مولتی متر	78
✓		۱ دستگاه	ژاپن	فانکشن ژنراتور	79
✓		۱ دستگاه	ژاپن	دستگاه کالیبراسیون	80



تصویب



تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C



✓		۳ دستگاه	۳۰۰- آمپر فرید الکترو صنعت	ترانس جوش	29
✓		۱۰ دستگاه		تیرفور	30
✓		۵ دستگاه	چینی	جیم پلاک	31
✓		۱ دستگاه	ایران-۲۵ لیتر	پمپ باد	32
✓		۲ دستگاه	ایتالیا-آستارا	دستگاه رنگ پاش	33
✓		۱ دستگاه	ژاپنی	پانچ دستی هیدرولیک	34
✓		۱ دستگاه		دریل ستونی	35
✓		۱ دستگاه	ماشین سازی تبریز	اره برقی آب صابونی سه فاز	36
✓		۱ دستگاه	ایتالیا درمن مدل GLET	دیزل ژنراتور	37
✓		۳ دستگاه	بوش و متابو	انواع دریل سیار	38
✓		۲۰ ست		سنگ پرس	39
✓		۱ دستگاه	بوش	اره عمودبر	40
✓		۱ دستگاه	آلمان	قیچی ورق بر و مفتول چین	41
✓		۱ دستگاه	فرید	نقطه جوش	42
	✓	۱ دستگاه	متابو	ماشین سنگ رومیزی	43
✓		۵ دستگاه	چینی	جیم پلاک	44
	✓	۲		توتال استیشن TC805 لایکا	45
	✓	۲		توتال استیشن TC705 لایکا	46
	✓	۱		دیسکومات DI 3000 ویلد	47
	✓	۲		دوربین T16 ویلد	48
	✓	۱		دوربین T2 ویلد	49
	✓	۴		نیو NA 28 ویلد	50
	✓	۲		G.P.S دو فرکانسه سرسل مدل 6002 SP	51
	✓	۲		اکوساندر (عمق یاب)	52
	✓	۲		سیستم سافت کپی Digital Photogrammetric Workstation	53
✓		۲۰		بی سیم موتورولا	54



مهر و امضاء



تبدیل انرژی پایا (TEP) پیمانکار عمومی E.P.C



لیست تجهیزات و ابزارآلات

ردیف	تجهیز	سازنده	تعداد	استیجاری	ملکی
1	بچینگ کامل (قیف ، شاسی)	ایران	۱ دستگاه	✓	
2	مته هیدرولیک		۱ دستگاه		✓
3	کمپرسور	۱۶۰۰ - کمپیدار	۶ دستگاه	✓	
4	وینچ و ترمز سیم کشی	تسمه ایتالیا	۲ دستگاه	✓	
5	دستگاه هند پمپ بتن	DRUCK	۱ دستگاه	✓	
6	OILBATH دستگاه	DRUCK	۱ دستگاه	✓	
7	ترانس جوش	۳۰۰ آمپر فرید- الکترو صنعت	۳ دستگاه	✓	
8	تراک میکسر		۳ دستگاه	✓	
9	Mobile H.V tester of Series HPG آلمانی		۱ دستگاه	✓	
10	Portable H.V tester's آلمانی		۱ دستگاه	✓	
11	موتور جوش ۴۰۰ آمپر	میلر	۳ دستگاه	✓	
12	کپسول هوا		۹ عدد	✓	
13	کپسول گاز		۸ عدد	✓	
14	تانکر		۱ عدد	✓	
15	مته هیدرولیک		۱ دستگاه	✓	
16	جیم پل		۳ دستگاه	✓	
17	جعبه ابزار عمومی		۸ دستگاه	✓	
18	دریل مگنتی	زیمنس	۲ دستگاه		✓
19	رل متر		۱ دستگاه		✓
20	کمپرسور	۱۶۰۰ - کمپیدار	۶ دستگاه	✓	
21	وینچ و ترمز سیم کشی	طرح فوردکاوا	۳ دستگاه	✓	
22	پولی های مختلف سیم کشی	روبین	۳۰۰ عدد	✓	
23	دستگاه تست مقاومت زمین	MEGER	۳ دستگاه	✓	
24	سنگ دستی و انگشتی	بوش	۳ دستگاه	✓	
25	جک	آلمان	۴ دستگاه	✓	
26	ترکمر	آلمان	۴ دستگاه	✓	
27	جک زنجیر	ژاپن	۱۰ دستگاه	✓	
28	جرثقیل	ژاپن	۲ دستگاه		



تبدیل انرژی پایا
پیمانکار عمومی E.P.C