





	( )	
....		
,	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	
	( )	



	-
	( )
	( )
	-

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--




طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

( )

**screwdriver**

**(screwdriver)**









\_\_\_\_\_ :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



کاربرد آچار پنج گوشه خم



کاربرد آچار چهارسو (کازیراتور)



کاربرد آچار دو سو (بست لوله)

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

/ /

:

	( )	( )			
		/ /			
		/			

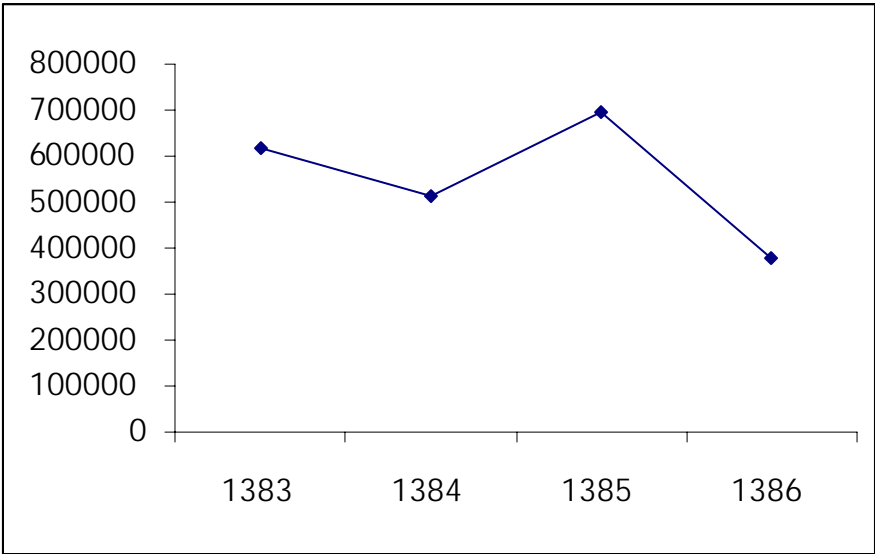
:





---

			)	( )	
	( /	( )			
	, ,	, , ,	, ,	,	
/	, ,	, , ,	, ,	,	
+ /	, ,	, , ,	, ,	,	
/	,	, , ,	, ,	,	( )

:



<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

/

\*

---

---

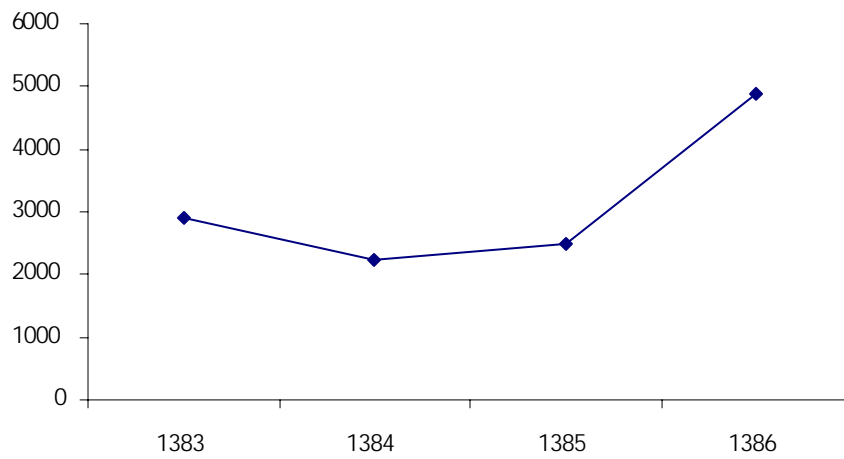
:

( )					
'	'	'	'	'	
' '	' '	' '	' '	' '	
' '	' '	' '	' '	' '	

=                      +                      -
---



:				
' '		' '	'	
' '		' '	'	
' '		' '	'	
' '		' '	'	



طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

---

---

---

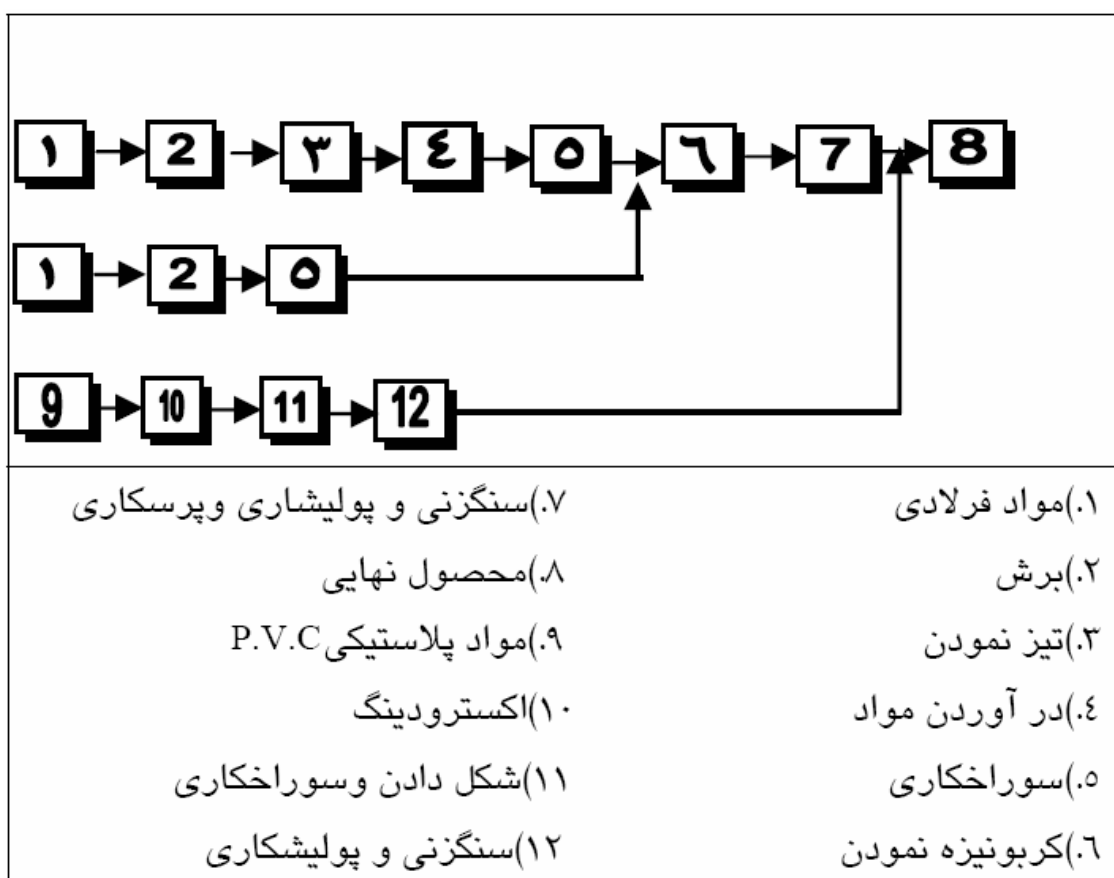
---

:



( )				
( )				
( , )		' '	' '	
( , )		' '	' '	
( , )		' '	' '	
( , )		' '	' '	
( , )		' '	' '	



:



:

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

CRV

)

(

:

:



:

:

( )

:

:

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

:

- 
- 
- 
- 

:


طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت صنایع و معادن  
سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

○

○

○

○

○

○

○

○

○

/

:

-		
	( ۰ )	



-	( )	-		

-	( )	-		
			-	



( )			
	KW		

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction





جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

/



<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

+ )

(

( , )

( , )

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

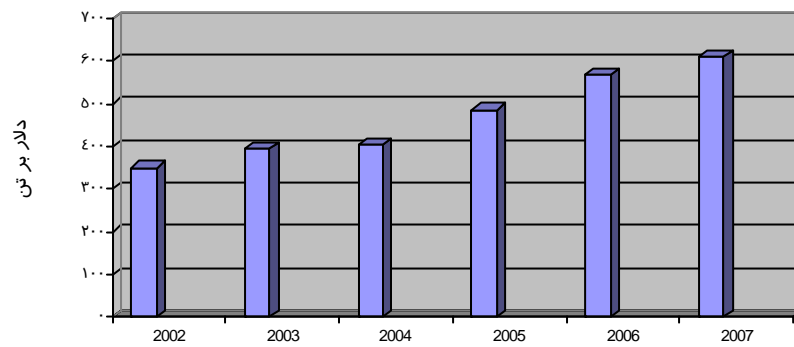
		×	×	

						-
/	/	/	/	/		

:

:

**نمودار تغییرات قیمت جهانی فولاد خام**



سال

:

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

:

○

○

○

○

○





طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--



-	
-	
-	

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction





جمهوری اسلامی ایران  
وزارت صنایع و معادن  
سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

	-
	-

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--

kw

<p>طرح و احداث پایدار Paydar Engineering &amp; Construction</p> 		 <p>جمهوری اسلامی ایران وزارت صنایع و معادن سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران</p>
---	--	--



طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران

( )

طرح و احداث پایدار  
Paydar Engineering & Construction



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنایع و معادن

سازمان صنایع کوچک و شهرکهای صنعتی ایران