



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۱ - پمپها					
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰	دستگاه	۹۶,۶۸۰,۰۰۰	۲۶/۸۴
۱۴۰۳				۷۶,۲۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۲	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۵۰-۵۰	دستگاه	۱۷۴,۸۲۵,۰۰۰	۲۶/۰۸
۱۴۰۳				۱۳۸,۶۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۳	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۶۰-۵۰	دستگاه	۱۹۳,۲۱۶,۰۰۰	۲۶/۰۴
۱۴۰۳				۱۵۳,۲۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۴	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۷۰-۵۰	دستگاه	۲۱۸,۸۰۷,۰۰۰	۲۵/۳۳
۱۴۰۳				۱۷۴,۵۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۵	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۱۰-۸۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۶	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۸۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۷	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۲۰-۱۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۸	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۴۰-۱۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۱۰۹	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۱۰۰	دستگاه	۲۱۷,۷۰۶,۰۰۰	۲۶/۲۰
۱۴۰۳				۱۷۲,۵۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۰	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۱۰۰	دستگاه	۲۳۵,۷۷۴,۰۰۰	۲۶/۱۶
۱۴۰۳				۱۸۶,۸۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۱۰۰	دستگاه	۲۶۳,۲۵۳,۰۰۰	۲۶/۳۶
۱۴۰۳				۲۰۸,۳۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۲	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۱۵۰	دستگاه	۲۸۷,۸۰۱,۰۰۰	۲۵/۹۴
۱۴۰۳				۲۲۸,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۳	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۱۵۰	دستگاه	۴۶۶,۸۹۶,۰۰۰	۲۵/۹۳
۱۴۰۳				۳۷۰,۷۴۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۴	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۲۰۰.	دستگاه	۲۷۸,۴۶۱,۰۰۰	۲۶/۱۰
۱۴۰۳				۲۲۰,۸۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۵	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۲۰۰.	دستگاه	۲۹۵,۴۵۸,۰۰۰	۲۶/۰۶
۱۴۰۳				۲۳۴,۳۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۶	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۹۰-۲۵۰.	دستگاه	۳۳۴,۴۲۰,۰۰۰	۲۶/۲۲
۱۴۰۳				۲۶۴,۹۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۷	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۲۵۰.	دستگاه	۵۹۴,۸۸۱,۰۰۰	۲۶/۲۰
۱۴۰۳				۴۷۱,۳۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۸	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۰۰-۳۰۰.	دستگاه	۳۶۳,۰۵۴,۰۰۰	۲۶/۱۸
۱۴۰۳				۲۸۷,۷۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۱۹	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۵۰-۳۰۰.	دستگاه	۳۸۵,۰۶۶,۰۰۰	۲۶/۱۵
۱۴۰۳				۳۰۵,۲۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۲۰	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۲۰-۳۵۰.	دستگاه	۴۱۷,۹۹۰,۰۰۰	۲۶/۱۱
۱۴۰۳				۳۳۱,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۱۲۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۵۴۰-۵۰۰.	دستگاه	۹۶۴,۶۳۶,۰۰۰	۲۶/۱۶
۱۴۰۳				۷۶۴,۵۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۳۲.	دستگاه	۶۴,۰۸۸,۰۰۰	۲۶/۵۱
۱۴۰۳				۵۰,۶۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۳۲.	دستگاه	۶۹,۸۳۱,۰۰۰	۲۶/۴۵
۱۴۰۳				۵۵,۲۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۳۲.	دستگاه	۸۴,۶۷۰,۰۰۰	۲۶/۲۱
۱۴۰۳				۶۷,۰۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۲۵-۴۰.	دستگاه	۶۱,۰۱۱,۰۰۰	۲۶/۳۸
۱۴۰۳				۴۸,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۴۰.	دستگاه	۶۶,۰۹۱,۰۰۰	۲۶/۴۳
۱۴۰۳				۵۲,۲۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۴۰.	دستگاه	۷۵,۷۳۸,۰۰۰	۲۶/۳۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۶			۵۹,۹۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰.	دستگاه	۸۶,۵۷۲,۰۰۰	۲۶/۲۸
۱۴۰۳				۶۸,۵۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۴۰.	دستگاه	۱۱۴,۹۹۶,۰۰۰	۲۶/۱۶
۱۴۰۳				۹۱,۱۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۰۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۵۰.	دستگاه	۷۲,۲۰۹,۰۰۰	۲۶/۳۰
۱۴۰۳				۵۷,۱۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۵۰.	دستگاه	۸۱,۰۹۱,۰۰۰	۲۶/۲۵
۱۴۰۳				۶۴,۲۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۵۰.	دستگاه	۹۴,۳۱۶,۰۰۰	۲۶/۱۹
۱۴۰۳				۷۴,۷۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۵۰.	دستگاه	۱۲۸,۰۹۰,۰۰۰	۲۶/۰۸
۱۴۰۳				۱۰۱,۵۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۲۵-۶۵.	دستگاه	۷۲,۳۲۵,۰۰۰	۲۶/۳۴
۱۴۰۳				۵۷,۲۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۶۵.	دستگاه	۷۵,۴۷۴,۰۰۰	۲۶/۲۴
۱۴۰۳				۵۹,۷۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۶۵.	دستگاه	۸۸,۶۸۲,۰۰۰	۲۶/۱۷
۱۴۰۳				۷۰,۲۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۶۵.	دستگاه	۱۱۰,۵۲۱,۰۰۰	۲۶/۰۸
۱۴۰۳				۸۷,۶۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۶۵.	دستگاه	۱۳۴,۲۷۹,۰۰۰	۲۶/۳۲
۱۴۰۳				۱۰۶,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۸۰.	دستگاه	۸۷,۶۴۲,۰۰۰	۲۶/۲۱
۱۴۰۳				۶۹,۴۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۱۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۸۰.	دستگاه	۱۰۳,۴۷۱,۰۰۰	۲۶/۱۴
۱۴۰۳				۸۲,۰۲۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۸۰	دستگاه	۱۳۳,۰۸۳,۰۰۰	۲۶/۳۴
۱۴۰۳				۱۰۵,۳۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۸۰	دستگاه	۱۵۵,۸۹۳,۰۰۰	۲۶/۲۳
۱۴۰۳				۱۲۳,۴۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۸۰	دستگاه	۲۳۶,۵۵۲,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۱۸۷,۶۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۱۰۰	دستگاه	۱۰۹,۷۷۷,۰۰۰	۲۶/۰۹
۱۴۰۳				۸۷,۰۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۰۰	دستگاه	۱۲۶,۱۲۴,۰۰۰	۲۶/۰۴
۱۴۰۳				۱۰۰,۰۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۰۰	دستگاه	۱۴۴,۶۹۱,۰۰۰	۲۶/۲۹
۱۴۰۳				۱۱۴,۵۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۱۰۰	دستگاه	۱۸۲,۹۶۶,۰۰۰	۲۶/۱۸
۱۴۰۳				۱۴۴,۹۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۱۰۰	دستگاه	۲۷۱,۶۱۴,۰۰۰	۲۶/۳۱
۱۴۰۳				۲۱۵,۰۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۲۵	دستگاه	۱۴۴,۰۰۱,۰۰۰	۲۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۱۴,۰۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۲۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۲۵	دستگاه	۱۷۵,۴۴۹,۰۰۰	۲۶/۵۹
۱۴۰۳				۱۳۸,۵۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۱۲۵	دستگاه	۲۴۱,۲۰۸,۰۰۰	۲۶/۳۵
۱۴۰۳				۱۹۰,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۱۲۵	دستگاه	۲۷۹,۷۶۶,۰۰۰	۲۶/۲۶
۱۴۰۳				۲۲۱,۵۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۵۰	دستگاه	۲۰۳,۵۵۷,۰۰۰	۲۶/۱۱
۱۴۰۳				۱۶۱,۴۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۵۰	دستگاه	۲۲۵,۴۸۱,۰۰۰	۲۶/۰۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۳			۱۷۸,۸۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۵۰-۳۱۵	دستگاه	۲۵۴,۴۴۵,۰۰۰	۲۶/۳۰
۱۴۰۳				۲۰۱,۴۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۵۰-۴۰۰	دستگاه	۳۴۹,۱۷۷,۰۰۰	۲۶/۵۱
۱۴۰۳				۲۷۵,۹۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۳۱۵	دستگاه	۱۴۰,۰۹۱,۰۰۰	۲۶/۸۰
۱۴۰۳				۱۱۰,۴۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۴۰۰	دستگاه	۱۰۵,۵۵۹,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۳				۸۳,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۵۰۰	دستگاه	۱۳۸,۶۱۰,۰۰۰	۲۷/۷۷
۱۴۰۳				۱۰۸,۴۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۳۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۳۱۵	دستگاه	۱۶۲,۶۴۴,۰۰۰	۲۷/۷۲
۱۴۰۳				۱۲۷,۳۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰۰	دستگاه	۱۴۶,۵۵۹,۰۰۰	۲۷/۹۵
۱۴۰۳				۱۱۴,۵۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۵۰۰	دستگاه	۱۵۸,۵۴۸,۰۰۰	۲۷/۷۷
۱۴۰۳				۱۲۴,۰۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۶۳۰	دستگاه	۲۰۷,۷۶۱,۰۰۰	۲۸/۲۳
۱۴۰۳				۱۶۲,۰۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۵۰۰	دستگاه	۱,۳۰۷,۱۵۲,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۱,۰۳۷,۴۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۵۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۵۰-۵۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۵۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۴۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۵۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۵۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۵۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۵۰۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۵۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۶۰۰-۵۲۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۵۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۶۰۰-۷۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۲۵۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۷۰۰-۹۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۱	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۳۲ میلی متر.	دستگاه	۲۱۳,۷۲۸,۰۰۰	۲۶/۵۶
۱۴۰۳				۱۶۸,۸۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۲	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۴۰ میلی متر.	دستگاه	۲۳۱,۶۴۱,۰۰۰	۲۶/۵۱
۱۴۰۳				۱۸۳,۱۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۳	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲۷۱,۰۴۵,۰۰۰	۲۶/۳۸
۱۴۰۳				۲۱۴,۴۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۴	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۲۸۹,۶۶۸,۰۰۰	۲۶/۷۸
۱۴۰۳				۲۲۸,۴۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۵	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۴۰۸,۸۸۲,۰۰۰	۲۶/۰۲
۱۴۰۳				۳۲۴,۴۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۶	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۴۷۶,۹۴۳,۰۰۰	۲۵/۹۹



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۶			۳۷۸,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۷	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه	۶۹۱,۰۸۱,۰۰۰	۲۵/۶۸
۱۴۰۳				۵۴۹,۸۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۳۰۸	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۹۹۸,۶۶۰,۰۰۰	۲۵/۶۷
۱۴۰۳				۷۹۴,۶۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۱	پمپ ملخی با قطر رانش ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۸,۴۴۲,۱۲۳,۰۰۰	۲۵/۷۳
۱۴۰۳				۶,۷۱۴,۳۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۲	پمپ ملخی با قطر رانش ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه	۸,۵۳۶,۳۴۸,۰۰۰	۲۵/۷۴
۱۴۰۳				۶,۷۸۸,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۳	پمپ ملخی با قطر رانش ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۰,۶۶۵,۸۸۰,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۸,۴۸۳,۳۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۴	پمپ ملخی با قطر رانش ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱۰,۷۶۵,۳۸۷,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۸,۵۶۲,۶۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۵	پمپ ملخی با قطر رانش ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۵۷۱,۵۲۷,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۹,۲۰۳,۸۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۶	پمپ ملخی با قطر رانش ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۶۳۳,۸۷۶,۰۰۰	۲۵/۷۵
۱۴۰۳				۹,۲۵۰,۹۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۷	پمپ ملخی با قطر رانش ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۹۸۳,۴۱۹,۰۰۰	۲۵/۷۵
۱۴۰۳				۹,۵۲۸,۹۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۸	پمپ ملخی با قطر رانش ۵۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۳۴۱,۶۴۱,۰۰۰	۲۵/۷۵
۱۴۰۳				۱۰,۶۰۹,۴۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۰۹	پمپ ملخی با قطر رانش ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۷۰۸,۵۶۴,۰۰۰	۲۵/۷۴
۱۴۰۳				۱۲,۴۹۲,۱۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۱۰	پمپ ملخی با قطر رانش ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۶,۰۰۹,۳۱۱,۰۰۰	۲۵/۷۴
۱۴۰۳				۱۲,۷۳۱,۴۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۱۱	پمپ ملخی با قطر رانش ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۹۳۷,۸۷۸,۰۰۰	۲۵/۷۴
۱۴۰۳				۱۵,۰۶۰,۹۰۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۴۱۲	پمپ ملخی با قطر رانش ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۲,۶۴۷,۳۷۲,۰۰۰	۲۵/۷۳
۱۴۰۳				۱۸,۰۱۱,۳۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۴۱۳	پمپ ملخی با قطر رانش ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۶,۳۴۵,۸۶۶,۰۰۰	۲۵/۷۳
۱۴۰۳				۲۰,۹۵۳,۵۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۱	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۵۰ میلی متر.	مجموعه	۵۱,۷۹۷,۰۰۰	۲۷/۷۳
۱۴۰۳				۴۰,۵۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۲	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۶۵ میلی متر.	مجموعه	۶۷,۴۸۷,۰۰۰	۲۷/۲۵
۱۴۰۳				۵۳,۰۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۳	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۸۰ میلی متر.	مجموعه	۸۰,۰۳۹,۰۰۰	۲۷/۰۰
۱۴۰۳				۶۳,۰۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۴	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۰۰ میلی متر.	مجموعه	۱۱۵,۳۱۳,۰۰۰	۲۶/۷۹
۱۴۰۳				۹۰,۹۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۵	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۲۵ میلی متر.	مجموعه	۱۴۶,۴۶۸,۰۰۰	۲۶/۸۶
۱۴۰۳				۱۱۵,۴۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۶	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۵۰ میلی متر.	مجموعه	۱۷۱,۷۹۹,۰۰۰	۲۶/۴۳
۱۴۰۳				۱۳۵,۸۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۷	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۲۰۰ میلی متر.	مجموعه	۲۴۸,۴۵۰,۰۰۰	۲۶/۴۲
۱۴۰۳				۱۹۶,۵۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۸	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۲۵۰ میلی متر.	مجموعه	۳۳۳,۱۷۸,۰۰۰	۲۶/۲۴
۱۴۰۳				۲۶۳,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۰۹	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۳۰۰ میلی متر.	مجموعه	۴۳۱,۱۲۲,۰۰۰	۲۶/۲۷
۱۴۰۳				۳۴۱,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۱۰	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۳۵۰ میلی متر.	مجموعه	۵۱۶,۸۳۵,۰۰۰	۲۶/۱۵
۱۴۰۳				۴۰۹,۶۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۱۱	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۴۰۰ میلی متر.	مجموعه	۶۰۶,۸۵۷,۰۰۰	۲۶/۱۰
۱۴۰۳				۴۸۱,۲۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۱۲	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۴۵۰ میلی متر.	مجموعه	۶۹۴,۷۲۴,۰۰۰	۲۶/۰۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۵۱۲			۵۵۱,۱۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۵۱۳	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۵۰۰ میلی متر.	مجموعه	۷۸۲,۶۴۶,۰۰۰	۲۶/۰۱
۱۴۰۳				۶۲۱,۰۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۱	پمپ دیافراگمی به ظرفیت تا ۲۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۲	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۲۰ تا ۵۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۳	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۵۰ تا ۱۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۴	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۱۰۰ تا ۲۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۵	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۲۰۰ تا ۵۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۶	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۵۰۰ تا ۷۵۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۶۰۷	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۷۵۰ تا ۱۰۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۱	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۰.۲۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۲	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۰.۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۳	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۱ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۴	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۲ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۵	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۶	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۷	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۲۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۸	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۳۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۷۰۹	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۵۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۱	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۲۱۰.	دستگاه	۱۱۶,۵۵۴,۰۰۰	۲۶/۰۱
۱۴۰۳				۹۲,۴۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۲	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۲۷۰.	دستگاه	۱۵۴,۲۴۵,۰۰۰	۲۶/۴۵
۱۴۰۳				۱۲۱,۹۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۳	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۳۷۰.	دستگاه	۲۰۴,۶۲۶,۰۰۰	۲۶/۹۲
۱۴۰۳				۱۶۱,۲۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۴	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۲۵۰.	دستگاه	۱۷۶,۶۱۱,۰۰۰	۲۶/۴۰
۱۴۰۳				۱۳۹,۷۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۵	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۳۱۰.	دستگاه	۲۳۵,۷۵۰,۰۰۰	۲۶/۷۵
۱۴۰۳				۱۸۵,۹۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۶	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۳۷۵.	دستگاه	۲۴۸,۳۷۵,۰۰۰	۲۶/۱۳
۱۴۰۳				۱۹۶,۹۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۷	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۲۳۰.	دستگاه	۱۹۵,۰۳۲,۰۰۰	۲۵/۱۶
۱۴۰۳				۱۵۵,۸۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۸	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۲۹۰.	دستگاه	۲۲۱,۵۷۷,۰۰۰	۲۵/۲۲
۱۴۰۳				۱۷۶,۹۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۰۹	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۳۶۵.	دستگاه	۲۵۴,۸۰۳,۰۰۰	۲۴/۷۸
۱۴۰۳				۲۰۴,۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۰	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۵۰۰.	دستگاه	۳۱۸,۸۴۶,۰۰۰	۲۵/۳۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۰			۲۵۴,۳۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۱	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۱۵۰-۲۹۰	دستگاه	۲۷۳,۴۷۵,۰۰۰	۲۴/۵۶
۱۴۰۳				۲۱۹,۵۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۲	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۱۵۰-۳۶۰	دستگاه	۳۲۷,۷۴۰,۰۰۰	۲۴/۷۴
۱۴۰۳				۲۶۲,۷۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۳	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۱۵۰-۴۶۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۴	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۱۵۰-۶۰۵	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۵	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۰۰-۳۲۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۶	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۰۰-۴۲۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۷	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۰۰-۵۲۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۸	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۰۰-۶۷۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۱۹	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۵۰-۳۷۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۰	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۵۰-۴۸۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۱	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۵۰-۶۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۲	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۲۵۳-۳۷۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۳	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۰۰-۳۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۴	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۰۰-۴۳۵	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۵	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۰۰-۵۶۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۶	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۰۰-۷۰۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۷	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۵۰-۴۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۸	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۵۰-۵۱۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۸۲۹	پمپ دومکشه به سائز اسمی ۳۵۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۱	پمپ شناور به سائز اسمی ۱۵۲ چهار طبقه.	دستگاه	۱۲۰,۸۳۱,۰۰۰	۲۷/۰۸
۱۴۰۳				۹۵,۰۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۲	پمپ شناور به سائز اسمی ۱۹۳ دو طبقه.	دستگاه	۱۳۸,۸۱۱,۰۰۰	۲۶/۹۰
۱۴۰۳				۱۰۹,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۳	پمپ شناور به سائز اسمی ۲۳۳ دو طبقه.	دستگاه	۱۴۰,۰۴۲,۰۰۰	۲۶/۸۹
۱۴۰۳				۱۱۰,۳۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۴	پمپ شناور به سائز اسمی ۲۷۱ دو طبقه.	دستگاه	۱۵۳,۴۵۹,۰۰۰	۲۶/۷۸
۱۴۰۳				۱۲۱,۰۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۵	پمپ شناور به سائز اسمی ۲۹۳ دو طبقه.	دستگاه	۱۴۲,۶۳۲,۰۰۰	۲۶/۸۷
۱۴۰۳				۱۱۲,۴۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۶	پمپ شناور به سائز اسمی ۳۴۵ دو طبقه.	دستگاه	۲۰۳,۱۱۳,۰۰۰	۲۶/۸۵
۱۴۰۳				۱۶۰,۱۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۷	پمپ شناور به سائز اسمی ۳۷۴ دو طبقه.	دستگاه	۲۴۱,۴۸۳,۰۰۰	۲۶/۶۷
۱۴۰۳				۱۹۰,۶۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۸	پمپ شناور به سائز اسمی ۳۸۴ دو طبقه.	دستگاه	۲۳۲,۰۹۹,۰۰۰	۲۶/۷۱



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۸			۱۸۳,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۰۹	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۲۵ یک طبقه.	دستگاه	۲۱۵,۵۵۵,۰۰۰	۲۶/۷۹
۱۴۰۳				۱۷۰,۰۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۱۰	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۳۵ یک طبقه.	دستگاه	۲۷۰,۸۳۶,۰۰۰	۲۶/۵۶
۱۴۰۳				۲۱۳,۹۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۱۱	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۶۶ یک طبقه.	دستگاه	۲۷۸,۵۱۴,۰۰۰	۲۷/۰۳
۱۴۰۳				۲۱۹,۲۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۰۹۱۲	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۸۶ یک طبقه.	دستگاه	۴۵۹,۴۸۳,۰۰۰	۲۶/۵۰
۱۴۰۳				۳۶۳,۲۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۱	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۷۷,۴۶۴,۰۰۰	۲۶/۱۶
۱۴۰۳				۲۹۹,۱۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۲	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۰۳ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۵۹۹,۹۸۶,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۴۷۶,۲۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۳	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۲ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۸.۴ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۶۳۰,۱۱۹,۰۰۰	۲۵/۹۸
۱۴۰۳				۵۰۰,۱۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۴	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۷ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۶۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۶۱۳,۴۵۹,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۴۸۶,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۵	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۶ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۱۸,۴۵۲,۰۰۰	۲۶/۱۲
۱۴۰۳				۳۳۱,۷۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۶	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۴ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۸.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۵۲۷,۷۵۵,۰۰۰	۲۶/۰۳
۱۴۰۳				۴۱۸,۷۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۷	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۵ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۱.۸ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۹۸,۶۰۴,۰۰۰	۲۶/۳۱
۱۴۰۳				۳۹۴,۷۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۸	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۳۶ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۵ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۶۷۸,۹۷۷,۰۰۰	۲۶/۱۵
۱۴۰۳				۵۳۸,۲۲۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۱۰۰۹	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۹.۶ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۴۸۷,۵۲۶,۰۰۰	۲۵/۹۵
۱۴۰۳				۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۰	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۵ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۴۸۷,۵۲۶,۰۰۰	۲۵/۹۵
۱۴۰۳				۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۱	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۴.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۴۸۷,۵۲۶,۰۰۰	۲۵/۹۵
۱۴۰۳				۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۲	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۸۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۴.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۹,۲۶۳,۷۵۸,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۷,۳۶۸,۶۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۳	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۶.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۲۲,۶۷۰,۹۳۰,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۱۸,۰۳۴,۲۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۴	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۳۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۹.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۳۰,۲۱۲,۴۶۳,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۲۴,۰۳۳,۶۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۵	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۴۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۴۴.۱ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۳۶,۲۲۵,۸۲۷,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۲۸,۸۱۸,۳۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۶	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۴۴۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۰.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۳۴,۳۲۱,۷۷۶,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۲۷,۳۰۳,۶۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۷	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۵۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۵۸.۸ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۵۱,۴۵۸,۲۳۱,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۴۰,۹۳۵,۹۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۸	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۸۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۹.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۵۷,۷۳۸,۰۱۲,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۴۵,۹۳۱,۶۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۱۹	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۹۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۸۸.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۹۴,۲۶۹,۶۴۹,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۷۴,۹۹۳,۱۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۰۲۰	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۵۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۲.۷۵ بار از جنس استیل ۳۱۶	دستگاه	۲۸,۸۹۷,۲۴۶,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۲۲,۹۸۸,۴۲۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۱	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۳ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۲	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۶ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۳	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۳,۳۸۵,۲۸۶,۰۰۰	۲۵/۷۵
۱۴۰۳				۲,۶۹۱,۹۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۴	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۵۲ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۴,۳۵۱,۶۲۰,۰۰۰	۲۵/۷۳
۱۴۰۳				۳,۴۶۱,۰۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۵	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۷۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۵,۵۵۹,۰۱۳,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۴,۴۲۱,۵۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۶	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۰۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۶,۳۵۱,۰۵۱,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۵,۰۵۱,۵۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۷	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۱۷ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۷,۵۱۲,۴۴۷,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۵,۹۷۵,۴۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۸	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۵۶ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۸,۳۴۲,۰۱۵,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۶,۶۳۵,۳۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۰۹	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۶۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۹,۶۶۹,۳۲۵,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۷,۶۹۱,۲۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۰	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۰۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۱,۶۶۰,۲۹۰,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۹,۲۷۵,۰۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۱	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۳۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۴,۱۴۸,۹۹۶,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۱۱,۲۵۴,۹۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۲	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۲۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۵,۸۰۸,۱۳۴,۰۰۰	۲۵/۷۱
۱۴۰۳				۱۲,۵۷۴,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۳	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۴۵۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۷,۶۴۲,۲۹۳,۰۰۰	۲۵/۷۰
۱۴۰۳				۱۴,۰۳۴,۸۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۴	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۶۵۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۴				
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۵	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۹۱۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۶	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۳۰۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۷	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۸۲۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۸	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۶۰۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۱۱۹	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۶۴۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۱	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۶.۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۲	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۱۰.۲ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۳	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۱۵.۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۴	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۲۰.۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۵	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۳۱.۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۶	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۴۰.۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۷	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۵۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۸	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۵۹.۱ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۱۱۲۰۹	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۶۸.۱ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۱۱۳۰۱	توربین پلتون با حداکثر فشار ۶۵ بار حداکثر دبی ۱۹۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۳					

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۲۶/۱۹

فصل ۲ - همزن‌ها

۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۲۴,۷۲۷,۰۰۰	۵۴/۶۸
۱۴۰۳				۱,۱۷۹,۶۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۹۷۴,۹۵۶,۰۰۰	۵۴/۷۰
۱۴۰۳				۱,۲۷۶,۵۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۲۵,۱۸۳,۰۰۰	۵۴/۷۲
۱۴۰۳				۱,۳۷۳,۴۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۴۶۲,۱۳۷,۰۰۰	۵۴/۷۶
۱۴۰۳				۱,۵۹۰,۸۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۲,۸۹۲,۶۵۰,۰۰۰	۵۴/۸۰
۱۴۰۳				۱,۸۶۸,۶۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۳,۴۵۷,۴۸۲,۰۰۰	۵۴/۸۳
۱۴۰۳				۲,۲۳۳,۰۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۹۱۹,۷۶۵,۰۰۰	۵۴/۸۳
۱۴۰۳				۲,۵۳۱,۵۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۲۳۱,۴۵۶,۰۰۰	۵۴/۸۴
۱۴۰۳				۲,۷۳۲,۶۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۳,۷۷۲,۴۵۳,۰۰۰	۵۴/۸۲
۱۴۰۳				۲,۴۳۶,۵۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۴,۷۰۳,۲۱۸,۰۰۰	۵۴/۸۳
۱۴۰۳				۳,۰۳۷,۴۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۵,۶۳۴,۴۱۶,۰۰۰	۵۴/۸۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۱			۳,۶۳۸,۲۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکال ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۶,۷۴۶,۰۰۵,۰۰۰	۵۴/۸۲
۱۴۰۳				۴,۳۵۷,۰۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکال ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۷,۴۹۲,۶۳۴,۰۰۰	۵۴/۸۴
۱۴۰۳				۴,۸۳۸,۷۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۱۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکال ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۷,۸۷۲,۹۰۷,۰۰۰	۵۴/۸۵
۱۴۰۳				۵,۰۸۴,۱۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۹۱۲,۳۷۸,۰۰۰	۵۴/۶۹
۱۴۰۳				۱,۲۳۶,۱۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۰۵۴,۱۵۷,۰۰۰	۵۴/۷۱
۱۴۰۳				۱,۳۲۷,۶۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۴۸,۱۵۵,۰۰۰	۵۴/۷۳
۱۴۰۳				۱,۳۸۸,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۲۹۸,۵۴۲,۰۰۰	۵۴/۷۴
۱۴۰۳				۱,۴۸۵,۳۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۳ کیلووات.	دستگاه	۲,۴۵۳,۵۲۷,۰۰۰	۵۴/۷۶
۱۴۰۳				۱,۵۸۵,۳۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۴ کیلووات.	دستگاه	۲,۶۰۰,۴۱۸,۰۰۰	۵۴/۷۷
۱۴۰۳				۱,۶۸۰,۰۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۰۶۰,۴۶۲,۰۰۰	۵۴/۷۸
۱۴۰۳				۱,۹۷۷,۱۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۴۷۴,۰۸۶,۰۰۰	۵۴/۷۳
۱۴۰۳				۱,۵۹۸,۸۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۹ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۱۹,۰۴۶,۰۰۰	۵۴/۷۶
۱۴۰۳				۱,۷۵۶,۹۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکال ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۹۹۴,۲۰۸,۰۰۰	۵۴/۷۳
۱۴۰۳				۱,۹۳۵,۰۱۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۲۰۲۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۲۸۸,۲۹۵,۰۰۰	۵۴/۷۵
۱۴۰۳				۲,۱۲۴,۷۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۶۲۹,۸۴۵,۰۰۰	۵۴/۶۸
۱۴۰۳				۲,۳۴۶,۶۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۳,۹۸۸,۰۱۹,۰۰۰	۵۴/۷۰
۱۴۰۳				۲,۵۷۷,۷۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۲۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۷,۸۷۲,۹۰۷,۰۰۰	۵۴/۸۵
۱۴۰۳				۵,۰۸۴,۱۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۲۶۷,۸۱۴,۰۰۰	۵۴/۵۴
۱۴۰۳				۸۲۰,۳۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۶۱,۲۵۱,۰۰۰	۵۴/۵۷
۱۴۰۳				۸۸۰,۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۴۲۳,۵۴۲,۰۰۰	۵۴/۵۹
۱۴۰۳				۹۲۰,۸۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱,۶۱۲,۶۴۱,۰۰۰	۵۴/۶۴
۱۴۰۳				۱,۰۴۲,۸۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۷۷۰,۴۷۶,۰۰۰	۶۹/۸۹
۱۴۰۳				۱,۰۴۲,۰۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۹۳,۴۳۰,۰۰۰	۶۹/۹۳
۱۴۰۳				۱,۱۱۴,۲۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۹۴,۲۷۱,۰۰۰	۶۹/۹۵
۱۴۰۳				۱,۲۹۱,۰۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۵۷۳,۹۸۳,۰۰۰	۵۴/۷۴
۱۴۰۳				۱,۶۶۳,۳۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۲,۶۳۰,۸۳۱,۰۰۰	۵۴/۷۵
۱۴۰۳				۱,۶۹۹,۹۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۸۹۶,۱۲۰,۰۰۰	۵۴/۷۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۰			۱,۸۷۱,۶۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۱۸۴,۱۴۵,۰۰۰	۵۴/۷۵
۱۴۰۳				۲,۰۵۷,۵۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۵۱۱,۲۷۹,۰۰۰	۵۴/۶۶
۱۴۰۳				۲,۲۷۰,۱۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۳,۸۵۹,۲۳۴,۰۰۰	۵۴/۶۹
۱۴۰۳				۲,۴۹۴,۶۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۳۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۴,۲۴۰,۳۲۶,۰۰۰	۵۴/۷۲
۱۴۰۳				۲,۷۴۰,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۱	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی تا حجم ۸۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۲	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۸۰۰ تا ۱۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۳	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۱۵۰۰ تا ۲۱۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۴	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۲۱۰۰ تا ۴۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۵	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۴۵۰۰ تا ۶۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۶	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۶۵۰۰ تا ۹۲۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۰۲۰۴۰۷	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۹۲۰۰ تا ۱۲۰۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۵۵/۸۳ درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۳ - آشغالگیرها					
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۱	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۶۰ سانتی‌متر و ارتفاع ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۳,۲۴۵,۴۳۱,۰۰۰	۴۷/۵۸
۱۴۰۳				۸,۹۷۴,۹۹۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۲	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۴,۲۴۴,۹۱۸,۰۰۰	۴۷/۳۵
۱۴۰۳				۹,۶۶۶,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۳	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۵,۲۴۴,۴۷۳,۰۰۰	۴۷/۱۵
۱۴۰۳				۱۰,۳۵۹,۴۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۴	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۶,۲۳۰,۶۱۷,۰۰۰	۴۵/۹۵
۱۴۰۳				۱۱,۱۲۰,۴۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۵	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۷,۲۳۸,۳۸۴,۰۰۰	۴۶/۶۷
۱۴۰۳				۱۱,۷۵۳,۱۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۶	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۸,۲۸۰,۲۲۵,۰۰۰	۴۳/۷۷
۱۴۰۳				۱۲,۷۱۴,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۷	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۲۳۹,۶۴۸,۰۰۰	۴۰/۲۴
۱۴۰۳				۱۳,۷۱۸,۶۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۸	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۱,۳۰۸,۹۲۵,۰۰۰	۴۵/۳۹
۱۴۰۳				۱۴,۶۵۶,۱۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۰۹	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۳,۷۵۹,۲۲۲,۰۰۰	۴۷/۱۳
۱۴۰۳				۹,۳۵۱,۴۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۰	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۵,۲۳۹,۹۴۵,۰۰۰	۴۷/۱۷
۱۴۰۳				۱۰,۳۵۵,۱۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۱	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۶,۷۱۷,۱۲۳,۰۰۰	۴۵/۲۴
۱۴۰۳				۱۱,۵۰۹,۸۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۲	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۸,۲۱۹,۹۲۳,۰۰۰	۴۵/۷۴
۱۴۰۳				۱۲,۵۰۱,۴۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۳	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۷۱۷,۱۰۷,۰۰۰	۴۵/۷۶
۱۴۰۳				۱۳,۵۲۶,۲۸۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۴	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۱,۷۸۵,۴۲۶,۰۰۰	۴۵/۳۴
۱۴۰۳				۱۴,۹۸۸,۹۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۵	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۳,۷۸۸,۹۲۴,۰۰۰	۴۵/۱۳
۱۴۰۳				۱۶,۳۹۰,۵۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۶	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۶,۲۹۲,۰۱۹,۰۰۰	۴۵/۶۶
۱۴۰۳				۱۸,۰۵۰,۲۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۷	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۴,۲۵۰,۲۸۷,۰۰۰	۴۸/۳۶
۱۴۰۳				۹,۶۰۴,۹۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۸	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۵,۷۳۴,۵۱۱,۰۰۰	۴۶/۸۲
۱۴۰۳				۱۰,۷۱۶,۷۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۱۹	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۷,۲۳۲,۵۶۳,۰۰۰	۴۶/۶۹
۱۴۰۳				۱۱,۷۴۷,۶۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۰	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۲۱۷,۶۶۵,۰۰۰	۴۵/۸۸
۱۴۰۳				۱۳,۱۷۳,۵۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۱	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۱,۲۵۵,۷۴۷,۰۰۰	۴۸/۷۹
۱۴۰۳				۱۴,۲۸۵,۱۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۲	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۳,۲۸۹,۰۵۸,۰۰۰	۴۵/۹۶
۱۴۰۳				۱۵,۹۵۵,۵۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۳	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۵,۸۱۸,۱۰۵,۰۰۰	۴۷/۲۳
۱۴۰۳				۱۷,۵۳۴,۹۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۴	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۸,۲۸۰,۰۱۴,۰۰۰	۴۵/۴۸
۱۴۰۳				۱۹,۴۳۹,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۵	آشغالگیر مکانیکی ریز دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۱۳,۲۳۲,۱۹۹,۰۰۰	۴۵/۶۷
۱۴۰۳				۹,۰۸۳,۵۷۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۶	آشغالگیر مکانیکی ریز دانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۰۳۴,۵۰۰,۰۰۰	۴۶/۵۹
۱۴۰۳				۱۰,۲۵۵,۶۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۷,۰۴۵,۷۴۴,۰۰۰	۴۷/۷۴
۱۴۰۳				۱۱,۵۳۷,۶۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۶۲۹,۶۹۰,۰۰۰	۴۶/۶۱
۱۴۰۳				۱۲,۷۰۶,۹۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۲۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۲۱۳,۶۳۸,۰۰۰	۴۵/۶۷
۱۴۰۳				۱۳,۸۷۶,۲۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۳,۱۱۱,۷۸۷,۰۰۰	۴۷/۳۱
۱۴۰۳				۱۵,۶۸۸,۸۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۱	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۵,۸۱۲,۴۸۸,۰۰۰	۴۶/۹۲
۱۴۰۳				۱۷,۵۶۸,۲۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۲	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۸,۷۹۴,۳۲۹,۰۰۰	۴۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۹,۶۸۳,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۳	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۸۶۶,۵۵۴,۰۰۰	۴۶/۱۴
۱۴۰۳				۸,۱۱۹,۷۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۴	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۴۹۲,۵۹۱,۰۰۰	۴۶/۱۷
۱۴۰۳				۹,۲۳۰,۳۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۵	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۳۴۶,۵۹۲,۰۰۰	۴۶/۲۰
۱۴۰۳				۱۰,۴۹۶,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۶	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۷,۱۸۱,۹۰۱,۰۰۰	۴۶/۲۳
۱۴۰۳				۱۱,۷۴۹,۵۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۱۸۰,۹۷۰,۰۰۰	۴۶/۲۴
۱۴۰۳				۱۲,۴۳۱,۹۲۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۱۹,۱۰۱,۴۸۷,۰۰۰	۴۶/۱۸
۱۴۰۳				۱۳,۰۶۶,۶۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۳۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۲۱,۰۹۳,۸۹۸,۰۰۰	۴۶/۱۹
۱۴۰۳				۱۴,۴۲۸,۳۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۱۴۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع باراسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۴ میلی متر.	دستگاه	۲۳,۹۰۸,۵۰۸,۰۰۰	۴۶/۲۴
۱۴۰۳				۱۶,۳۴۷,۹۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۰۹	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۲,۳۵۹,۲۱۹,۰۰۰	۴۶/۱۶
۱۴۰۳				۸,۴۵۵,۹۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۰	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ سانتی متر و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۱۷۴,۲۳۳,۰۰۰	۴۶/۲۱
۱۴۰۳				۱۰,۳۷۷,۷۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۱	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۷,۶۶۵,۴۰۹,۰۰۰	۴۶/۲۵
۱۴۰۳				۱۲,۰۷۸,۶۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۲	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۵۳۳,۵۲۴,۰۰۰	۴۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۴,۰۳۶,۲۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۳	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۲۳,۳۲۲,۰۹۷,۰۰۰	۴۶/۳۱
۱۴۰۳				۱۵,۹۳۹,۶۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۴	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۲۶,۰۲۷,۵۳۶,۰۰۰	۴۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۷,۷۹۲,۱۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۵	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۲۸,۷۴۸,۳۲۵,۰۰۰	۴۶/۲۹
۱۴۰۳				۱۹,۶۵۰,۸۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۶	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۳۰,۴۷۶,۱۴۰,۰۰۰	۴۶/۳۰
۱۴۰۳				۲۰,۸۳۰,۸۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۲۱۳,۳۶۶,۰۰۰	۴۶/۱۸
۱۴۰۳				۹,۰۳۸,۶۹۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۶,۳۶۹,۸۷۳,۰۰۰	۴۶/۲۴
۱۴۰۳				۱۱,۱۹۳,۴۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۱۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۱۹,۷۶۲,۰۴۷,۰۰۰	۴۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۳,۵۰۹,۱۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۳,۱۱۶,۳۷۳,۰۰۰	۴۶/۳۲
۱۴۰۳				۱۵,۷۹۸,۴۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۱	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۲۶,۵۴۳,۱۶۰,۰۰۰	۴۶/۳۴
۱۴۰۳				۱۸,۱۳۷,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۲	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۳۰,۰۲۷,۴۹۵,۰۰۰	۴۶/۳۲
۱۴۰۳				۲۰,۵۲۱,۲۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۳	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۳۳,۶۵۱,۶۵۷,۰۰۰	۴۶/۳۳
۱۴۰۳				۲۲,۹۹۶,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۴	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۶ میلی متر.	دستگاه	۳۷,۷۱۴,۱۱۳,۰۰۰	۴۶/۳۵
۱۴۰۳				۲۵,۷۶۹,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۵	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۹۶۵,۴۸۳,۰۰۰	۴۶/۲۰
۱۴۰۳				۹,۵۵۱,۸۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۶	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۳۸۷,۱۷۸,۰۰۰	۴۶/۲۷
۱۴۰۳				۱۲,۵۶۹,۸۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۲,۶۷۸,۶۸۴,۰۰۰	۴۶/۳۲
۱۴۰۳				۱۵,۴۹۹,۰۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۷,۰۰۲,۷۶۴,۰۰۰	۴۶/۳۵
۱۴۰۳				۱۸,۴۵۰,۰۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۲۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۳۱,۶۴۹,۵۱۳,۰۰۰	۴۶/۳۸
۱۴۰۳				۲۱,۶۲۱,۲۳۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۳۶,۴۳۶,۱۸۳,۰۰۰	۴۶/۳۶
۱۴۰۳				۲۴,۸۹۳,۷۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۱	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۴۱,۱۰۳,۶۸۶,۰۰۰	۴۶/۳۷
۱۴۰۳				۲۸,۰۸۰,۶۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۲	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۴۷,۳۵۱,۶۹۴,۰۰۰	۴۶/۳۹
۱۴۰۳				۳۲,۳۴۴,۷۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۳	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۲۷۱,۰۶۶,۰۰۰	۴۶/۲۳
۱۴۰۳				۱۰,۴۴۲,۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۴	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۲۷۲,۸۸۲,۰۰۰	۴۶/۳۰
۱۴۰۳				۱۳,۸۵۶,۴۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۵	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۵,۲۷۴,۸۵۸,۰۰۰	۴۶/۳۴
۱۴۰۳				۱۷,۲۷۰,۳۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۶	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۰,۳۱۶,۸۶۴,۰۰۰	۴۶/۳۷
۱۴۰۳				۲۰,۷۱۱,۲۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۵,۳۱۷,۲۲۴,۰۰۰	۴۶/۴۰
۱۴۰۳				۲۴,۱۲۳,۶۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۴۰,۳۹۶,۸۶۹,۰۰۰	۴۶/۳۸
۱۴۰۳				۲۷,۵۹۶,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۳۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۴۵,۴۰۹,۸۲۲,۰۰۰	۴۶/۳۹
۱۴۰۳				۳۱,۰۱۸,۶۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۲۴۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۵۰,۴۱۱,۷۹۹,۰۰۰	۴۶/۴۰
۱۴۰۳				۳۴,۴۳۲,۵۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۱	آشغالگیر مکانیکی درشت دانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۵۱۴,۲۰۶,۰۰۰	۴۶/۱۳
۱۴۰۳				۷,۸۷۹,۳۹۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۲	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۴,۲۷۶,۳۳۰,۰۰۰	۴۶/۱۹
۱۴۰۳				۹,۷۶۵,۱۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۳	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۶,۷۳۴,۲۷۳,۰۰۰	۴۶/۲۳
۱۴۰۳				۱۱,۴۴۳,۳۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۴	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۲۹۲,۸۲۴,۰۰۰	۴۶/۲۷
۱۴۰۳				۱۳,۱۸۹,۷۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۵	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۱,۵۹۸,۷۲۶,۰۰۰	۴۶/۲۹
۱۴۰۳				۱۴,۷۶۳,۷۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۶	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۴,۴۸۹,۹۸۸,۰۰۰	۴۶/۲۶
۱۴۰۳				۱۶,۷۴۳,۱۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۷	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۶,۵۱۹,۲۹۶,۰۰۰	۴۶/۲۷
۱۴۰۳				۱۸,۱۳۰,۰۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۸	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۵ میلی‌متر.	دستگاه	۲۹,۵۲۲,۵۷۱,۰۰۰	۴۶/۲۹
۱۴۰۳				۲۰,۱۸۰,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۰۹	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۶۰ و ارتفاع ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۲,۲۷۶,۵۴۹,۰۰۰	۴۶/۱۲
۱۴۰۳				۸,۴۰۱,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۰	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۴,۸۱۵,۷۴۳,۰۰۰	۴۶/۲۲
۱۴۰۳				۱۰,۱۳۱,۹۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۱	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۷,۱۴۹,۱۴۳,۰۰۰	۴۶/۲۵
۱۴۰۳				۱۱,۷۲۵,۱۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۲	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۷۴۵,۸۴۷,۰۰۰	۴۶/۲۸
۱۴۰۳				۱۳,۴۹۸,۰۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۳	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۲,۲۶۱,۲۵۳,۰۰۰	۴۶/۳۱
۱۴۰۳				۱۵,۲۱۵,۰۴۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۴	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۴,۷۷۶,۲۷۱,۰۰۰	۴۶/۳۳
۱۴۰۳				۱۶,۹۳۱,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۵	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۷,۴۴۹,۴۷۷,۰۰۰	۴۶/۳۰
۱۴۰۳				۱۸,۷۶۲,۳۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۶	آشغالگیر مکانیکی درشت‌دانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۱۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲۹,۹۵۰,۲۶۷,۰۰۰	۴۶/۳۰
۱۴۰۳				۲۰,۴۷۰,۸۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۱۳,۰۴۸,۳۶۸,۰۰۰	۴۶/۱۸
۱۴۰۳				۸,۹۲۶,۱۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۱۵,۷۷۳,۱۷۸,۰۰۰	۴۶/۲۳
۱۴۰۳				۱۰,۷۸۶,۳۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۱۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۱۹,۱۴۹,۲۰۷,۰۰۰	۴۶/۲۷
۱۴۰۳				۱۳,۰۹۰,۹۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۲۲,۳۰۶,۷۳۰,۰۰۰	۴۶/۳۱
۱۴۰۳				۱۵,۲۴۶,۰۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۱	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۲۵,۴۱۹,۹۴۲,۰۰۰	۴۶/۳۳
۱۴۰۳				۱۷,۳۷۰,۹۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۲	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۲۸,۴۷۸,۷۳۰,۰۰۰	۴۶/۳۱
۱۴۰۳				۱۹,۴۶۴,۵۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۳	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۳۲,۴۱۹,۲۲۹,۰۰۰	۴۶/۳۲
۱۴۰۳				۲۲,۱۵۵,۴۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۴	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۶ میلی‌متر.	دستگاه	۳۶,۱۶۵,۴۸۷,۰۰۰	۴۶/۳۴
۱۴۰۳				۲۴,۷۱۲,۶۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۵	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت‌اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی‌متر با فاصله باز بین میله‌ها ۳ میلی‌متر.	دستگاه	۱۴,۲۸۵,۵۶۹,۰۰۰	۴۶/۲۱
۱۴۰۳				۹,۷۷۰,۲۴۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۶	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۱۷,۴۷۲,۵۳۳,۰۰۰	۴۶/۲۶
۱۴۰۳				۱۱,۹۴۵,۸۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۱,۵۱۳,۲۲۳,۰۰۰	۴۶/۳۰
۱۴۰۳				۱۴,۷۰۳,۸۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۵,۷۷۲,۲۹۵,۰۰۰	۴۶/۳۴
۱۴۰۳				۱۷,۶۱۰,۵۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۲۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۳۰,۴۱۸,۵۰۲,۰۰۰	۴۶/۳۷
۱۴۰۳				۲۰,۷۸۱,۳۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۳۴,۵۷۸,۳۴۲,۰۰۰	۴۶/۳۵
۱۴۰۳				۲۳,۶۲۵,۵۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۱	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۴۰,۰۳۷,۵۶۴,۰۰۰	۴۶/۳۷
۱۴۰۳				۲۷,۳۵۳,۲۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۲	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۴۶,۲۶۱,۱۴۰,۰۰۰	۴۶/۳۹
۱۴۰۳				۳۱,۶۰۰,۶۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۳	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۴,۸۰۶,۰۲۶,۰۰۰	۴۶/۲۲
۱۴۰۳				۱۰,۱۲۵,۳۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۴	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۹,۳۲۸,۹۱۹,۰۰۰	۴۶/۲۹
۱۴۰۳				۱۳,۲۱۲,۳۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۵	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۳,۹۹۷,۷۳۳,۰۰۰	۴۶/۳۳
۱۴۰۳				۱۶,۳۹۹,۰۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۶	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۸,۸۲۲,۲۷۲,۰۰۰	۴۶/۳۶
۱۴۰۳				۱۹,۶۹۱,۴۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۷	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۳,۶۹۳,۷۲۵,۰۰۰	۴۶/۳۹
۱۴۰۳				۲۳,۰۱۵,۹۶۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۸	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۸,۴۸۹,۹۹۹,۰۰۰	۴۶/۳۷
۱۴۰۳				۲۶,۲۹۵,۰۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۳۹	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۴۳,۱۱۰,۱۶۲,۰۰۰	۴۶/۳۸
۱۴۰۳				۲۹,۴۴۹,۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۳۴۰	آشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۲ میلی متر	دستگاه	۴۸,۷۴۸,۷۶۰,۰۰۰	۴۶/۴۰
۱۴۰۳				۳۳,۲۹۷,۹۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۴۰۱	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی ۲ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۷۴۲,۹۵۰,۰۰۰	۳۱/۵۲
۱۴۰۳				۱,۳۲۵,۱۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۴۰۲	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۲ و تا ۴ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۹۷۶,۴۳۷,۰۰۰	۳۰/۶۳
۱۴۰۳				۱,۵۱۲,۹۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۴۰۳	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۴ و تا ۸ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۶۳۶,۳۲۴,۰۰۰	۳۱/۶۶
۱۴۰۳				۲,۰۰۲,۳۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۴۰۴	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۸ و تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۹۱۹,۰۹۳,۰۰۰	۳۱/۹۴
۱۴۰۳				۲,۲۱۲,۲۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۵۰۱	کلاسیفایر به ظرفیت تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۸۸۱,۱۹۲,۰۰۰	۲۹/۹۰
۱۴۰۳				۱,۴۴۸,۱۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۵۰۲	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۱۰ و تا ۲۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۱۶۶,۹۱۰,۰۰۰	۳۲/۰۸
۱۴۰۳				۱,۶۴۰,۶۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۵۰۳	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۲۰ و تا ۴۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۵۳۴,۰۱۳,۰۰۰	۲۸/۰۱
۱۴۰۳				۱,۹۷۹,۴۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۳۰۵۰۴	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۴۰ و تا ۶۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۳,۲۰۹,۵۳۱,۰۰۰	۳۵/۰۷
۱۴۰۳				۲,۳۷۶,۰۸۲,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) **درصد رشد کلی فصل: ۴۵/۲۸**

فصل ۴ - بلوئرها و کمپرسورها

۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی تا ۳ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۴۹,۳۶۶,۰۰۰	۵۲/۷۱
۱۴۰۳				۱,۸۰۰,۳۸۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴ کیلووات تا ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۹۷,۳۴۸,۰۰۰	۵۲/۷۱
۱۴۰۳				۱,۸۳۱,۷۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات تا ۹ کیلووات.	دستگاه	۴,۳۰۲,۹۱۱,۰۰۰	۵۴/۷۹
۱۴۰۳				۲,۷۷۹,۷۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹ کیلووات تا ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۴,۴۱۱,۳۳۶,۰۰۰	۵۲/۸۱
۱۴۰۳				۲,۸۸۶,۶۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات تا ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۵۷۸,۰۲۲,۰۰۰	۵۲/۷۶
۱۴۰۳				۲,۹۹۶,۸۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۳۴۵,۷۲۷,۰۰۰	۵۲/۷۹
۱۴۰۳				۳,۴۹۸,۶۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۰۱۹,۵۱۹,۰۰۰	۵۲/۸۴
۱۴۰۳				۴,۵۹۲,۵۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۶۳۵,۳۵۲,۰۰۰	۵۲/۸۵
۱۴۰۳				۴,۹۹۵,۰۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۰۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۸,۱۲۷,۵۸۴,۰۰۰	۵۲/۸۰
۱۴۰۳				۵,۳۱۸,۸۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۹,۸۲۳,۹۰۶,۰۰۰	۵۲/۸۳
۱۴۰۳				۶,۴۲۷,۶۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۵,۰۶۴,۸۲۱,۰۰۰	۵۲/۸۸
۱۴۰۳				۹,۸۵۳,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۹,۶۱۸,۹۰۶,۰۰۰	۵۲/۹۰
۱۴۰۳				۱۲,۸۳۰,۴۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۲۲,۵۲۶,۷۹۸,۰۰۰	۵۲/۸۶
۱۴۰۳				۱۴,۷۳۶,۷۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۲۳,۲۸۶,۵۷۶,۰۰۰	۵۲/۸۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۴			۱۵,۲۳۳,۳۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۶۰ کیلووات.	دستگاه	۲۵,۸۴۳,۹۵۶,۰۰۰	۵۲/۸۵
۱۴۰۳				۱۶,۹۰۷,۲۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۰۰ کیلووات.	دستگاه	۳۲,۵۹۳,۲۴۷,۰۰۰	۵۲/۸۷
۱۴۰۳				۲۱,۳۱۹,۵۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۵۰ کیلووات.	دستگاه	۳۵,۸۵۹,۹۷۰,۰۰۰	۵۲/۸۸
۱۴۰۳				۲۳,۴۵۵,۷۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳۷,۸۶۸,۶۵۹,۰۰۰	۵۲/۸۸
۱۴۰۳				۲۴,۷۶۸,۶۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۱۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۵۵ کیلووات.	دستگاه	۳۹,۲۱۷,۶۷۳,۰۰۰	۵۲/۹۰
۱۴۰۳				۲۵,۶۴۷,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۳۴۶,۱۳۸,۰۰۰	۵۲/۷۹
۱۴۰۳				۳,۴۹۸,۹۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۶,۹۶۳,۶۰۳,۰۰۰	۵۲/۸۴
۱۴۰۳				۴,۵۵۶,۰۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۴۲۶,۰۳۵,۰۰۰	۵۲/۸۵
۱۴۰۳				۴,۸۵۸,۳۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۸۶۰,۹۷۳,۰۰۰	۵۲/۷۹
۱۴۰۳				۵,۱۴۴,۶۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۹,۶۷۲,۳۱۲,۰۰۰	۵۲/۸۳
۱۴۰۳				۶,۳۲۸,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۴,۵۹۵,۸۵۲,۰۰۰	۵۲/۸۸
۱۴۰۳				۹,۵۴۶,۹۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۹,۳۱۰,۸۴۶,۰۰۰	۵۴/۸۹
۱۴۰۳				۱۲,۴۶۶,۸۵۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۳۴۵,۷۲۷,۰۰۰	۵۲/۷۹
۱۴۰۳				۳,۴۹۸,۶۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۶,۵۸۶,۲۹۳,۰۰۰	۵۲/۸۳
۱۴۰۳				۴,۳۰۹,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۲۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۴۳۳,۵۰۹,۰۰۰	۵۲/۸۲
۱۴۰۳				۴,۸۶۳,۹۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۱۳۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۷,۸۶۰,۹۷۳,۰۰۰	۵۲/۷۹
۱۴۰۳				۵,۱۴۴,۶۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۱	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۱۳,۶۴۴,۵۷۰,۰۰۰	۵۲/۸۷
۱۴۰۳				۸,۹۲۵,۵۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۲	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۱۶,۳۵۹,۱۳۸,۰۰۰	۵۲/۸۹
۱۴۰۳				۱۰,۶۹۹,۸۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۳	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۱۹,۰۸۱,۶۱۲,۰۰۰	۵۲/۸۹
۱۴۰۳				۱۲,۴۸۰,۰۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۴	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۲۱,۸۱۳,۵۳۱,۰۰۰	۵۲/۸۸
۱۴۰۳				۱۴,۲۶۷,۵۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۵	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۲۳,۹۸۷,۴۹۰,۰۰۰	۵۲/۸۹
۱۴۰۳				۱۵,۶۸۸,۶۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۶	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۲۵,۶۲۱,۶۲۷,۰۰۰	۵۲/۸۹
۱۴۰۳				۱۶,۷۵۷,۲۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۷	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۲۷,۲۵۸,۷۲۱,۰۰۰	۵۲/۸۹
۱۴۰۳				۱۷,۸۲۸,۱۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۸	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۲۸,۸۸۷,۵۹۳,۰۰۰	۵۲/۹۰
۱۴۰۳				۱۸,۸۹۲,۸۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۰۹	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۳۲,۶۸۷,۹۸۲,۰۰۰	۵۲/۹۱
۱۴۰۳				۲۱,۳۷۶,۷۵۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۲۱۰	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۶۰ کیلووات.	دستگاه	۳۶,۴۸۸,۱۳۱,۰۰۰	۵۲/۹۲
۱۴۰۳				۲۳,۸۶۰,۵۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۱۱	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۰۰ کیلووات.	دستگاه	۴۰,۸۴۷,۱۱۸,۰۰۰	۵۲/۹۲
۱۴۰۳				۲۶,۷۱۱,۱۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۱۲	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۵۰ کیلووات.	دستگاه	۴۶,۲۷۵,۹۰۴,۰۰۰	۵۲/۹۳
۱۴۰۳				۳۰,۲۵۹,۳۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۱۳	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۱۵ کیلووات.	دستگاه	۵۱,۷۰۴,۶۸۸,۰۰۰	۵۲/۹۳
۱۴۰۳				۳۳,۸۰۷,۵۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۲۱۴	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۵۵ کیلووات.	دستگاه	۵۷,۱۳۳,۴۷۲,۰۰۰	۵۲/۹۴
۱۴۰۳				۳۷,۳۵۵,۸۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۱	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۱۷,۱۸۹,۰۰۰	۳۶/۵۵
۱۴۰۳				۱,۱۱۱,۰۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۲	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۷۱۲,۲۹۱,۰۰۰	۳۳/۶۶
۱۴۰۳				۱,۲۸۰,۹۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۳	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۱۴,۲۳۰,۰۰۰	۳۷/۲۲
۱۴۰۳				۱,۳۲۲,۱۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۴	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۰۰۹,۹۹۸,۰۰۰	۳۵/۳۱
۱۴۰۳				۱,۴۸۵,۴۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۵	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۸۱۲,۸۸۴,۰۰۰	۵۲/۶۸
۱۴۰۳				۱,۸۴۲,۲۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۶	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۳۱۶,۳۰۳,۰۰۰	۶۳/۷۰
۱۴۰۳				۲,۰۲۵,۸۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۷	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۳۲۸,۲۶۹,۰۰۰	۵۲/۶۰
۱۴۰۳				۲,۱۸۰,۹۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۸	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۳,۵۶۲,۳۱۴,۰۰۰	۵۲/۶۳
۱۴۰۳				۲,۳۳۳,۹۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۰۹	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۴,۰۵۰,۸۸۶,۰۰۰	۵۲/۵۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۹			۲,۶۵۵,۳۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۱۰	هوا ده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۴,۶۳۵,۹۹۸,۰۰۰	۵۲/۶۱
۱۴۰۳				۳,۰۳۷,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۱۱	هوا ده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۵,۶۹۸,۵۸۰,۰۰۰	۵۲/۶۴
۱۴۰۳				۳,۷۳۳,۲۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۱۲	هوا ده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۹۷۲,۷۳۵,۰۰۰	۳۸/۳۶
۱۴۰۳				۳,۵۹۳,۹۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۱۳	هوا ده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۶,۰۴۹,۲۲۳,۰۰۰	۳۸/۳۱
۱۴۰۳				۴,۳۷۳,۴۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۳۱۴	هوا ده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۷,۷۳۵,۸۵۵,۰۰۰	۳۸/۳۵
۱۴۰۳				۵,۵۹۱,۳۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۱	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۲,۰۱۱,۰۵۸,۰۰۰	۳۵/۴۲
۱۴۰۳				۱,۴۸۵,۰۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۲	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۰۵,۵۲۴,۰۰۰	۳۷/۷۶
۱۴۰۳				۱,۹۶۳,۸۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۳	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۹۰۱,۲۹۳,۰۰۰	۳۶/۳۹
۱۴۰۳				۲,۱۲۷,۱۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۴	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۱۴۷,۹۶۵,۰۰۰	۳۸/۸۴
۱۴۰۳				۲,۲۶۷,۱۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۵	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۴,۵۰۵,۶۴۶,۰۰۰	۷۹/۲۶
۱۴۰۳				۲,۵۱۳,۴۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۶	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۹۵۸,۷۸۸,۰۰۰	۷۹/۳۲
۱۴۰۳				۲,۷۶۵,۱۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۷	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۵,۱۸۹,۵۵۵,۰۰۰	۷۴/۴۴
۱۴۰۳				۲,۹۷۴,۹۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۸	هوا ده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۵,۴۰۳,۱۳۶,۰۰۰	۶۹/۵۰
۱۴۰۳				۳,۱۸۷,۶۲۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۴۰۹	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۷۱۲,۸۳۲,۰۰۰	۵۷/۶۲
۱۴۰۳				۳,۶۲۴,۳۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۱۰	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۵,۹۱۱,۰۱۴,۰۰۰	۳۸/۸۹
۱۴۰۳				۴,۲۵۵,۸۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۱۱	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۶,۲۱۷,۱۰۶,۰۰۰	۳۸/۲۲
۱۴۰۳				۴,۴۹۷,۷۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۱۲	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۶۸۷,۷۲۷,۰۰۰	۳۸/۳۱
۱۴۰۳				۲,۶۶۶,۱۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۱۳	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۴۹۷,۵۶۶,۰۰۰	۳۸/۲۵
۱۴۰۳				۳,۲۵۳,۱۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۴۱۴	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۷۳۹,۷۸۵,۰۰۰	۳۸/۳۰
۱۴۰۳				۴,۱۵۰,۱۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۱	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۵۵ کیلووات.	دستگاه	۱۴۳,۰۹۴,۰۰۰	۳۶/۶۴
۱۴۰۳				۱۰۴,۷۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۲	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱۶۰,۱۳۱,۰۰۰	۳۶/۸۴
۱۴۰۳				۱۱۷,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۳	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۹۲ کیلووات.	دستگاه	۱۷۲,۹۰۷,۰۰۰	۳۶/۹۶
۱۴۰۳				۱۲۶,۲۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۴	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱۸۷,۸۱۴,۰۰۰	۳۷/۰۸
۱۴۰۳				۱۳۷,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۵	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۲۲۶,۱۲۶,۰۰۰	۳۶/۶۷
۱۴۰۳				۱۶۵,۴۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۶	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۸۵ کیلووات.	دستگاه	۲۲۷,۱۴۰,۰۰۰	۳۷/۲۰
۱۴۰۳				۱۶۵,۵۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۷	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۲۴۶,۳۰۶,۰۰۰	۳۷/۳۰
۱۴۰۳				۱۷۹,۳۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۸	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۲۶۸,۱۳۳,۰۰۰	۳۷/۳۹



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۸			۱۹۵,۱۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۰۹	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۳۴۹,۴۳۹,۰۰۰	۳۷/۳۹
۱۴۰۳				۲۵۴,۳۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۰	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۴۶۱,۲۳۹,۰۰۰	۳۷/۶۶
۱۴۰۳				۳۳۵,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۱	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۶۱۳,۹۹۶,۰۰۰	۳۷/۸۱
۱۴۰۳				۴۴۵,۵۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۲	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۷۲۵,۷۹۶,۰۰۰	۳۷/۹۲
۱۴۰۳				۵۲۶,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۳	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۹۰۰,۳۹۸,۰۰۰	۳۷/۸۲
۱۴۰۳				۶۵۳,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۴	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۲۳,۹۹۷,۰۰۰	۳۷/۹۵
۱۴۰۳				۸۱۴,۷۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۵۱۵	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۴۷,۵۹۶,۰۰۰	۳۸/۰۴
۱۴۰۳				۹۷۶,۱۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۱	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰ لیتر.	دستگاه	۱۱۲,۸۱۳,۰۰۰	۲۶/۲۴
۱۴۰۳				۸۹,۳۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۲	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵ لیتر.	دستگاه	۱۳۱,۵۰۹,۰۰۰	۲۶/۰۶
۱۴۰۳				۱۰۴,۳۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۳	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰ لیتر.	دستگاه	۱۴۸,۴۲۴,۰۰۰	۲۵/۹۴
۱۴۰۳				۱۱۷,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۴	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵ لیتر.	دستگاه	۱۷۵,۱۳۴,۰۰۰	۲۵/۸۰
۱۴۰۳				۱۳۹,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۵	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰ لیتر.	دستگاه	۱۹۳,۸۳۱,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۳				۱۵۴,۱۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۶	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۸۰ لیتر.	دستگاه	۲۱۲,۸۱۲,۰۰۰	۲۵/۶۶
۱۴۰۳				۱۶۹,۳۴۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۷	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰ لیتر.	دستگاه	۲۳۱,۵۰۹,۰۰۰	۲۵/۶۱
۱۴۰۳				۱۸۴,۳۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۸	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۵۰ لیتر.	دستگاه	۲۵۶,۴۳۷,۰۰۰	۲۵/۵۵
۱۴۰۳				۲۰۴,۲۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۰۹	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۵۰ لیتر.	دستگاه	۳۱۲,۵۲۷,۰۰۰	۲۵/۴۵
۱۴۰۳				۲۴۹,۱۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۰	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۰۰ لیتر.	دستگاه	۳۳۱,۶۸۳,۰۰۰	۲۵/۴۳
۱۴۰۳				۲۶۴,۴۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۱	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵۰ لیتر.	دستگاه	۳۷۸,۸۶۹,۰۰۰	۲۵/۳۸
۱۴۰۳				۳۰۲,۱۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۲	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵۰ لیتر.	دستگاه	۴۲۷,۵۷۳,۰۰۰	۲۵/۳۷
۱۴۰۳				۳۴۱,۰۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۳	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۳۵۰ لیتر.	دستگاه	۴۶۳,۴۷۳,۰۰۰	۲۵/۴۱
۱۴۰۳				۳۶۹,۵۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۴	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۴۹۷,۵۲۹,۰۰۰	۲۵/۴۱
۱۴۰۳				۳۹۶,۷۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۵	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۵.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۵۸۳,۰۰۷,۰۰۰	۲۵/۴۲
۱۴۰۳				۴۶۴,۸۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۶	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۵.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۶۶۸,۲۴۴,۰۰۰	۲۵/۴۱
۱۴۰۳				۵۳۲,۸۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۷	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۷.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۷۶۹,۷۳۹,۰۰۰	۲۵/۳۶
۱۴۰۳				۶۱۴,۰۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۸	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۷.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰۰ لیتر.	دستگاه	۸۸۵,۴۸۰,۰۰۰	۲۵/۳۱
۱۴۰۳				۷۰۶,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۱۹	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۱۰ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۹۷۵,۸۸۶,۰۰۰	۲۵/۲۹
۱۴۰۳				۷۷۸,۸۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۶۲۰	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۱۰ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰۰ لیتر.	دستگاه	۱,۱۶۲,۸۵۱,۰۰۰	۲۵/۲۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۶۲۰			۹۲۸,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۱	فیلتر غبارگیر سایز ۲۵ میلی متر.	عدد	۲۰,۴۱۶,۰۰۰	۳۴/۸۱
۱۴۰۳				۱۵,۱۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۲	فیلتر غبارگیر سایز ۴۰ میلی متر.	عدد	۲۲,۵۵۷,۰۰۰	۳۴/۸۲
۱۴۰۳				۱۶,۷۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۳	فیلتر غبارگیر سایز ۵۰ میلی متر.	عدد	۲۴,۶۸۰,۰۰۰	۳۴/۸۳
۱۴۰۳				۱۸,۳۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۴	فیلتر غبارگیر سایز ۶۵ میلی متر.	عدد	۲۷,۲۳۱,۰۰۰	۳۴/۸۴
۱۴۰۳				۲۰,۱۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۵	فیلتر غبارگیر سایز ۸۰ میلی متر.	عدد	۲۹,۷۸۱,۰۰۰	۳۴/۸۵
۱۴۰۳				۲۲,۰۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۶	فیلتر غبارگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۳۵,۸۱۷,۰۰۰	۳۴/۷۳
۱۴۰۳				۲۶,۵۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۷	فیلتر غبارگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۴۲,۸۴۰,۰۰۰	۳۴/۸۶
۱۴۰۳				۳۱,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۷۰۸	فیلتر غبارگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۴۹,۲۷۹,۰۰۰	۳۴/۸۸
۱۴۰۳				۳۶,۵۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۱	تله آبگیر سایز ۲۵ میلی متر.	عدد	۳۷,۹۸۵,۰۰۰	۳۴/۸۹
۱۴۰۳				۲۸,۱۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۲	تله آبگیر سایز ۴۰ میلی متر.	عدد	۴۹,۳۰۳,۰۰۰	۳۴/۹۱
۱۴۰۳				۳۶,۵۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۳	تله آبگیر سایز ۵۰ میلی متر.	عدد	۶۲,۵۶۳,۰۰۰	۳۴/۹۳
۱۴۰۳				۴۶,۳۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۴	تله آبگیر سایز ۶۵ میلی متر.	عدد	۸۰,۲۴۱,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۳				۵۹,۴۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۵	تله آبگیر سایز ۸۰ میلی متر.	عدد	۹۳,۰۲۰,۰۰۰	۳۴/۹۵
۱۴۰۳				۶۸,۹۲۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۶	تله آبگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۱۰۷,۳۳۸,۰۰۰	۳۴/۹۱
۱۴۰۳				۷۹,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۷	تله آبگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۴۲,۳۸۱,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۳				۱۰۵,۴۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۸۰۸	تله آبگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۶,۸۴۱,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۳				۱۳۱,۰۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۱	میکروفیلتر سایز ۰.۲۵ اینچ.	عدد	۲۵,۲۶۰,۰۰۰	۲۳/۱۳
۱۴۰۳				۲۸,۶۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۲	میکروفیلتر سایز ۰.۵ اینچ.	عدد	۳۸,۹۸۸,۰۰۰	۲۳/۰۲
۱۴۰۳				۳۱,۶۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۳	میکروفیلتر سایز ۰.۷۵ اینچ.	عدد	۴۴,۵۸۳,۰۰۰	۲۲/۹۰
۱۴۰۳				۳۶,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۴	میکروفیلتر سایز ۱ اینچ.	عدد	۵۴,۴۲۷,۰۰۰	۲۲/۷۴
۱۴۰۳				۴۴,۳۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۵	میکروفیلتر سایز ۱.۵ اینچ.	عدد	۶۶,۱۵۷,۰۰۰	۲۲/۶۱
۱۴۰۳				۵۳,۹۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۶	میکروفیلتر سایز ۲ اینچ.	عدد	۷۸,۷۰۲,۰۰۰	۲۲/۶۰
۱۴۰۳				۶۴,۱۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۷	میکروفیلتر سایز ۳ اینچ.	عدد	۹۷,۸۸۸,۰۰۰	۲۲/۵۴
۱۴۰۳				۷۹,۸۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۴۰۹۰۸	میکروفیلتر سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۴۹,۹۶۹,۰۰۰	۲۲/۳۳
۱۴۰۳				۱۲۲,۵۸۹,۰۰۰	

۴۱/۸۲ درصد رشد کلی فصل: (درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند)

فصل ۵ - دیفیوزرها

۱۴۰۴	۰۵۰۱۰۱	دیفیوزر حباب درشت مخصوص تانک دانه گیری از جنس AISI-۳۰۴ به طول حدود ۳۰ سانتی متر.	عدد	۲۸,۱۵۳,۰۰۰	۲۷/۴۱
۱۴۰۳				۲۲,۰۹۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۵۰۱۰۲	دیفیوزر حباب درشت مخصوص تانک دانه گیری از جنس AISI-۳۰۴ به طول حدود ۶۰ سانتی متر.	عدد	۳۸,۷۸۵,۰۰۰	۲۷/۲۹
۱۴۰۳				۳۰,۴۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۲۰۱	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۵۰ سانتی متر.	عدد	۷,۲۷۴,۰۰۰	۳۸/۸۱
۱۴۰۳				۵,۲۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۲۰۲	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۶۵ سانتی متر.	عدد	۸,۲۷۲,۰۰۰	۳۸/۹۷
۱۴۰۳				۵,۹۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۲۰۳	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۷۵ سانتی متر.	عدد	۹,۵۵۵,۰۰۰	۳۹/۱۰
۱۴۰۳				۶,۸۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۲۰۴	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۱۰۰ سانتی متر.	عدد	۱۰,۶۹۶,۰۰۰	۳۹/۱۹
۱۴۰۳				۷,۶۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۳۰۱	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۵۰ سانتی متر.	عدد	۱۴,۴۰۲,۰۰۰	۳۹/۴۰
۱۴۰۳				۱۰,۳۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۳۰۲	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۶۵ سانتی متر.	عدد	۱۵,۲۵۸,۰۰۰	۳۹/۴۴
۱۴۰۳				۱۰,۹۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۳۰۳	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۷۵ سانتی متر.	عدد	۱۶,۱۱۳,۰۰۰	۳۹/۴۷
۱۴۰۳				۱۱,۵۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۳۰۴	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۱۰۰ سانتی متر.	عدد	۱۷,۲۵۴,۰۰۰	۳۹/۵۰
۱۴۰۳				۱۲,۳۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۴۰۱	دیفیوزر حباب ریز از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۷ اینچ.	عدد	۴,۴۷۷,۰۰۰	۳۷/۵۰
۱۴۰۳				۳,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۴۰۲	دیفیوزر حباب ریز از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۹ اینچ.	عدد	۵,۶۹۹,۰۰۰	۳۸/۰۲
۱۴۰۳				۴,۱۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۴۰۳	دیفیوزر حباب ریز از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۱۲ اینچ.	عدد	۷,۲۱۸,۰۰۰	۳۸/۴۶
۱۴۰۳				۵,۲۱۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۵۰۵۰۱	دیفیوزر حباب درشت از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۴ اینچ.	عدد	۳,۶۶۳,۰۰۰	۳۶/۹۸
۱۴۰۳				۲,۶۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۵۰۲	دیفیوزر حباب درشت از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۷ اینچ.	عدد	۴,۰۷۰,۰۰۰	۳۷/۲۶
۱۴۰۳				۲,۹۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۵۰۳	دیفیوزر حباب درشت از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۹ اینچ.	عدد	۴,۴۷۷,۰۰۰	۳۷/۵۰
۱۴۰۳				۳,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۵۰۴	دیفیوزر حباب درشت از نوع بشقابی (Disk) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به قطر حدود ۱۲ اینچ.	عدد	۵,۰۸۸,۰۰۰	۳۷/۸۱
۱۴۰۳				۳,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۶۰۱	دیفیوزر حباب ریز از نوع صفحه ای (Plate) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول تا ۶۵ سانتی متر.	عدد	۱۹,۱۴۱,۰۰۰	۳۹/۴۱
۱۴۰۳				۱۳,۷۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۶۰۲	دیفیوزر حباب ریز از نوع صفحه ای (Plate) با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول بیش از ۶۵ و تا ۱۱۰ سانتی متر.	عدد	۲۲,۵۶۳,۰۰۰	۳۹/۵۰
۱۴۰۳				۱۶,۱۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۷۰۱	دیفیوزر حباب بسیار ریز از نوع نواری (Strip) با ممبران از جنس PUR و بدنه از جنس PVC به طول تا ۱۰۰ سانتی متر.	عدد	۲۹,۶۹۰,۰۰۰	۳۹/۷۱
۱۴۰۳				۲۱,۲۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۷۰۲	دیفیوزر حباب بسیار ریز از نوع نواری (Strip) با ممبران از جنس PUR و بدنه از جنس PVC به طول بیش از ۱۰۰ و تا ۱۵۰ سانتی متر.	عدد	۴۳,۷۴۸,۰۰۰	۳۹/۸۰
۱۴۰۳				۳۱,۲۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۷۰۳	دیفیوزر حباب بسیار ریز از نوع نواری (Strip) با ممبران از جنس PUR و بدنه از جنس PVC به طول بیش از ۱۵۰ و تا ۲۰۰ سانتی متر.	عدد	۵۷,۸۰۶,۰۰۰	۳۹/۸۵
۱۴۰۳				۴۱,۳۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۷۰۴	دیفیوزر حباب بسیار ریز از نوع نواری (Strip) با ممبران از جنس PUR و بدنه از جنس PVC به طول بیش از ۲۰۰ و تا ۳۰۰ سانتی متر.	عدد	۸۵,۹۲۳,۰۰۰	۳۹/۹۰
۱۴۰۳				۶۱,۴۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۷۰۵	دیفیوزر حباب بسیار ریز از نوع نواری (Strip) با ممبران از جنس PUR و بدنه از جنس PVC به طول بیش از ۳۰۰ و تا ۴۰۰ سانتی متر.	عدد	۱۱۴,۰۳۹,۰۰۰	۳۹/۹۲
۱۴۰۳				۸۱,۵۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۱	نازل مدل R۲ با طول حدود ۱۰۰ میلی متر و ضخامت شیار ۱ میلی متر.	عدد	۱,۹۹۹,۰۰۰	۳۵/۸۰
۱۴۰۳				۱,۴۷۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۲	نازل مدل DDR با قطر حدود ۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۹۵۶,۰۰۰	۳۵/۷۳
۱۴۰۳				۱,۴۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۳	نازل مدل M با طول حدود ۱۵۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۲۸,۰۰۰	۳۵/۶۷
۱۴۰۳				۱,۴۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۴	نازل مدل L با طول حدود ۱۱۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۲۸,۰۰۰	۳۵/۶۷
۱۴۰۳				۱,۴۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۵	نازل مدل P با طول حدود ۱۲۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۴۲,۰۰۰	۳۵/۷۰
۱۴۰۳				۱,۴۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۶	نازل مدل K۱ با طول حدود ۱۳۰ میلی متر و ضخامت شیار ۲ میلی متر.	عدد	۱,۹۲۸,۰۰۰	۳۵/۶۷
۱۴۰۳				۱,۴۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۷	نازل مدل K۲ با طول حدود ۱۶۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۹۹,۰۰۰	۳۵/۸۰
۱۴۰۳				۱,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۸	نازل مدل C۱ با طول حدود ۱۵۰ میلی متر و ضخامت شیار ۱ میلی متر.	عدد	۱,۹۹۹,۰۰۰	۳۵/۸۰
۱۴۰۳				۱,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۰۹	نازل مدل C۲ با طول حدود ۱۱۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۹۹,۰۰۰	۳۵/۸۰
۱۴۰۳				۱,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۱۰	نازل مدل C۲ با طول حدود ۱۲۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۹۴۲,۰۰۰	۳۵/۷۰
۱۴۰۳				۱,۴۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۸۱۱	نازل مدل KSP با طول حدود ۱۳۰ میلی متر و ضخامت شیار ۲ میلی متر.	عدد	۱,۸۵۰,۰۰۰	۳۵/۸۲
۱۴۰۳				۱,۳۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۵۰۹۰۱	دیفیوزر سرامیکی مقاوم در برابر خوردگی ازن.	عدد	۱۸۸,۵۷۳,۰۰۰	۳۹/۹۵
۱۴۰۳				۱۳۴,۷۳۹,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۷/۳۱

فصل ۶ - آبگیری لجن

۱۴۰۴	۰۶۰۱۰۱	فیلتر پرس به حجم کل کیک با ظرفیت تا ۱۰۰ لیتر.	دستگاه	۶,۱۴۷,۶۴۰,۰۰۰	۵۱/۰۸
۱۴۰۳				۴,۰۶۹,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۱۰۲	فیلتر پرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۱۰۰ و تا ۳۰۰ لیتر.	دستگاه	۸,۱۲۰,۸۲۱,۰۰۰	۵۰/۲۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۶۰۱۰۲			۵,۴۰۴,۸۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۱۰۳	فیلترپرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۳۰۰ و تا ۶۰۰ لیتر.	دستگاه	۹,۹۹۷,۴۱۰,۰۰۰	۵۴/۳۹
۱۴۰۳				۶,۴۷۵,۱۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۱۰۴	فیلترپرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۶۰۰ و تا ۱۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۱۲,۹۱۱,۹۵۸,۰۰۰	۵۹/۸۳
۱۴۰۳				۸,۰۷۸,۱۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۲۰۱	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بلت ۱ متر.	دستگاه	۱۰,۶۵۰,۹۸۲,۰۰۰	۳۷/۹۴
۱۴۰۳				۷,۷۲۱,۳۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۲۰۲	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بلت ۱.۵ متر.	دستگاه	۱۲,۷۶۲,۵۸۱,۰۰۰	۳۷/۹۵
۱۴۰۳				۹,۲۵۱,۴۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۲۰۳	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بلت ۲ متر.	دستگاه	۱۴,۸۷۶,۳۵۲,۰۰۰	۳۷/۹۵
۱۴۰۳				۱۰,۷۸۳,۲۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۲۰۴	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بلت ۲.۵ متر.	دستگاه	۱۶,۹۸۹,۳۹۷,۰۰۰	۳۷/۹۶
۱۴۰۳				۱۲,۳۱۴,۵۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۲۰۵	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بلت ۳ متر.	دستگاه	۱۹,۱۰۰,۹۹۶,۰۰۰	۳۷/۹۶
۱۴۰۳				۱۳,۸۴۴,۶۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۱	بلت فیلترپرس به عرض بلت ۱ متر.	دستگاه	۲۰,۵۰۵,۱۰۹,۰۰۰	۳۷/۹۷
۱۴۰۳				۱۴,۸۶۱,۹۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۲	بلت فیلترپرس به عرض بلت ۱.۵ متر.	دستگاه	۲۵,۷۸۴,۱۰۶,۰۰۰	۳۷/۹۷
۱۴۰۳				۱۸,۶۸۷,۳۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۳	بلت فیلترپرس به عرض بلت ۲ متر.	دستگاه	۳۱,۷۶۹,۱۴۱,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۳,۰۲۴,۴۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۴	بلت فیلترپرس به عرض بلت ۲.۵ متر.	دستگاه	۳۵,۲۸۵,۱۸۱,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۵,۵۷۲,۱۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۳۰۵	بلت فیلترپرس به عرض بلت ۳ متر.	دستگاه	۴۲,۳۲۸,۵۸۲,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۳۰,۶۷۶,۲۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۱	اسکروپرس لجن به ظرفیت تا ۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۲,۹۵۸,۰۵۴,۰۰۰	۳۷/۹۶
۱۴۰۳				۹,۳۹۲,۵۶۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۲	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۵ و تا ۱۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۷,۷۰۳,۶۲۵,۰۰۰	۳۷/۹۷
۱۴۰۳				۱۲,۸۳۱,۳۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۳	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۱۰ و تا ۱۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۳,۸۰۷,۲۴۵,۰۰۰	۳۷/۹۷
۱۴۰۳				۱۷,۲۵۴,۳۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۴	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۱۵ و تا ۲۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۸,۵۵۴,۲۴۵,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۰,۶۹۴,۳۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۴۰۵	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۲۰ و تا ۲۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۳۳,۹۹۷,۱۹۲,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۴,۶۳۹,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۱	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی تا ۱۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳۶,۶۹۰,۶۵۰,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۶,۵۹۰,۲۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۲	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۱۰۰ و تا ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۰,۷۵۸,۲۸۲,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۲۹,۵۳۷,۸۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۳	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۲۰۰ و تا ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۳,۳۰۲,۷۲۵,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۳۱,۳۸۱,۶۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۴	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۳۰۰ و تا ۴۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۵,۸۴۱,۷۰۴,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۳۳,۲۲۱,۴۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۵	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۴۰۰ و تا ۵۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۵۰,۹۳۰,۹۸۳,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۳۶,۹۰۹,۴۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۶	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۵۰۰ و تا ۶۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۵۶,۰۱۴,۰۷۷,۰۰۰	۳۷/۹۹
۱۴۰۳				۴۰,۵۹۲,۸۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۷	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۶۰۰ و تا ۷۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۶۱,۱۰۰,۰۶۵,۰۰۰	۳۷/۹۹
۱۴۰۳				۴۴,۲۷۸,۳۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۶۰۵۰۸	آبگیرسانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۷۰۰ و تا ۸۰۰ کیلوگرم در ساعت	دستگاه	۶۶,۲۰۴,۰۲۳,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۳				۴۷,۹۷۷,۵۹۳,۰۰۰	
۴۰/۳۳ درصد رشد کلی فصل: درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند					
فصل ۷ - گندزدایی					
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۱	ازنزن به ظرفیت ۳۵ گرم در ساعت.	دستگاه	۲,۴۶۱,۱۸۱,۰۰۰	۴۷/۶۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۱			۱,۶۶۶,۶۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۲	ازن زن به ظرفیت ۶۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۳,۵۱۲,۳۹۵,۰۰۰	۴۷/۸۰
۱۴۰۳				۲,۳۷۶,۴۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۳	ازن زن به ظرفیت ۸۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۴,۱۶۹,۵۱۴,۰۰۰	۴۷/۸۴
۱۴۰۳				۲,۸۲۰,۱۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۴	ازن زن به ظرفیت ۱۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۵,۰۸۹,۳۶۳,۰۰۰	۴۷/۸۹
۱۴۰۳				۳,۴۴۱,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۵	ازن زن به ظرفیت ۱۵۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۶,۰۷۴,۹۶۹,۰۰۰	۴۷/۹۲
۱۴۰۳				۴,۱۰۶,۷۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۶	ازن زن به ظرفیت ۲۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۹,۷۶۹,۳۲۳,۰۰۰	۴۷/۹۹
۱۴۰۳				۶,۶۰۱,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۷	ازن زن به ظرفیت ۵۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۵۴,۳۰۲,۹۸۶,۰۰۰	۴۸/۰۶
۱۴۰۳				۳۶,۶۷۴,۰۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۸	ازن زن به ظرفیت ۱۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۷۷,۲۹۹,۹۵۴,۰۰۰	۴۸/۰۷
۱۴۰۳				۵۲,۲۰۲,۰۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۰۹	ازن زن به ظرفیت ۲۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷۶,۳۸۳,۰۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۱۰	ازن زن به ظرفیت ۵۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۰۷,۰۱۸,۶۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۱۱	ازن زن به ظرفیت ۱۰۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۷۵,۱۴۷,۹۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۱۱۲	ازن زن به ظرفیت ۲۰۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۳۹,۷۰۰,۴۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۱	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۲ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۷۱۵,۰۶۵,۰۰۰	۴۷/۴۹
۱۴۰۳				۱,۱۶۲,۸۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۲	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۴ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۲,۴۳۹,۸۳۰,۰۰۰	۴۷/۶۷
۱۴۰۳				۱,۶۵۲,۱۸۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۳	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۶ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳,۴۳۱,۰۴۰,۰۰۰	۴۷/۶۰
۱۴۰۳				۲,۳۲۴,۴۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۴	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۸ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴,۴۴۴,۲۶۳,۰۰۰	۴۷/۷۲
۱۴۰۳				۳,۰۰۸,۴۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۵	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۱۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴,۸۸۲,۰۴۶,۰۰۰	۴۷/۷۴
۱۴۰۳				۳,۳۰۴,۳۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۶	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۲۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۶,۷۶۶,۷۰۹,۰۰۰	۴۷/۸۴
۱۴۰۳				۴,۵۷۶,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۷	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۴۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۷,۲۶۸,۰۴۸,۰۰۰	۴۷/۷۰
۱۴۰۳				۴,۹۲۰,۵۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۲۰۸	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۶۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۸,۵۷۷,۵۱۹,۰۰۰	۴۷/۷۵
۱۴۰۳				۵,۸۰۵,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۳۰۱	کپسول گاز کلر به ظرفیت ۶۰ کیلوگرم.	عدد	۵۱۱,۴۹۶,۰۰۰	۴۸/۰۵
۱۴۰۳				۳۴۵,۴۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۳۰۲	کپسول گاز کلر به ظرفیت ۱۰۰۰ کیلوگرم.	عدد	۱,۹۸۶,۰۴۷,۰۰۰	۴۷/۹۶
۱۴۰۳				۱,۳۴۲,۲۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۱	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۸ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۶۶۱,۴۴۲,۰۰۰	۴۷/۴۶
۱۴۰۳				۴۴۸,۵۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۲	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۴۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۴۹۷,۷۲۸,۰۰۰	۴۷/۷۳
۱۴۰۳				۱,۰۱۳,۸۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۷۰۴۰۳	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۶۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۹۵۰,۲۶۷,۰۰۰	۴۷/۷۶
۱۴۰۳				۱,۳۱۹,۸۸۸,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۷/۸۰

فصل ۸ - تجهیزات فرآوری گاز

۱۴۰۴	۰۸۰۱۰۱	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷۶۷,۳۴۶,۰۰۰	۲۶/۰۶
۱۴۰۳				۶۰۸,۶۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۱۰۲	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹۵۷,۵۵۰,۰۰۰	۲۶/۰۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۲			۷۵۹,۶۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۱۰۳	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۲۲۴,۲۶۹,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۹۷۱,۲۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۱۰۴	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۵۲۸,۴۶۹,۰۰۰	۲۶/۰۴
۱۴۰۳				۱,۲۱۲,۶۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۱۰۵	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۹۱۱,۴۱۴,۰۰۰	۲۶/۰۴
۱۴۰۳				۱,۵۱۶,۴۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۲۰۱	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۵,۵۱۳,۶۰۹,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۴,۳۷۵,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۲۰۲	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶,۵۸۶,۸۵۱,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۵,۲۲۷,۳۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۲۰۳	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۸,۵۲۲,۶۵۵,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۶,۷۶۳,۶۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۲۰۴	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۱,۶۱۹,۰۰۵,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۹,۲۲۱,۰۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۲۰۵	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۳,۵۵۷,۱۰۹,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۱۰,۷۵۹,۰۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۱	تله آبگیر سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲۰۰,۴۱۵,۰۰۰	۲۶/۲۵
۱۴۰۳				۱۵۸,۷۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۲	تله آبگیر سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۲۶۶,۲۴۹,۰۰۰	۲۶/۱۹
۱۴۰۳				۲۱۰,۹۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۳	تله آبگیر سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۳۱۷,۰۲۸,۰۰۰	۲۶/۱۶
۱۴۰۳				۲۵۱,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۴	تله آبگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳۷۱,۲۶۸,۰۰۰	۲۶/۱۳
۱۴۰۳				۲۹۴,۳۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۵	تله آبگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۴۷۳,۴۳۷,۰۰۰	۲۶/۱۳
۱۴۰۳				۳۷۵,۳۳۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۰۸۰۳۰۶	تله آبگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۵۸۹,۴۷۶,۰۰۰	۲۶/۱۱
۱۴۰۳				۴۶۷,۴۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۱	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹۷۵,۴۱۲,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۷۷۳,۸۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۲	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۱۷۰,۹۲۳,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۹۲۸,۹۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۳	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۳۶۵,۳۶۳,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۱,۰۸۳,۱۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۴	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۵۵۹,۶۰۰,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۱,۲۳۷,۲۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۴۰۵	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۸۵۹,۸۸۰,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۳				۱,۴۷۵,۴۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۱	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۳۴,۸۰۵,۶۸۸,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۲۷,۶۲۳,۴۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۲	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۵۲,۱۹۸,۳۷۴,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۴۱,۴۲۷,۱۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۳	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶۶,۶۹۱,۸۱۷,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۵۲,۹۲۹,۸۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۴	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷۸,۲۸۶,۷۱۱,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۶۲,۱۳۲,۱۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۵۰۵	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹۱,۳۳۵,۵۵۷,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۷۲,۴۸۸,۰۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۱	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۱۳۰,۵۳۷,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۱,۶۹۰,۷۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۲	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۳,۲۱۳,۲۱۰,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۲,۵۵۰,۰۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۳	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۲۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۴,۷۷۸,۷۲۱,۰۰۰	۲۶/۰۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۳			۳,۷۹۲,۴۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۴	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۳۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶,۸۸۶,۷۱۶,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۵,۴۶۵,۴۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۵	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹,۰۰۲,۶۷۱,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۷,۱۴۴,۵۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۶	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۲,۴۰۹,۸۸۵,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۹,۸۴۹,۸۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۷	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۱۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۹,۲۹۴,۷۳۹,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۱۵,۳۱۳,۹۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۸۰۶۰۸	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۵۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۸,۹۳۸,۱۰۹,۰۰۰	۲۵/۹۹
۱۴۰۳				۲۲,۹۶۷,۳۳۵,۰۰۰	
۲۶/۰۴ درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۹ - مبدل‌های حرارتی					
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۱	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۰.۷۸ مترمربع قطر لوله داخلی ۸۰ و قطر پوسته ۱۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۶۶۶,۶۵۴,۰۰۰	۳۸/۹۱
۱۴۰۳				۴۷۹,۹۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۲	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۲۵ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۱۷۸,۴۴۱,۰۰۰	۳۸/۹۴
۱۴۰۳				۸۴۸,۱۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۳	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۵۴۴,۸۶۸,۰۰۰	۳۸/۹۵
۱۴۰۳				۱,۱۱۱,۷۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۴	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۲۳ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۲۵ و قطر پوسته ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۹۱۱,۴۴۱,۰۰۰	۳۸/۹۵
۱۴۰۳				۱,۳۷۵,۵۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۵	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۴۸ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۵۰ و قطر پوسته ۲۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۳,۳۰۱,۲۶۹,۰۰۰	۳۸/۹۶
۱۴۰۳				۲,۳۷۵,۵۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۰۹۰۱۰۶	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۹۳ مترمربع قطر لوله داخلی ۲۰۰ و قطر پوسته ۲۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۷,۳۱۸,۶۸۷,۰۰۰	۳۸/۹۸
۱۴۰۳				۵,۲۶۵,۸۵۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند)					
۳۸/۹۵ درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۱۰ - دیگ حرارتی آب گرم					
۱۴۰۴	۱۰۰۱۰۱	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت تا ۶۵۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۶,۴۳۲,۰۰۰	۳۱/۵۶
۱۴۰۳				۴,۸۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۱۰۲	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰ تا ۱۳۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۵,۰۴۳,۰۰۰	۳۵/۸۹
۱۴۰۳				۳,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۱۰۳	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۳۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۸۴۸,۰۰۰	۳۴/۷۸
۱۴۰۳				۲,۸۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۲۰۱	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت تا ۴۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۶,۸۹۹,۰۰۰	۱۵/۰۰
۱۴۰۳				۵,۹۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۲۰۲	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۴۰۰۰۰۰ تا ۶۵۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۵,۷۲۰,۰۰۰	۱۵/۰۹
۱۴۰۳				۴,۹۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۲۰۳	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۶,۰۹۹,۰۰۰	۷۶/۸۸
۱۴۰۳				۳,۴۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۲۰۴	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۰۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۵,۵۸۷,۰۰۰	۶۱/۰۵
۱۴۰۳				۳,۴۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۰۰۲۰۵	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۶,۱۴۷,۰۰۰	۲۹/۰۳
۱۴۰۳				۴,۷۶۴,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند)					
۳۷/۴۱ درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۱۱ - مشعل					
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۱	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آبگرم به ظرفیت گرمایی ۱۸۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۹۶,۶۳۹,۰۰۰	۳۸/۸۹
۱۴۰۳				۶۹,۵۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۲	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آبگرم به ظرفیت گرمایی ۳۵۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۱۵,۳۴۶,۰۰۰	۳۰/۷۲
۱۴۰۳				۸۸,۲۳۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۳	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۸۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۴۲,۱۱۰,۰۰۰	۵۶/۶۱
۱۴۰۳				۹۰,۷۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۴	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۳۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۲۳۴,۸۶۰,۰۰۰	۵۸/۹۵
۱۴۰۳				۱۴۷,۷۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۵	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۰۰۰۰۰ تا ۶۵۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۳۶۶,۶۷۸,۰۰۰	-۲/۹۵
۱۴۰۳				۳۷۷,۸۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۱۰۶	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۵۰۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۶۱۵,۸۹۲,۰۰۰	۵۱/۲۳
۱۴۰۳				۴۰۷,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۱	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۷۵۰۰ تا ۴۰۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۲۳,۴۲۷,۰۰۰	۴۲/۳۴
۱۴۰۳				۸۶,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۲	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۳۵۰۰ تا ۹۱۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۶۲,۶۹۱,۰۰۰	۵۵/۴۶
۱۴۰۳				۱۰۴,۶۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۳	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۷۵۵۰۰ تا ۱۸۳۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۲۱۳,۹۲۸,۰۰۰	۵۸/۸۲
۱۴۰۳				۱۳۴,۶۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۴	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۵۰۵۰۰ تا ۳۶۶۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۲۲۰,۶۷۷,۰۰۰	۱/۰۶
۱۴۰۳				۲۱۸,۳۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۵	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۲۳۰۰۰ تا ۵۸۱۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۷۹,۱۲۴,۰۰۰	۵۲/۹۷
۱۴۰۳				۱۱۷,۰۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۶	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۴۰۹۰۰۰ تا ۹۶۹۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۶۵۰,۵۰۴,۰۰۰	۵۶/۰۵
۱۴۰۳				۴۱۶,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۷	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۴۲۰۰۰۰ تا ۱۲۳۸۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۷۴۷,۲۰۸,۰۰۰	۴۰/۲۵
۱۴۰۳				۵۳۲,۷۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۱۰۲۰۸	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۰۷۶۵۰۰ تا ۲۱۵۳۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۹۵۹,۱۴۸,۰۰۰	۴۰/۲۳
۱۴۰۳				۶۸۳,۹۶۸,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۱/۴۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۱	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۷۰۹,۹۴۷,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۳				۵۲۵,۹۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۲	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۹۱۳,۴۴۸,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۳				۶۷۶,۷۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۳	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۱,۱۰۱,۲۹۶,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۳				۸۱۵,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۴	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۱,۱۸۰,۸۷۷,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۳				۸۷۴,۸۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۵	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۲ تن.	دستگاه	۱,۲۵۹,۱۴۷,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۳				۹۳۲,۷۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۶	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۲.۵ تن.	دستگاه	۱,۴۹۳,۹۵۶,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۱,۱۰۶,۷۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۷	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۳ تن.	دستگاه	۱,۷۷۶,۰۱۶,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۱,۳۱۵,۶۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۸	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۴ تن.	دستگاه	۲,۱۱۱,۸۶۲,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۱,۵۶۴,۴۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۰۹	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۵ تن.	دستگاه	۲,۴۶۸,۶۲۷,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۱,۸۲۸,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۱۰	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۶ تن.	دستگاه	۳,۰۲۹,۰۰۸,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۲,۲۴۳,۸۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۱۱	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۷ تن.	دستگاه	۳,۵۸۸,۳۶۶,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۲,۶۵۸,۱۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۱۲	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۸ تن.	دستگاه	۴,۴۸۳,۱۲۴,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۳,۳۲۰,۹۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۱۱۳	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱۰ تن.	دستگاه	۵,۶۰۲,۵۷۴,۰۰۰	۳۴/۹۹
۱۴۰۳				۴,۱۵۰,۱۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۱	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۴۱,۳۰۱,۰۰۰	۳۴/۶۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۱			۳۰,۶۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۲	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۵۰,۲۴۶,۰۰۰	۳۴/۷۳
۱۴۰۳				۳۷,۲۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۳	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۸۳,۷۹۰,۰۰۰	۳۴/۸۴
۱۴۰۳				۶۲,۱۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۴	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۱۱۸,۶۴۶,۰۰۰	۳۴/۸۷
۱۴۰۳				۸۷,۹۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۵	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۲ تن.	دستگاه	۱۵۲,۱۹۰,۰۰۰	۳۴/۹۰
۱۴۰۳				۱۱۲,۸۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۶	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۲.۵ تن.	دستگاه	۱۸۷,۹۷۰,۰۰۰	۳۴/۹۲
۱۴۰۳				۱۳۹,۳۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۷	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۳ تن.	دستگاه	۲۲۱,۸۰۴,۰۰۰	۳۴/۹۲
۱۴۰۳				۱۶۴,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۸	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۴ تن.	دستگاه	۲۸۱,۲۵۹,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۳				۲۰۸,۴۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۰۹	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۵ تن.	دستگاه	۳۴۴,۱۶۵,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۳				۲۵۵,۰۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۱۰	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۶ تن.	دستگاه	۴۱۲,۵۶۵,۰۰۰	۳۴/۹۵
۱۴۰۳				۳۰۵,۷۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۱۱	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۷ تن.	دستگاه	۴۹۱,۱۲۴,۰۰۰	۳۴/۹۵
۱۴۰۳				۳۶۳,۹۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۱۲	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۸ تن.	دستگاه	۶۲۵,۵۴۸,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۳				۴۶۳,۴۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۲۱۳	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱۰ تن.	دستگاه	۸۳۹,۳۰۵,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۳				۶۲۱,۸۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۱	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۲۶,۸۲۵,۰۰۰	۳۴/۵۶
۱۴۰۳				۱۹,۹۳۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۲	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۳۲,۱۹۲,۰۰۰	۳۴/۶۳
۱۴۰۳				۲۳,۹۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۳	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۷۵ تن.	دستگاه	۵۲,۳۱۸,۰۰۰	۳۴/۷۷
۱۴۰۳				۳۸,۸۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۴	جرثقیل دستی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۷۳,۷۵۷,۰۰۰	۳۴/۸۲
۱۴۰۳				۵۴,۷۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۵	جرثقیل دستی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۹۳,۸۸۳,۰۰۰	۳۴/۸۶
۱۴۰۳				۶۹,۶۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۲۰۳۰۶	جرثقیل دستی به ظرفیت ۲ تن	دستگاه	۱۱۶,۵۸۹,۰۰۰	۳۴/۸۵
۱۴۰۳				۸۶,۴۵۸,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۴/۹۰

فصل ۱۳ - الکتروموتورها

۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۱	الکتروموتور با توان ۰.۱۸ کیلووات.	دستگاه	۲۸,۶۷۳,۰۰۰	۳۳/۶۳
۱۴۰۳				۲۱,۴۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۲	الکتروموتور با توان ۰.۲۵ کیلووات.	دستگاه	۳۸,۹۸۳,۰۰۰	۲۸/۴۹
۱۴۰۳				۳۰,۳۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۳	الکتروموتور با توان ۰.۳۷ کیلووات.	دستگاه	۳۹,۶۰۴,۰۰۰	۱۳/۲۷
۱۴۰۳				۳۴,۹۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۴	الکتروموتور با توان ۰.۵۵ کیلووات.	دستگاه	۴۵,۷۸۷,۰۰۰	۲۰/۱۲
۱۴۰۳				۳۸,۱۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۵	الکتروموتور با توان ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۵۶,۴۵۶,۰۰۰	۳/۲۳
۱۴۰۳				۵۴,۶۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۶	الکتروموتور با توان ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۷۶,۲۳۳,۰۰۰	۶/۹۸
۱۴۰۳				۷۱,۲۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۷	الکتروموتور با توان ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱۰۶,۱۸۹,۰۰۰	۶/۸۳
۱۴۰۳				۹۹,۳۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۸	الکتروموتور با توان ۳ کیلووات.	دستگاه	۱۱۶,۳۴۹,۰۰۰	۹/۲۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۸			۱۰۶,۴۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۰۹	الکتروموتور با توان ۳.۷ کیلووات.	دستگاه	۱۴۱,۳۷۷,۰۰۰	۶/۴۷
۱۴۰۳				۱۳۲,۷۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۰	الکتروموتور با توان ۴.۷ کیلووات.	دستگاه	۱۵۱,۳۱۹,۰۰۰	۶/۰۱
۱۴۰۳				۱۴۲,۷۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۱	الکتروموتور با توان ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱۹۱,۶۲۳,۰۰۰	۶/۶۱
۱۴۰۳				۱۷۹,۷۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۲	الکتروموتور با توان ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲۱۷,۴۳۹,۰۰۰	۶/۴۹
۱۴۰۳				۲۰۴,۱۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۳	الکتروموتور با توان ۹.۵ کیلووات.	دستگاه	۲۷۱,۷۸۶,۰۰۰	۵/۶۲
۱۴۰۳				۲۵۷,۳۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۴	الکتروموتور با توان ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۳۱۴,۲۷۱,۰۰۰	۱۱/۱۱
۱۴۰۳				۲۸۲,۸۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۵	الکتروموتور با توان ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳۷۷,۲۴۴,۰۰۰	۱۱/۰۰
۱۴۰۳				۳۳۹,۸۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۶	الکتروموتور با توان ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۶۰۰,۰۷۹,۰۰۰	۲۱/۲۵
۱۴۰۳				۴۹۴,۸۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۷	الکتروموتور با توان ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۶۵۶,۰۳۳,۰۰۰	۲۱/۱۹
۱۴۰۳				۵۴۱,۳۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۸	الکتروموتور با توان ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۷۹۹,۹۹۷,۰۰۰	۱۵/۷۲
۱۴۰۳				۶۹۱,۳۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۱۹	الکتروموتور با توان ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۹۸۴,۸۶۷,۰۰۰	۲۱/۱۶
۱۴۰۳				۸۱۲,۷۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۰	الکتروموتور با توان ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۰۳۴,۳۴۸,۰۰۰	۶/۲۸
۱۴۰۳				۹۷۳,۱۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۱	الکتروموتور با توان ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۸۱,۹۲۹,۰۰۰	۶/۴۵
۱۴۰۳				۱,۱۱۰,۲۱۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۲	الکتروموتور با توان ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۵۹,۳۸۵,۰۰۰	۱۵/۷۱
۱۴۰۳				۱,۳۴۷,۶۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۳	الکتروموتور با توان ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۵۱,۵۵۱,۰۰۰	۲۱/۱۶
۱۴۰۳				۱,۵۲۸,۱۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۴	الکتروموتور با توان ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۲,۸۴۳,۴۹۱,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۳				۲,۳۴۷,۳۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۵	الکتروموتور با توان ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۳,۱۴۱,۶۴۳,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۳				۲,۵۹۳,۸۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۶	الکتروموتور با توان ۱۵۰ کیلووات.	دستگاه	۳,۴۴۹,۱۱۷,۰۰۰	۱۲/۷۴
۱۴۰۳				۳,۰۵۹,۱۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۷	الکتروموتور با توان ۱۸۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۸۳۳,۳۱۲,۰۰۰	۰/۱۶
۱۴۰۳				۳,۸۲۷,۰۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۳۰۱۲۸	الکتروموتور با توان ۲۲۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۴۷۳,۶۰۳,۰۰۰	۰/۱۱
۱۴۰۳				۵,۴۶۷,۳۶۴,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۱۲/۸۳

فصل ۱۴ - خنثی‌سازی و حذف‌بو

۱۴۰۴	۱۴۰۱۰۱	خنثی‌سازی گاز کلر به ظرفیت ۶۸ کیلوگرم.	مجموعه	۱,۰۹۳,۸۹۶,۰۰۰	۴۷/۱۸
۱۴۰۳				۷۴۳,۲۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۴۰۱۰۲	خنثی‌سازی گاز کلر به ظرفیت ۱۰۰۰ کیلوگرم.	مجموعه	۱۰,۴۷۲,۴۵۸,۰۰۰	۴۷/۹۱
۱۴۰۳				۷,۰۸۰,۰۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۱	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه به حجم تا ۵۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۲	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۳	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۴	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۵۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۴				
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۵	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۱۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۶	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۲۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۴۰۲۰۷	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۳۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۳					

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۷/۵۵

فصل ۱۵ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات فولادی

۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۰.۲ میلی‌متر و ضخامت ۲ میلی‌متر.	متر طول	۳۴۵,۰۰۰	۹/۸۷
۱۴۰۳				۳۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۳.۵ میلی‌متر و ضخامت ۲.۳ میلی‌متر.	متر طول	۷۱۱,۵۰۰	۹/۰۴
۱۴۰۳				۶۵۲,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۷.۲ میلی‌متر و ضخامت ۲.۶ میلی‌متر.	متر طول	۷۷۰,۵۰۰	۸/۹۸
۱۴۰۳				۷۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۴	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۱.۳ میلی‌متر و ضخامت ۳.۲ میلی‌متر.	متر طول	۱,۱۶۲,۰۰۰	۸/۵۹
۱۴۰۳				۱,۰۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۵	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۶.۹ میلی‌متر و ضخامت ۳.۶ میلی‌متر.	متر طول	۱,۸۰۵,۰۰۰	۲۲/۱۲
۱۴۰۳				۱,۴۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۶	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۳.۷ میلی‌متر و ضخامت ۴ میلی‌متر.	متر طول	۲,۵۹۰,۰۰۰	۶/۱۰
۱۴۰۳				۲,۴۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۷	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۲.۴ میلی‌متر و ضخامت ۴.۵ میلی‌متر.	متر طول	۳,۴۰۵,۰۰۰	۰/۴۴
۱۴۰۳				۳,۳۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۸	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۸.۳ میلی‌متر و ضخامت ۵ میلی‌متر.	متر طول	۴,۰۶۲,۰۰۰	-۲/۱۶
۱۴۰۳				۴,۱۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۰۹	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۶۰.۳ میلی‌متر و ضخامت ۵.۶ میلی‌متر.	متر طول	۵,۶۵۰,۰۰۰	-۴/۰۲
۱۴۰۳				۵,۸۸۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۰	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۷۶.۱ میلی متر و ضخامت ۶.۳ میلی متر.	متر طول	۸,۵۵۲,۰۰۰	۱۴/۴۳
۱۴۰۳				۷,۴۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۸۸.۹ میلی متر و ضخامت ۷.۱ میلی متر.	متر طول	۱۰,۵۲۲,۰۰۰	۱۷/۶۴
۱۴۰۳				۸,۹۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۱۴.۳ میلی متر و ضخامت ۸ میلی متر.	متر طول	۱۵,۳۶۱,۰۰۰	۲۳/۰۲
۱۴۰۳				۱۲,۴۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۳۹.۷ میلی متر و ضخامت ۸.۸ میلی متر.	متر طول	۲۴,۱۳۶,۰۰۰	۲۸/۰۰
۱۴۰۳				۱۸,۸۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۴	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۶۸.۳ میلی متر و ضخامت ۱۰ میلی متر.	متر طول	۲۸,۴۱۸,۰۰۰	۱۱/۱۳
۱۴۰۳				۲۵,۵۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۵	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۱۹.۱ میلی متر و ضخامت ۱۱ میلی متر.	متر طول	۴۹,۶۷۹,۰۰۰	۲۸/۵۷
۱۴۰۳				۳۸,۶۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۶	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۷۳ میلی متر و ضخامت ۱۲.۵ میلی متر.	متر طول	۷۱,۲۴۸,۰۰۰	۲۷/۸۳
۱۴۰۳				۵۵,۷۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۷	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۲۳.۹ میلی متر و ضخامت ۱۴.۲ میلی متر.	متر طول	۹۷,۹۸۷,۰۰۰	۳۱/۰۴
۱۴۰۳				۷۴,۷۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۸	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۵۵.۶ میلی متر و ضخامت ۲۰ میلی متر.	متر طول	۱۴۷,۸۰۸,۰۰۰	۳۲/۰۶
۱۴۰۳				۱۱۱,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۱۹	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۰۶.۴ میلی متر و ضخامت ۲۲.۵ میلی متر.	متر طول	۱۸۹,۱۴۱,۰۰۰	۲۱/۹۰
۱۴۰۳				۱۵۵,۱۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۲۰	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۵۷ میلی متر و ضخامت ۲۸ میلی متر.	متر طول	۲۳۳,۲۷۶,۰۰۰	۲۲/۱۸
۱۴۰۳				۱۹۰,۹۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۲۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۵۰۸ میلی متر و ضخامت ۳۲ میلی متر.	متر طول	۲۹۵,۹۹۹,۰۰۰	۲۲/۱۸
۱۴۰۳				۲۴۲,۲۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۲۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۶۱۰ میلی متر و ضخامت ۳۶ میلی متر.	متر طول	۴۰۰,۸۲۰,۰۰۰	۲۲/۱۸
۱۴۰۳				۳۲۸,۰۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۱۲۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۷۱۱ میلی متر و ضخامت ۵۰ میلی متر.	متر طول	۵۸۱,۶۵۵,۰۰۰	۲۲/۱۹



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۵۰۱۲۳			۴۷۶,۰۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۰.۲ میلی متر و ضخامت ۲ میلی متر.	متر طول	۳۲۶,۵۰۰	۱۱/۲۴
۱۴۰۳				۲۹۳,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۳.۵ میلی متر و ضخامت ۲.۳ میلی متر.	متر طول	۴۶۴,۵۰۰	۱۰/۹۹
۱۴۰۳				۴۱۸,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۷.۲ میلی متر و ضخامت ۲.۶ میلی متر.	متر طول	۶۲۹,۰۰۰	۱۰/۶۴
۱۴۰۳				۵۶۸,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۴	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۱.۳ میلی متر و ضخامت ۳.۲ میلی متر.	متر طول	۸۹۵,۵۰۰	۱۰/۴۱
۱۴۰۳				۸۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۵	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۶.۹ میلی متر و ضخامت ۳.۶ میلی متر.	متر طول	۱,۲۳۸,۰۰۰	۱۱/۱۳
۱۴۰۳				۱,۱۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۶	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۳.۷ میلی متر و ضخامت ۴ میلی متر.	متر طول	۱,۸۱۶,۰۰۰	۹/۷۹
۱۴۰۳				۱,۶۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۷	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۲.۴ میلی متر و ضخامت ۴.۵ میلی متر.	متر طول	۲,۴۸۸,۰۰۰	۸/۳۱
۱۴۰۳				۲,۲۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۸	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۸.۳ میلی متر و ضخامت ۵ میلی متر.	متر طول	۳,۰۸۱,۰۰۰	۷/۵۳
۱۴۰۳				۲,۸۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۰۹	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۶۰.۳ میلی متر و ضخامت ۵.۶ میلی متر.	متر طول	۵,۴۸۱,۰۰۰	۱۲/۱۵
۱۴۰۳				۴,۸۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۰	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۷۶.۱ میلی متر و ضخامت ۶.۳ میلی متر.	متر طول	۶,۰۹۶,۰۰۰	۱۱/۲۶
۱۴۰۳				۵,۴۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۸۸.۹ میلی متر و ضخامت ۷.۱ میلی متر.	متر طول	۷,۸۴۸,۰۰۰	۱۰/۶۹
۱۴۰۳				۷,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۱۴.۳ میلی متر و ضخامت ۸ میلی متر.	متر طول	۱۱,۷۵۵,۰۰۰	۱۱/۸۱
۱۴۰۳				۱۰,۵۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۳۹.۷ میلی متر و ضخامت ۸.۸ میلی متر.	متر طول	۱۵,۲۲۷,۰۰۰	۱۰/۷۵
۱۴۰۳				۱۳,۷۴۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۴	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۶۸.۳ میلی متر و ضخامت ۱۰ میلی متر.	متر طول	۲۰,۴۰۰,۰۰۰	۶/۹۵
۱۴۰۳				۱۹,۰۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۵	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۱۹.۱ میلی متر و ضخامت ۱۱ میلی متر.	متر طول	۲۹,۶۶۳,۰۰۰	۱۸/۰۹
۱۴۰۳				۲۵,۱۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۶	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۷۳ میلی متر و ضخامت ۱۲.۵ میلی متر.	متر طول	۴۲,۲۶۰,۰۰۰	۱۷/۸۸
۱۴۰۳				۳۵,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۷	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۲۳.۹ میلی متر و ضخامت ۱۴.۲ میلی متر.	متر طول	۵۶,۴۴۷,۰۰۰	۱۸/۳۵
۱۴۰۳				۴۷,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۸	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۵۵.۶ میلی متر و ضخامت ۲۰ میلی متر.	متر طول	۸۳,۸۴۵,۰۰۰	۱۸/۵۶
۱۴۰۳				۷۰,۷۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۱۹	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۰۶.۴ میلی متر و ضخامت ۲۲.۵ میلی متر.	متر طول	۱۱۰,۶۵۰,۰۰۰	۱۹/۲۶
۱۴۰۳				۹۲,۷۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۲۰	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۵۷ میلی متر و ضخامت ۲۸ میلی متر.	متر طول	۱۵۰,۶۵۹,۰۰۰	۱۹/۲۲
۱۴۰۳				۱۲۶,۳۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۲۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۵۰۸ میلی متر و ضخامت ۳۲ میلی متر.	متر طول	۲۵۸,۸۵۵,۰۰۰	۱۹/۶۳
۱۴۰۳				۲۱۶,۳۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۲۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۶۱۰ میلی متر و ضخامت ۳۶ میلی متر.	متر طول	۳۱۰,۶۵۰,۰۰۰	۱۹/۷۲
۱۴۰۳				۲۵۹,۴۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۲۲۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۷۱۱ میلی متر و ضخامت ۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۲۴,۲۹۶,۰۰۰	۲۲/۸۲
۱۴۰۳				۳۴۵,۴۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۱	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۲,۸۹۱,۰۰۰	۳۵/۳۴
۱۴۰۳				۲,۱۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۲	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۳,۵۰۹,۰۰۰	۳۵/۱۱
۱۴۰۳				۲,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۳	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۴,۲۳۴,۰۰۰	۳۴/۷۹
۱۴۰۳				۳,۱۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۴	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۴,۵۱۷,۰۰۰	۳۵/۶۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۴			۳,۳۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۵	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۶۵ میلی متر.	متر طول	۷,۹۴۱,۰۰۰	۳۶/۱۱
۱۴۰۳				۵,۸۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۶	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	متر طول	۱۰,۰۳۵,۰۰۰	۳۶/۱۷
۱۴۰۳				۷,۳۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۷	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۱۴,۳۶۶,۰۰۰	۳۷/۰۶
۱۴۰۳				۱۰,۴۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۸	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۸,۴۲۵,۰۰۰	۳۷/۳۷
۱۴۰۳				۱۳,۴۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۰۹	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۲۳,۸۶۴,۰۰۰	۳۶/۷۸
۱۴۰۳				۱۷,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۰	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	متر طول	۳۴,۱۹۷,۰۰۰	۳۷/۰۶
۱۴۰۳				۲۴,۹۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۱	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۷,۷۳۵,۰۰۰	۳۷/۵۲
۱۴۰۳				۳۴,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۲	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۵۹,۵۴۳,۰۰۰	۳۶/۹۴
۱۴۰۳				۴۳,۴۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۳	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۶,۶۰۶,۰۰۰	۳۶/۷۷
۱۴۰۳				۴۸,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۴	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر طول	۷۳,۸۱۳,۰۰۰	۳۷/۳۹
۱۴۰۳				۵۳,۷۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۳۱۵	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۹۴,۰۲۳,۰۰۰	۳۷/۶۳
۱۴۰۳				۶۸,۳۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۴۰۱	کلکتور، از لوله فولادی سیاه درز دار با کلیه اتصالات نوع جوشی.	کیلو گرم	۱,۲۵۵,۰۰۰	۲۵/۵۶
۱۴۰۳				۹۹۹,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۴۰۲	کلکتور، از لوله فولادی سیاه بدون درز با کلیه اتصالات نوع جوشی.	کیلو گرم	۱,۳۳۱,۰۰۰	۲۲/۳۳
۱۴۰۳				۱,۰۸۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۵۰۵۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس فولادی مطابق با نقشه و مشخصات.	کیلو گرم	۱,۶۷۵,۰۰۰	۲۳/۰۷
۱۴۰۳				۱,۳۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۶۰۱	سندبلاست سطح خارجی لوله فولادی به هر قطر، به روش ماسه زنی.	مترمربع	۳,۴۶۲,۰۰۰	۳۱/۱۸
۱۴۰۳				۲,۶۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۶۰۲	جوشکاری لوله های فولادی برای ضخامت تا ۲۸ میلی متر به ازای هر اینچ قطر لوله فولادی.	اینچ	۳,۱۶۱,۰۰۰	۲۱/۹۹
۱۴۰۳				۲,۵۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۶۰۳	جوشکاری لوله های فولادی برای ضخامت لوله ۲۸ میلی متر و بیش تر به ازای هر اینچ قطر لوله.	اینچ	۴,۱۴۹,۰۰۰	۱۷/۶۶
۱۴۰۳				۳,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۶۱۰	انجام آزمون پرتو نگاری (رادیوگرافی) جوش به ازای هر اینچ قطر.	اینچ	۱,۳۷۹,۰۰۰	۳۱/۳۳
۱۴۰۳				۱,۰۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۵۰۶۲۰	رنگ آمیزی سطح خارجی لوله های فولادی به هر قطر.	مترمربع	۳,۶۹۲,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۳				۲,۹۰۶,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)					
۲۰/۹۹ درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۱۶ - لوله ها و اتصالات و متعلقات استیل					
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۱	لوله استیل قطر نامی ۱۵ میلی متر.	متر طول	۲,۹۵۴,۰۰۰	۲۴/۰۶
۱۴۰۳				۲,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۲	لوله استیل قطر نامی ۲۰ میلی متر.	متر طول	۴,۶۹۰,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۳,۷۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۳	لوله استیل قطر نامی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۶,۸۱۲,۰۰۰	۲۴/۰۵
۱۴۰۳				۵,۴۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۴	لوله استیل قطر نامی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۸,۶۴۲,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۶,۹۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۵	لوله استیل قطر نامی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۱۲,۴۷۶,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۱۰,۰۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۶	لوله استیل قطر نامی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۵,۱۵۳,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۱۲,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۷	لوله استیل قطر نامی ۶۵ میلی متر.	متر طول	۱۹,۷۵۸,۰۰۰	۲۴/۰۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۷			۱۵,۹۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۸	لوله استیل قطر نامی ۸۰ میلی متر.	متر طول	۲۳,۷۱۹,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۹,۱۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۰۹	لوله استیل قطر نامی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۲۸,۰۴۴,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۲۲,۶۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۰	لوله استیل قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۷,۵۶۸,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۲۲,۲۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۱	لوله استیل قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۴۲,۰۰۸,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۳۳,۸۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۲	لوله استیل قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	متر طول	۵۳,۶۳۷,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۴۳,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۳	لوله استیل قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۷,۹۴۴,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۵۴,۷۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۴	لوله استیل قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۹۳,۱۶۴,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۷۵,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۵	لوله استیل قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۲۵,۲۱۴,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۰۰,۹۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۶	لوله استیل قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۲۶,۴۱۸,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۱۰۱,۹۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۷	لوله استیل قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۵۰,۴۸۷,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۲۱,۳۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۸	لوله استیل قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۷۴,۲۲۶,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۴۰,۴۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۱۹	لوله استیل قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۲۶,۰۳۶,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۸۲,۲۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۰	لوله استیل قطر نامی ۵۵۰ میلی متر.	متر طول	۲۲۷,۹۰۳,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۱۸۳,۷۳۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۱	لوله استیل قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۸۴,۰۳۱,۰۰۰	۲۴/۰۴
۱۴۰۳				۲۲۸,۹۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۲	لوله استیل قطر نامی ۶۵۰ میلی متر.	متر طول	۳۴۸,۰۰۷,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۲۸۰,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۳	لوله استیل قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۱۸,۰۸۰,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۳۳۷,۰۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۴	لوله استیل قطر نامی ۷۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۸۷,۲۱۵,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۳۹۲,۸۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۵	لوله استیل قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۵۳۹,۰۳۳,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۴۳۴,۵۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۶	لوله استیل قطر نامی ۸۵۰ میلی متر.	متر طول	۶۰۰,۸۴۷,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۴۸۴,۴۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۱۲۷	لوله استیل قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۶۹,۵۵۱,۰۰۰	۲۴/۰۳
۱۴۰۳				۵۳۹,۸۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۲۰۱	کلکتور، از لوله استیل با کلیه اتصالات از نوع جوشی و یا رزوه ای.	کیلو گرم	۵,۳۳۰,۰۰۰	۲۴/۳۵
۱۴۰۳				۴,۲۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس استیل.	کیلو گرم	۴,۳۰۵,۰۰۰	۲۴/۸۵
۱۴۰۳				۳,۴۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۱	محفظه فیلتر کارتریج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۵ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۲	محفظه فیلتر کارتریج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۱۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۳	محفظه فیلتر کارتریج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۲۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۴	محفظه فیلتر کارتریج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۴۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۵	محفظه فیلتر کارتریج کیسه ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۱۶ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۵				
۱۴۰۴	۱۶۰۴۰۶	محفظه فیلتر کارتریج کیسه ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۳۲ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳/۴ اینچ.	عدد	۴,۷۳۰,۰۰۰	۲۷/۶۶
۱۴۰۳				۳,۷۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۵,۷۶۱,۰۰۰	۲۷/۵۴
۱۴۰۳				۴,۵۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱/۴ اینچ.	عدد	۶,۲۷۶,۰۰۰	۲۷/۴۸
۱۴۰۳				۴,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱/۲ اینچ.	عدد	۶,۷۹۳,۰۰۰	۲۷/۴۴
۱۴۰۳				۵,۳۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۸,۸۵۵,۰۰۰	۲۷/۳۳
۱۴۰۳				۶,۹۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱/۲ اینچ.	عدد	۱۰,۰۳۸,۰۰۰	۲۷/۳۸
۱۴۰۳				۷,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۱۱,۰۶۹,۰۰۰	۲۷/۳۴
۱۴۰۳				۸,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۶,۳۲۵,۰۰۰	۲۷/۵۷
۱۴۰۳				۱۲,۷۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۲۰,۴۵۰,۰۰۰	۲۷/۴۶
۱۴۰۳				۱۶,۰۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۲۶,۶۳۷,۰۰۰	۲۷/۳۵
۱۴۰۳				۲۰,۹۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۳۲,۸۲۵,۰۰۰	۲۷/۲۸
۱۴۰۳				۲۵,۷۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۵۷,۵۷۶,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۳				۴۵,۲۷۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۶۰۵۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۷۹,۲۳۲,۰۰۰	۲۷/۱۲
۱۴۰۳				۶۲,۳۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۵۱۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۸۸,۵۱۴,۰۰۰	۲۷/۱۰
۱۴۰۳				۶۹,۶۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۱	لوله داپلکس قطر نامی ۱۵ میلی متر.	متر	۹,۰۶۱,۰۰۰	۲۵/۷۹
۱۴۰۳				۷,۲۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۲	لوله داپلکس قطر نامی ۲۰ میلی متر.	متر	۱۱,۲۴۲,۰۰۰	۲۵/۶۳
۱۴۰۳				۸,۹۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۳	لوله داپلکس قطر نامی ۲۵ میلی متر.	متر	۱۷,۰۳۰,۰۰۰	۲۵/۴۱
۱۴۰۳				۱۳,۵۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۴	لوله داپلکس قطر نامی ۳۲ میلی متر.	متر	۲۱,۳۲۷,۰۰۰	۲۵/۳۲
۱۴۰۳				۱۷,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۵	لوله داپلکس قطر نامی ۴۰ میلی متر.	متر	۲۸,۶۹۱,۰۰۰	۲۵/۲۴
۱۴۰۳				۲۲,۹۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۶	لوله داپلکس قطر نامی ۵۰ میلی متر.	متر	۳۷,۱۷۵,۰۰۰	۲۵/۲۲
۱۴۰۳				۲۹,۶۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۷	لوله داپلکس قطر نامی ۶۵ میلی متر.	متر	۴۸,۴۲۴,۰۰۰	۲۵/۱۳
۱۴۰۳				۳۸,۶۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۸	لوله داپلکس قطر نامی ۸۰ میلی متر.	متر	۶۲,۱۵۹,۰۰۰	۲۵/۱۶
۱۴۰۳				۴۹,۶۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۰۹	لوله داپلکس قطر نامی ۹۰ میلی متر.	متر	۷۳,۳۴۱,۰۰۰	۲۵/۱۶
۱۴۰۳				۵۸,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۰	لوله داپلکس قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	متر	۸۴,۶۲۳,۰۰۰	۲۵/۱۵
۱۴۰۳				۶۷,۶۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۱	لوله داپلکس قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	متر		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۲	لوله داپلکس قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	متر	۱۸۶,۷۲۳,۰۰۰	۲۵/۰۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۲			۱۴۹,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۳	لوله داپلکس قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۴	لوله داپلکس قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر	۳۱۲,۸۵۲,۰۰۰	۲۵/۰۵
۱۴۰۳				۲۵۰,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۵	لوله داپلکس قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۶	لوله داپلکس قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر	۳۴۸,۷۹۹,۰۰۰	۲۵/۰۷
۱۴۰۳				۲۷۸,۸۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۷	لوله داپلکس قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر	۴۰۵,۰۸۸,۰۰۰	۲۵/۰۶
۱۴۰۳				۳۲۳,۸۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۸	لوله داپلکس قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	متر	۴۷۸,۷۲۰,۰۰۰	۲۵/۰۶
۱۴۰۳				۳۸۲,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۶۱۹	لوله داپلکس قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	متر	۶۱۹,۵۵۲,۰۰۰	۲۵/۰۵
۱۴۰۳				۴۹۵,۴۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳/۴ اینچ.	عدد	۲۱,۲۴۴,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۳				۱۶,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۲۱,۲۴۴,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۳				۱۶,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱/۴ اینچ.	عدد	۲۳,۳۰۴,۰۰۰	۲۷/۱۳
۱۴۰۳				۱۸,۳۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱/۲ اینچ.	عدد	۲۵,۳۶۸,۰۰۰	۲۷/۱۳
۱۴۰۳				۱۹,۹۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۳۳,۶۱۶,۰۰۰	۲۷/۰۹
۱۴۰۳				۲۶,۴۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱/۲ اینچ.	عدد	۳۷,۸۹۵,۰۰۰	۲۷/۱۱
۱۴۰۳				۲۹,۸۱۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۴۲,۰۱۹,۰۰۰	۲۷/۰۹
۱۴۰۳				۳۳,۰۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۵۹,۶۵۰,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۳				۴۶,۹۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۷۶,۱۳۹,۰۰۰	۲۷/۱۲
۱۴۰۳				۵۹,۸۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۱۰۰,۸۹۸,۰۰۰	۲۷/۰۹
۱۴۰۳				۷۹,۳۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۱۲۵,۶۵۰,۰۰۰	۲۷/۰۷
۱۴۰۳				۹۸,۸۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۲۴۴,۱۹۷,۰۰۰	۲۷/۳۵
۱۴۰۳				۱۹۱,۷۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۳۳۰,۸۳۳,۰۰۰	۲۷/۲۵
۱۴۰۳				۲۵۹,۹۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۷۱۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۳۷۰,۸۳۵,۰۰۰	۲۷/۲۷
۱۴۰۳				۲۹۱,۳۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۸۰۲	جوشکاری لوله های استنلس استیل برای ضخامت لوله تا ۲۸ میلی متر ازای هر اینچ قطر لوله.	اینچ	۳,۴۴۲,۰۰۰	۱۹/۷۶
۱۴۰۳				۲,۸۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۸۰۳	جوشکاری لوله های استنلس استیل برای ضخامت لوله ۲۸ میلی متر و بیش تر به ازای هر اینچ قطر لوله.	اینچ	۴,۷۱۲,۰۰۰	۱۵/۱۲
۱۴۰۳				۴,۰۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۶۰۸۱۰	انجام آزمون پرتو نگاری(رادیوگرافی) جوش به ازای هر اینچ قطر.	اینچ	۱,۳۷۹,۰۰۰	۳۱/۳۳
۱۴۰۳				۱,۰۵۰,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)					
۲۵/۴۱ درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۱۷ - لوله ها و اتصالات و متعلقات چدنی نشکن					
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۱	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳ اینچ.	متر طول	۷,۶۶۳,۰۰۰	۲۸/۸۳
۱۴۰۳				۵,۹۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۲	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴ اینچ.	متر طول	۱۲,۹۵۵,۰۰۰	۲۸/۵۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۲			۱۰,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۳	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶ اینچ.	متر طول	۱۸,۵۰۰,۰۰۰	۲۸/۶۵
۱۴۰۳				۱۴,۳۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۴	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۸ اینچ.	متر طول	۲۳,۲۹۳,۰۰۰	۲۸/۶۵
۱۴۰۳				۱۸,۱۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۵	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۰ اینچ.	متر طول	۴۱,۶۳۰,۰۰۰	۳۲/۰۷
۱۴۰۳				۳۱,۵۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۶	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۲ اینچ.	متر طول	۵۰,۴۵۹,۰۰۰	۳۲/۰۵
۱۴۰۳				۳۸,۲۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۷	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۴ اینچ.	متر طول	۶۰,۳۱۱,۰۰۰	۳۲/۰۷
۱۴۰۳				۴۵,۶۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۸	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۶ اینچ.	متر طول	۷۰,۲۱۹,۰۰۰	۳۲/۰۹
۱۴۰۳				۵۳,۱۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۰۹	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۸ اینچ.	متر طول	۸۱,۴۶۹,۰۰۰	۳۲/۱۱
۱۴۰۳				۶۱,۶۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۰	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۲۰ اینچ.	متر طول	۹۲,۶۲۲,۰۰۰	۳۲/۱۲
۱۴۰۳				۷۰,۱۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۱	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۲۴ اینچ.	متر طول	۱۱۳,۰۰۵,۰۰۰	۳۲/۱۵
۱۴۰۳				۸۵,۵۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۲	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳۰ اینچ.	متر طول	۱۳۶,۳۱۷,۰۰۰	۳۵/۸۲
۱۴۰۳				۱۰۰,۳۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۳	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳۶ اینچ.	متر طول	۱۶۱,۰۰۲,۰۰۰	۳۶/۰۲
۱۴۰۳				۱۱۸,۳۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۴	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴۲ اینچ.	متر طول	۱۸۷,۵۲۷,۰۰۰	۳۶/۱۸
۱۴۰۳				۱۳۷,۶۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۵	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴۸ اینچ.	متر طول	۲۱۶,۰۸۹,۰۰۰	۳۶/۳۲
۱۴۰۳				۱۵۸,۵۰۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۶	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۵۴ اینچ.	متر طول	۲۵۷,۹۳۹,۰۰۰	۳۶/۳۶
۱۴۰۳				۱۸۹,۱۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۷	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶۰ اینچ.	متر طول	۲۹۹,۶۸۰,۰۰۰	۳۶/۳۸
۱۴۰۳				۲۱۹,۷۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۱۱۸	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶۴ اینچ.	متر طول	۳۴۱,۴۹۹,۰۰۰	۳۶/۴۰
۱۴۰۳				۲۵۰,۳۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۵,۱۲۲,۰۰۰	۳۲/۰۴
۱۴۰۳				۳,۸۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۴ اینچ.	عدد	۵,۵۷۳,۰۰۰	۳۲/۰۳
۱۴۰۳				۴,۲۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۶,۰۲۵,۰۰۰	۳۲/۰۱
۱۴۰۳				۴,۵۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۷,۸۳۳,۰۰۰	۳۲/۰۲
۱۴۰۳				۵,۹۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۸,۸۸۷,۰۰۰	۳۲/۰۱
۱۴۰۳				۶,۷۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۹,۷۹۱,۰۰۰	۳۲/۰۲
۱۴۰۳				۷,۴۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۴,۵۳۵,۰۰۰	۳۲/۰۱
۱۴۰۳				۱۱,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۱۸,۱۴۹,۰۰۰	۳۲/۰۲
۱۴۰۳				۱۳,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۲۳,۵۶۹,۰۰۰	۳۲/۰۰
۱۴۰۳				۱۷,۸۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۲۸,۹۹۰,۰۰۰	۳۲/۰۱
۱۴۰۳				۲۱,۹۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۴۷,۰۵۸,۰۰۰	۳۲/۰۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۷۰۲۱۱			۳۵,۶۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۶۹,۶۴۳,۰۰۰	۳۲/۰۰
۱۴۰۳				۵۲,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۷۰۲۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۱۰۳,۵۲۱,۰۰۰	۳۲/۰۰
۱۴۰۳				۷۸,۴۲۳,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) **درصد رشد کلی فصل: ۳۲/۵۵**

فصل ۱۸ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات پلی اتیلن

۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶ میلی متر.	متر طول	۶۴۳,۵۰۰	۳۰/۲۶
۱۴۰۳				۴۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	متر طول	۷۵۹,۰۰۰	۳۰/۱۸
۱۴۰۳				۵۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۸۷۴,۵۰۰	۳۰/۱۳
۱۴۰۳				۶۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۱,۰۳۱,۰۰۰	۳۰/۳۴
۱۴۰۳				۷۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۱,۱۳۶,۰۰۰	۳۰/۳۴
۱۴۰۳				۸۷۱,۵۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۱,۳۲۰,۰۰۰	۳۰/۶۹
۱۴۰۳				۱,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	متر طول	۱,۵۷۲,۰۰۰	۳۱/۰۰
۱۴۰۳				۱,۲۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	متر طول	۱,۸۵۵,۰۰۰	۳۱/۲۸
۱۴۰۳				۱,۴۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۰۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۲,۲۶۰,۰۰۰	۳۱/۰۹
۱۴۰۳				۱,۷۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	متر طول	۳,۱۱۴,۰۰۰	۲۸/۹۹
۱۴۰۳				۲,۴۱۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۴,۱۳۵,۰۰۰	۲۶/۴۱
۱۴۰۳				۳,۲۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۴۰ میلی متر.	متر طول	۵,۲۰۰,۰۰۰	۲۵/۰۳
۱۴۰۳				۴,۱۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	متر طول	۶,۴۷۸,۰۰۰	۲۴/۵۲
۱۴۰۳				۵,۲۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر.	متر طول	۷,۸۲۴,۰۰۰	۲۴/۲۸
۱۴۰۳				۶,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۹,۲۸۵,۰۰۰	۲۴/۲۶
۱۴۰۳				۷,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۲۵ میلی متر.	متر طول	۱۱,۰۴۳,۰۰۰	۲۴/۵۵
۱۴۰۳				۸,۸۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۲,۹۵۶,۰۰۰	۲۴/۸۸
۱۴۰۳				۱۰,۳۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۸۰ میلی متر.	متر طول	۱۵,۴۰۲,۰۰۰	۲۵/۵۱
۱۴۰۳				۱۲,۲۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۱۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۱۵ میلی متر.	متر طول	۱۸,۲۲۳,۰۰۰	۲۶/۱۸
۱۴۰۳				۱۴,۴۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۵۵ میلی متر.	متر طول	۲۲,۰۴۴,۰۰۰	۲۵/۴۱
۱۴۰۳				۱۷,۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۹,۵۴۲,۰۰۰	۲۶/۲۸
۱۴۰۳				۲۳,۳۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۳۶,۳۴۰,۰۰۰	۲۶/۶۲
۱۴۰۳				۲۸,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۳,۷۱۶,۰۰۰	۲۶/۹۹
۱۴۰۳				۳۴,۴۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۶۳۰ میلی متر.	متر طول	۶۳,۸۷۳,۰۰۰	۲۷/۶۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۴			۵۰,۰۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۷۱۰ میلی متر.	متر طول	۸۲,۱۴۰,۰۰۰	۲۷/۳۳
۱۴۰۳				۶۴,۵۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۳,۲۹۴,۰۰۰	۲۷/۴۰
۱۴۰۳				۸۱,۰۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۳۳,۸۴۲,۰۰۰	۲۶/۷۴
۱۴۰۳				۱۰۵,۵۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۰۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۶۶,۵۶۱,۰۰۰	۲۶/۴۶
۱۴۰۳				۱۳۱,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۲۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۳۰,۹۹۴,۰۰۰	۲۶/۸۸
۱۴۰۳				۱۸۲,۰۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۳۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۰۲,۶۱۹,۰۰۰	۲۷/۳۴
۱۴۰۳				۲۳۷,۶۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۱۳۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۹۴,۴۶۵,۰۰۰	۲۷/۱۷
۱۴۰۳				۳۱۰,۱۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۲۰۱	کلکتور، از لوله پلی اتیلن با کلیه اتصالات نوع جوشی یا پیچی.	کیلو گرم	۱,۵۶۹,۰۰۰	۲۳/۸۳
۱۴۰۳				۱,۲۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس پلی اتیلن مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۹۵۷,۰۰۰	۳۵/۹۰
۱۴۰۳				۱,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۱	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۱۰۰ لیتر.	عدد	۱۲,۴۷۵,۰۰۰	۳۶/۱۶
۱۴۰۳				۹,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۲	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۲۰۰ لیتر.	عدد	۲۱,۸۷۹,۰۰۰	۳۶/۵۲
۱۴۰۳				۱۶,۰۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۳	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۵۰۰ لیتر.	عدد	۳۲,۲۲۳,۰۰۰	۳۶/۶۷
۱۴۰۳				۲۳,۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۴	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی کوتاه با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۵۳,۱۵۸,۰۰۰	۳۶/۸۰
۱۴۰۳				۳۸,۸۵۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۵	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۵۷,۸۲۳,۰۰۰	۳۶/۸۱
۱۴۰۳				۴۲,۲۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۶	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی متوسط با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۸۹,۹۴۷,۰۰۰	۳۶/۸۸
۱۴۰۳				۶۵,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۸۰۴۰۷	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۹۰,۵۲۶,۰۰۰	۳۶/۸۸
۱۴۰۳				۶۶,۱۳۴,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) **درصد رشد کلی فصل: ۲۹/۲۲**

فصل ۱۹ - لوله‌ها و اتصالات فایبرگلاس

۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۱	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۴,۷۲۳,۰۰۰	۴۸/۸۹
۱۴۰۳				۳,۱۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۲	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۷,۵۵۵,۰۰۰	۵۰/۶۷
۱۴۰۳				۵,۰۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۳	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۱,۵۲۶,۰۰۰	۵۸/۶۲
۱۴۰۳				۷,۲۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۴	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۲,۰۷۷,۰۰۰	۳۹/۲۶
۱۴۰۳				۸,۶۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۵	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۳۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۶,۱۴۷,۰۰۰	۴۰/۱۷
۱۴۰۳				۱۱,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۶	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۳۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۹,۷۳۹,۰۰۰	۳۲/۷۰
۱۴۰۳				۱۴,۸۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۷	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۴۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۳,۷۰۳,۰۰۰	۳۷/۵۶
۱۴۰۳				۱۷,۲۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۸	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۴۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۳۱,۶۶۷,۰۰۰	۵۳/۳۸
۱۴۰۳				۲۰,۶۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۰۹	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۵۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۳۲,۳۱۲,۰۰۰	۳۳/۵۴
۱۴۰۳				۲۴,۱۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۰	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۶۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۴۵,۶۷۲,۰۰۰	۴۲/۹۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۰			۳۱,۹۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۱	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۰,۶۵۲,۰۰۰	۴۳/۳۲
۱۴۰۳				۴۲,۳۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۲	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۷۶,۶۶۷,۰۰۰	۴۲/۱۶
۱۴۰۳				۵۳,۹۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۳	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۹۲,۰۰۲,۰۰۰	۴۱/۱۵
۱۴۰۳				۶۵,۱۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۴	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۰۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۷,۶۴۵,۰۰۰	۳۶/۱۲
۱۴۰۳				۷۹,۰۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۵	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۱۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۸,۴۸۳,۰۰۰	۳۶/۰۹
۱۴۰۳				۷۹,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۶	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۵۱,۳۱۶,۰۰۰	۴۱/۲۷
۱۴۰۳				۱۰۷,۱۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۷	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۸۷,۳۱۰,۰۰۰	۳۴/۰۳
۱۴۰۳				۱۳۹,۷۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۸	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۲۳,۲۰۵,۰۰۰	۳۴/۰۵
۱۴۰۳				۱۶۶,۵۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۱۱۹	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۴۷,۰۰۷,۰۰۰	۳۶/۵۴
۱۴۰۳				۱۸۰,۸۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۲۰۱	کلکتور، از لوله فایبرگلاس با کلیه اتصالات.	کیلوگرم	۳,۷۵۶,۰۰۰	۳۷/۵۳
۱۴۰۳				۲,۷۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس فایبرگلاس مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۴,۷۱۴,۰۰۰	۴۰/۷۵
۱۴۰۳				۳,۳۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۴۰۱	تهیه و نصب صفحات مشبک (Grating) از جنس FRP با تمام وسایل و اتصالات مربوطه.	کیلوگرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۱۹۰۵۰۱	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۲۰ اینچ.	عدد	۴۳۰,۷۵۳,۰۰۰	۵۴/۹۱
۱۴۰۳				۲۷۸,۰۵۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۱۹۰۵۰۲	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۴۰ اینچ.	عدد	۶۰۲,۵۲۷,۰۰۰	۵۴/۹۳
۱۴۰۳				۳۸۸,۸۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۱۹۰۵۰۳	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۶۰ اینچ.	عدد	۸۶۰,۱۸۸,۰۰۰	۵۴/۹۵
۱۴۰۳				۵۵۵,۱۱۴,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۲/۷۳

فصل ۲۰ - لوله‌ها و اتصالات پلی‌پروپیلن و پی وی سی سخت

۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۱	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۱۶ میلی‌متر.	متر طول	۶۶۵,۵۰۰	۱۵/۳۳
۱۴۰۳				۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۲	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۲۰ میلی‌متر.	متر طول	۷۵۴,۵۰۰	۱۴/۴۹
۱۴۰۳				۶۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۳	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۸۴۴,۰۰۰	۱۳/۸۲
۱۴۰۳				۷۴۱,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۴	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	متر طول	۹۳۳,۰۰۰	۱۳/۲۹
۱۴۰۳				۸۲۳,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۵	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	متر طول	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۲/۰۴
۱۴۰۳				۸۹۲,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۶	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۱,۲۲۱,۰۰۰	۱۰/۱۹
۱۴۰۳				۱,۱۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۷	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	متر طول	۱,۳۷۵,۰۰۰	۹/۶۴
۱۴۰۳				۱,۲۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۸	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	متر طول	۱,۸۰۰,۰۰۰	۷/۷۸
۱۴۰۳				۱,۶۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۰۹	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	متر طول	۲,۰۳۰,۰۰۰	۶/۸۴
۱۴۰۳				۱,۹۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۰	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	متر طول	۳,۱۱۰,۰۰۰	۵/۶۷
۱۴۰۳				۲,۹۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۱	لوله پلی‌پروپیلن قطر خارجی ۱۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۳,۴۷۷,۰۰۰	۴/۹۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۱			۳,۳۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۲	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۴۰ میلی متر.	متر طول	۴,۲۷۲,۰۰۰	۴/۱۶
۱۴۰۳				۴,۱۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۳	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	متر طول	۵,۵۸۸,۰۰۰	۲/۹۶
۱۴۰۳				۵,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۴	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر.	متر طول	۶,۴۲۵,۰۰۰	۲/۸۳
۱۴۰۳				۶,۲۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۱۱۵	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۷,۹۰۲,۰۰۰	۲/۵۴
۱۴۰۳				۷,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۱	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۲ میلی متر.	متر طول	۶۸۶,۵۰۰	۳۰/۵۱
۱۴۰۳				۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۲	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۶ میلی متر.	متر طول	۷۶۱,۵۰۰	۳۰/۷۲
۱۴۰۳				۵۸۲,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۳	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	متر طول	۹۶۳,۵۰۰	۳۱/۸۰
۱۴۰۳				۷۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۴	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۱,۱۱۹,۰۰۰	۳۲/۲۶
۱۴۰۳				۸۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۵	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۱,۴۱۰,۰۰۰	۳۳/۰۱
۱۴۰۳				۱,۰۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۶	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۱,۶۶۱,۰۰۰	۳۳/۶۲
۱۴۰۳				۱,۲۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۷	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۱,۹۱۶,۰۰۰	۳۳/۷۰
۱۴۰۳				۱,۴۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۸	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	متر طول	۲,۳۱۴,۰۰۰	۳۳/۶۷
۱۴۰۳				۱,۷۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۰۹	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	متر طول	۲,۸۱۸,۰۰۰	۳۳/۷۴
۱۴۰۳				۲,۱۰۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۰	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۳,۰۱۵,۰۰۰	۳۳/۶۴
۱۴۰۳				۲,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۱	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	متر طول	۳,۴۱۷,۰۰۰	۳۳/۴۲
۱۴۰۳				۲,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۲	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۳,۸۹۲,۰۰۰	۳۳/۴۲
۱۴۰۳				۲,۹۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۳	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۴۰ میلی متر.	متر طول	۴,۳۴۵,۰۰۰	۳۳/۴۴
۱۴۰۳				۳,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۴	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	متر طول	۴,۹۹۶,۰۰۰	۳۲/۷۶
۱۴۰۳				۳,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۵	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر.	متر طول	۶,۴۰۵,۰۰۰	۳۳/۲۹
۱۴۰۳				۴,۸۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۶	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۷,۹۸۶,۰۰۰	۳۳/۴۳
۱۴۰۳				۵,۹۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۷	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۲۵ میلی متر.	متر طول	۱۱,۲۴۷,۰۰۰	۳۳/۷۱
۱۴۰۳				۸,۴۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۸	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۲,۶۰۸,۰۰۰	۳۴/۱۴
۱۴۰۳				۹,۳۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۱۹	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۸۰ میلی متر.	متر طول	۱۸,۴۹۹,۰۰۰	۳۴/۳۹
۱۴۰۳				۱۳,۷۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۰	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۳۱۵ میلی متر.	متر طول	۲۲,۲۴۴,۰۰۰	۳۴/۲۴
۱۴۰۳				۱۶,۵۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۱	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۳۵۵ میلی متر.	متر طول	۲۹,۸۰۲,۰۰۰	۳۴/۶۱
۱۴۰۳				۲۲,۱۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۲	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۶,۶۰۲,۰۰۰	۳۴/۷۸
۱۴۰۳				۲۷,۱۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۳	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۳,۹۹۹,۰۰۰	۳۴/۹۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۳			۳۲,۶۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۴	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۵۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۶۴,۲۱۱,۰۰۰	۳۵/۴۴
۱۴۰۳				۴۷,۴۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۵	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۵۶۰ میلی‌متر.	متر طول	۸۲,۱۰۳,۰۰۰	۳۵/۵۳
۱۴۰۳				۶۰,۵۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۶	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۶۳۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۰۲,۹۲۷,۰۰۰	۳۵/۶۷
۱۴۰۳				۷۵,۸۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۷	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۷۱۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۳۲,۳۳۲,۰۰۰	۳۵/۷۰
۱۴۰۳				۹۷,۵۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۸	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۸۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۶۴,۰۵۱,۰۰۰	۳۵/۷۵
۱۴۰۳				۱۲۰,۸۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۲۹	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۹۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۲۷,۵۱۹,۰۰۰	۳۵/۹۸
۱۴۰۳				۱۶۷,۳۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۰۰۲۳۰	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۰۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۹۸,۴۴۸,۰۰۰	۳۶/۱۶
۱۴۰۳				۲۱۹,۱۸۸,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۲۵/۴۲

فصل ۲۱ - شیرآلات و متعلقات فلزی

۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۱	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۲۲,۳۷۰,۰۰۰	۱۵/۵۴
۱۴۰۳				۱۹,۳۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۲	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۲۶,۸۹۵,۰۰۰	۱۲/۳۵
۱۴۰۳				۲۳,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۳	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	عدد	۳۴,۹۴۱,۰۰۰	۱۵/۷۱
۱۴۰۳				۳۰,۱۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۴	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	عدد	۳۹,۳۶۵,۰۰۰	۱۸/۸۴
۱۴۰۳				۳۳,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۵	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۲۵ میلی‌متر.	عدد	۴۳,۸۱۴,۰۰۰	۱۳/۹۴
۱۴۰۳				۳۸,۴۵۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۶	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۶۹,۲۳۷,۰۰۰	۴۰/۹۹
۱۴۰۳				۴۹,۱۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۷	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۸۳,۷۳۶,۰۰۰	۴۱/۰۵
۱۴۰۳				۵۹,۳۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۸	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۱۱۳,۵۳۷,۰۰۰	۴۱/۲۲
۱۴۰۳				۸۰,۳۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۰۹	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۱۴۱,۴۱۲,۰۰۰	۴۱/۲۵
۱۴۰۳				۱۰۰,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۰	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۱۶۰,۰۸۷,۰۰۰	۴۱/۱۳
۱۴۰۳				۱۱۳,۴۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۱	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۲۰۸,۳۵۵,۰۰۰	۴۱/۱۵
۱۴۰۳				۱۴۷,۶۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۲	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۲۶۴,۴۰۶,۰۰۰	۲۶/۸۴
۱۴۰۳				۲۰۸,۴۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۳	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۲۷۹,۸۸۴,۰۰۰	۱۹/۲۲
۱۴۰۳				۲۳۴,۷۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۴	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۳۸۴,۸۵۷,۰۰۰	۹/۳۰
۱۴۰۳				۳۵۲,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۵	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	عدد	۴۸۰,۵۵۹,۰۰۰	۲۵/۸۴
۱۴۰۳				۳۸۱,۸۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۶	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	عدد	۶۶۳,۸۱۶,۰۰۰	۳۲/۶۴
۱۴۰۳				۵۰۰,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۱۱۷	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	عدد	۷۳۹,۲۹۰,۰۰۰	۳۰/۶۸
۱۴۰۳				۵۶۵,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۱	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۴۵,۱۳۲,۰۰۰	۳۹/۱۲
۱۴۰۳				۳۲,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۲	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۵۴,۱۸۹,۰۰۰	۳۹/۱۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۲			۳۸,۹۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۳	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۷۲,۳۲۷,۰۰۰	۳۹/۲۰
۱۴۰۳				۵۱,۹۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۴	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۸۲,۶۵۰,۰۰۰	۳۹/۱۴
۱۴۰۳				۵۹,۳۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۵	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۹۹,۲۸۵,۰۰۰	۳۹/۱۷
۱۴۰۳				۷۱,۳۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۶	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۴۸,۸۰۱,۰۰۰	۳۹/۳۵
۱۴۰۳				۱۰۶,۷۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۷	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۲,۵۷۳,۰۰۰	۳۹/۳۶
۱۴۰۳				۱۲۳,۸۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۸	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۳۸۳,۸۴۷,۰۰۰	۳۹/۵۳
۱۴۰۳				۲۷۵,۰۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۰۹	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۵۲۷,۰۳۰,۰۰۰	۳۹/۵۵
۱۴۰۳				۳۷۷,۶۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۰	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۷۵۵,۵۶۴,۰۰۰	۳۹/۵۶
۱۴۰۳				۵۴۱,۳۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۱	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۷۶۹,۴۳۰,۰۰۰	۳۹/۵۲
۱۴۰۳				۵۵۱,۴۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۲	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۹۸۰,۵۶۰,۰۰۰	۳۹/۵۸
۱۴۰۳				۷۰۲,۴۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۳	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۳۲۶,۴۷۱,۰۰۰	۳۹/۶۰
۱۴۰۳				۹۵۰,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۴	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۲۷۱,۸۴۲,۰۰۰	۰/۴۶
۱۴۰۳				۱,۲۶۵,۸۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۲۱۵	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۶۵۵,۵۶۰,۰۰۰	۳۹/۶۱
۱۴۰۳				۱,۱۸۵,۸۰۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۰۳۰۱	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶۹,۸۴۶,۰۰۰	۵۳/۶۴
۱۴۰۳				۴۵,۴۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۳۰۲	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۸۸,۶۷۹,۰۰۰	۶۲/۹۳
۱۴۰۳				۵۴,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۳۰۳	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۷۳,۲۷۶,۰۰۰	۱۰/۹۸
۱۴۰۳				۶۶,۰۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۳۰۴	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۵۶,۱۰۰,۰۰۰	۵۲/۵۹
۱۴۰۳				۱۰۲,۳۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۳۰۵	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۵,۰۸۷,۰۰۰	۳۶/۹۹
۱۴۰۳				۱۲۷,۸۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۱	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶۳,۷۰۱,۰۰۰	۲۷/۲۴
۱۴۰۳				۵۰,۰۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۲	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۹۶,۳۱۳,۰۰۰	۷۲/۴۸
۱۴۰۳				۵۵,۸۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۳	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۱۱۴,۷۰۶,۰۰۰	۵۹/۹۸
۱۴۰۳				۷۱,۶۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۴	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۱۴۴,۳۶۱,۰۰۰	۵۹/۹۳
۱۴۰۳				۹۰,۲۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۵	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۲۲۶,۶۵۵,۰۰۰	۶۳/۵۸
۱۴۰۳				۱۳۸,۵۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۶	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۹۱,۳۱۷,۰۰۰	۱۰/۱۸
۱۴۰۳				۱۷۳,۶۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۴۰۷	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۴۴۵,۰۸۰,۰۰۰	۸۸/۴۹
۱۴۰۳				۲۳۶,۱۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۱	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۳۰,۶۰۱,۰۰۰	۳۲/۵۶
۱۴۰۳				۲۳,۰۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۲	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۳۵,۷۳۹,۰۰۰	۳۶/۱۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۲			۲۶,۲۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۳	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۴۴,۴۲۱,۰۰۰	۱۹/۷۹
۱۴۰۳				۳۷,۰۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۴	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۵۲,۸۵۸,۰۰۰	۲۷/۱۳
۱۴۰۳				۴۱,۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۵	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۹۳,۳۰۱,۰۰۰	۴۴/۵۹
۱۴۰۳				۶۴,۵۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۶	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۳۶,۱۹۰,۰۰۰	۳۳/۲۸
۱۴۰۳				۱۰۲,۱۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۷	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۲۹,۹۳۵,۰۰۰	۲۹/۳۵
۱۴۰۳				۱۷۷,۷۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۸	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۱۷,۰۹۱,۰۰۰	۲۲/۶۶
۱۴۰۳				۲۵۸,۴۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۵۰۹	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۴۵۶,۶۲۶,۰۰۰	۶۲/۴۹
۱۴۰۳				۲۸۱,۰۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۱	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶۲,۹۸۲,۰۰۰	۵۲/۷۲
۱۴۰۳				۴۱,۲۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۲	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۷۱,۲۴۷,۰۰۰	۵۴/۹۲
۱۴۰۳				۴۵,۹۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۳	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۹۰,۲۲۲,۰۰۰	۶۲/۷۷
۱۴۰۳				۵۵,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۴	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۱۲۱,۲۹۰,۰۰۰	۶۰/۲۰
۱۴۰۳				۷۵,۷۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۵	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۷۳,۳۶۶,۰۰۰	۵۵/۰۴
۱۴۰۳				۱۱۱,۸۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۶	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۲۶۴,۹۳۰,۰۰۰	۶۸/۰۱
۱۴۰۳				۱۵۷,۶۸۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۷	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۴۲۶,۵۶۳,۰۰۰	۸۰/۵۲
۱۴۰۳				۲۳۶,۲۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۸	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۵۵۴,۶۰۱,۰۰۰	۵۱/۶۰
۱۴۰۳				۳۶۵,۸۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۶۰۹	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۶۳۳,۷۵۶,۰۰۰	۴۱/۵۷
۱۴۰۳				۴۴۷,۶۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۱	شیر چاقویی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۸۲,۵۷۶,۰۰۰	۱۶/۴۹
۱۴۰۳				۷۰,۸۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۲	شیر چاقویی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۸۹,۹۰۶,۰۰۰	۱۸/۲۱
۱۴۰۳				۷۶,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۳	شیر چاقویی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۱۰۹,۶۱۵,۰۰۰	۲۱/۲۱
۱۴۰۳				۹۰,۴۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۴	شیر چاقویی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۱۱۴,۲۹۲,۰۰۰	۱۷/۴۰
۱۴۰۳				۹۷,۳۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۵	شیر چاقویی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۵۰,۳۲۴,۰۰۰	۳۲/۱۳
۱۴۰۳				۱۱۳,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۶	شیر چاقویی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۵۱,۵۵۴,۰۰۰	۵۲/۱۵
۱۴۰۳				۹۹,۶۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۷	شیر چاقویی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۲۹,۸۶۵,۰۰۰	۵۲/۴۶
۱۴۰۳				۱۵۰,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۸	شیر چاقویی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۷۲,۲۶۲,۰۰۰	۴۸/۶۲
۱۴۰۳				۲۵۰,۴۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۰۹	شیر چاقویی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۴۶۷,۶۷۷,۰۰۰	۴۴/۳۵
۱۴۰۳				۳۲۳,۹۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۱۰	شیر چاقویی قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۵۹۲,۸۷۱,۰۰۰	۵۵/۴۴
۱۴۰۳				۳۸۱,۴۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۱۱	شیر چاقویی قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۷۳۶,۵۸۱,۰۰۰	۴۵/۷۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۷۱۱			۵۰۵,۳۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۱۲	شیر چاقویی قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۹۷۶,۳۰۵,۰۰۰	۵۵/۳۲
۱۴۰۳				۶۲۸,۵۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۷۱۳	شیر چاقویی قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۴۰۸,۲۲۹,۰۰۰	۴۹/۲۶
۱۴۰۳				۹۴۳,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۱	شیر پروانه ای قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۱۱۲,۵۳۷,۰۰۰	۲۴/۳۸
۱۴۰۳				۹۰,۴۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۲	شیر پروانه ای قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۱۳۶,۳۵۷,۰۰۰	۲۳/۲۹
۱۴۰۳				۱۱۰,۵۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۳	شیر پروانه ای قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۴۹,۷۲۳,۰۰۰	۱۹/۲۷
۱۴۰۳				۱۲۵,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۴	شیر پروانه ای قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۹۷,۰۷۸,۰۰۰	۲۸/۱۶
۱۴۰۳				۱۵۳,۷۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۵	شیر پروانه ای قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۴۶,۰۷۵,۰۰۰	۳۲/۶۳
۱۴۰۳				۱۸۵,۵۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۶	شیر پروانه ای قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۸۹,۴۹۲,۰۰۰	۴۳/۸۸
۱۴۰۳				۲۰۱,۱۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۷	شیر پروانه ای قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۳۸۵,۲۴۷,۰۰۰	۴۳/۶۳
۱۴۰۳				۲۶۸,۲۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۸	شیر پروانه ای قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۴۳۲,۱۴۱,۰۰۰	۲۶/۸۳
۱۴۰۳				۳۴۰,۷۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۰۹	شیر پروانه ای قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۵۴۰,۲۲۰,۰۰۰	۲۶/۴۵
۱۴۰۳				۴۲۷,۲۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۱۰	شیر پروانه ای قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۷۵۲,۹۵۶,۰۰۰	۵۵/۰۷
۱۴۰۳				۴۸۵,۵۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۱۱	شیر پروانه ای قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۰۰۴,۷۶۸,۰۰۰	۵۰/۶۳
۱۴۰۳				۶۶۷,۰۳۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۰۸۱۲	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۷۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۶۴۸,۲۸۹,۰۰۰	۶۵/۰۱
۱۴۰۳				۹۹۸,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۱۳	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۸۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۸۱۸,۰۵۱,۰۰۰	۵۷/۱۴
۱۴۰۳				۱,۱۵۶,۹۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۸۱۴	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۹۰۰ میلی‌متر.	عدد	۲,۵۱۲,۵۷۴,۰۰۰	۴۶/۱۲
۱۴۰۳				۱,۷۱۹,۴۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۱	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۲۰,۵۶۳,۰۰۰	۳۹/۱۸
۱۴۰۳				۱۴,۷۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۲	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۲۱,۲۰۷,۰۰۰	۲۸/۵۱
۱۴۰۳				۱۶,۵۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۳	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	عدد	۲۶,۹۶۲,۰۰۰	۳۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۰,۷۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۴	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	عدد	۳۱,۰۵۰,۰۰۰	۲۹/۱۰
۱۴۰۳				۲۴,۰۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۵	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	عدد	۴۲,۹۰۹,۰۰۰	۱۱/۰۳
۱۴۰۳				۳۸,۶۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۰۹۰۶	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر.	عدد	۵۸,۵۶۲,۰۰۰	۷/۸۷
۱۴۰۳				۵۴,۲۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۱	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۳۳,۷۰۰,۰۰۰	۳۶/۲۴
۱۴۰۳				۲۴,۷۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۲	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۳۹,۴۸۸,۰۰۰	۲۲/۸۸
۱۴۰۳				۳۲,۱۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۳	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	عدد	۵۳,۵۳۱,۰۰۰	۳۳/۳۳
۱۴۰۳				۴۰,۱۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۴	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	عدد	۶۱,۵۸۵,۰۰۰	۲۸/۷۱
۱۴۰۳				۴۷,۸۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۵	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	عدد	۱۰۳,۶۵۳,۰۰۰	۳۳/۷۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۵			۷۷,۵۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۶	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۸,۲۴۲,۰۰۰	۳۷/۲۹
۱۴۰۳				۱۲۹,۸۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۷	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۳۰۳,۶۷۱,۰۰۰	۷۷/۱۳
۱۴۰۳				۱۷۱,۴۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۸	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۸۵,۷۰۲,۰۰۰	۸۲/۸۶
۱۴۰۳				۲۱۰,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۹	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۷۵,۸۷۰,۰۰۰	۷۳/۳۱
۱۴۰۳				۴۳,۷۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۲	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۳۳,۵۰۲,۰۰۰	۶۲/۰۶
۱۴۰۳				۸۲,۳۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۳	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۹۲,۲۷۹,۰۰۰	۳۹/۰۱
۱۴۰۳				۱۳۸,۳۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۴	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۷۰,۵۲۵,۰۰۰	۱۸/۲۵
۱۴۰۳				۲۲۸,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۵	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۳۴,۵۸۱,۰۰۰	۱۸/۰۶
۱۴۰۳				۲۸۳,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۶	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۳۸۳,۰۳۶,۰۰۰	۶/۹۱
۱۴۰۳				۳۵۸,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۷	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۵۲۱,۴۱۵,۰۰۰	۱۸/۱۶
۱۴۰۳				۴۴۱,۲۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۸	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۶۱۶,۱۹۳,۰۰۰	۳۳/۱۰
۱۴۰۳				۴۶۲,۹۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۰۰۹	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۷۶۴,۲۴۶,۰۰۰	۳۳/۱۲
۱۴۰۳				۵۷۴,۰۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۱۰	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۰۴۵,۲۶۴,۰۰۰	۲۰/۳۸
۱۴۰۳				۸۶۸,۲۳۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۱۱۱۱	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۷۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۲۹۱,۴۷۷,۰۰۰	۵/۰۹
۱۴۰۳				۱,۲۲۸,۸۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۱۱۲	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۸۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۹۷۴,۳۸۸,۰۰۰	۵/۳۰
۱۴۰۳				۱,۸۷۴,۹۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۱۱۳	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۹۰۰ میلی‌متر.	عدد	۴,۳۱۶,۴۷۱,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۳				۳,۵۶۴,۹۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۱	صافی خط لوله قطر نامی ۵۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۲۶,۲۲۰,۰۰۰	۲۳/۷۳
۱۴۰۳				۲۱,۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۲	صافی خط لوله قطر نامی ۶۵ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۳۵,۹۱۵,۰۰۰	۲۸/۶۹
۱۴۰۳				۲۷,۹۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۳	صافی خط لوله قطر نامی ۸۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۴۰,۴۴۱,۰۰۰	۲۲/۴۲
۱۴۰۳				۳۳,۰۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۴	صافی خط لوله قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۵۲,۷۸۵,۰۰۰	۲۰/۱۱
۱۴۰۳				۴۳,۹۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۵	صافی خط لوله قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۱۰۱,۸۹۴,۰۰۰	۳۵/۷۰
۱۴۰۳				۷۵,۰۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۶	صافی خط لوله قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۱۶۷,۹۰۲,۰۰۰	۳۷/۷۶
۱۴۰۳				۱۲۱,۸۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۷	صافی خط لوله قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۲۵۴,۱۰۹,۰۰۰	۲۷/۵۸
۱۴۰۳				۱۹۹,۱۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۲۰۸	صافی خط لوله قطر نامی ۳۰۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۳۸۹,۰۸۶,۰۰۰	۳۰/۶۹
۱۴۰۳				۲۹۷,۶۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۱	صافی خط لوله قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر - تیپ T.	عدد	۴۴۲,۳۸۷,۰۰۰	۸۳/۹۱
۱۴۰۳				۲۴۰,۵۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۲	صافی خط لوله قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر - تیپ T.	عدد	۵۸۰,۰۷۵,۰۰۰	۵۴/۶۷
۱۴۰۳				۳۷۵,۰۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۳	صافی خط لوله قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر - تیپ T.	عدد	۶۵۳,۰۱۵,۰۰۰	۳۵/۴۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۳			۴۸۲,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۴	صافی خط لوله قطر نامی ۳۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۹۷۶,۴۲۱,۰۰۰	۴۵/۱۱
۱۴۰۳				۶۷۲,۸۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۵	صافی خط لوله قطر نامی ۳۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۱۶۴,۸۴۶,۰۰۰	۲۸/۵۸
۱۴۰۳				۹۰۵,۹۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۶	صافی خط لوله قطر نامی ۴۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۳۵۵,۳۰۵,۰۰۰	۳/۷۲
۱۴۰۳				۱,۳۰۶,۶۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۷	صافی خط لوله قطر نامی ۴۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۶۰۷,۳۳۳,۰۰۰	۳۳/۰۹
۱۴۰۳				۱,۲۰۷,۶۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۸	صافی خط لوله قطر نامی ۵۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۲,۱۵۷,۳۶۶,۰۰۰	۹/۸۳
۱۴۰۳				۱,۹۶۴,۲۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۰۹	صافی خط لوله قطر نامی ۶۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۲,۵۴۳,۱۳۱,۰۰۰	۶۹/۶۲
۱۴۰۳				۱,۴۹۹,۲۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۱۰	صافی خط لوله قطر نامی ۷۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۳,۴۵۷,۰۰۷,۰۰۰	۳۳/۱۰
۱۴۰۳				۲,۵۹۷,۱۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۱۱	صافی خط لوله قطر نامی ۸۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۴,۷۱۸,۶۵۹,۰۰۰	۲۱/۷۹
۱۴۰۳				۳,۸۷۴,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۳۱۲	صافی خط لوله قطر نامی ۹۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۴,۹۴۸,۳۵۶,۰۰۰	۸/۵۰
۱۴۰۳				۴,۵۶۰,۶۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۱	لرزه گیر قطر نامی ۳۲ میلی متر.	عدد	۲۲,۴۹۷,۰۰۰	۴۶/۷۳
۱۴۰۳				۱۵,۳۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۲	لرزه گیر قطر نامی ۴۰ میلی متر.	عدد	۲۳,۶۲۱,۰۰۰	۴۵/۴۶
۱۴۰۳				۱۶,۲۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۳	لرزه گیر قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۲۴,۴۰۴,۰۰۰	۴۳/۲۱
۱۴۰۳				۱۷,۰۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۴	لرزه گیر قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۲۹,۰۵۵,۰۰۰	۴۰/۷۱
۱۴۰۳				۲۰,۶۴۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۵	لرزه گیر قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۳۱,۵۵۵,۰۰۰	۴۱/۷۷
۱۴۰۳				۲۲,۲۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۶	لرزه گیر قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۳۴,۳۲۷,۰۰۰	۳۵/۱۶
۱۴۰۳				۲۵,۳۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۷	لرزه گیر قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۳۹,۷۸۰,۰۰۰	۳۶/۵۲
۱۴۰۳				۲۹,۱۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۸	لرزه گیر قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۴۶,۴۷۶,۰۰۰	۲۳/۶۹
۱۴۰۳				۳۷,۵۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۰۹	لرزه گیر قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۸۶,۳۴۱,۰۰۰	۳۱/۴۲
۱۴۰۳				۶۵,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۱۰	لرزه گیر قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۱۰۱,۰۱۶,۰۰۰	۲۵/۱۰
۱۴۰۳				۸۰,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۱۱	لرزه گیر قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۱۷۹,۲۵۶,۰۰۰	۳۳/۰۳
۱۴۰۳				۱۳۴,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۴۱۲	لرزه گیر قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۲۳۷,۵۳۱,۰۰۰	۳۲/۹۹
۱۴۰۳				۱۷۸,۶۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۱	شیر توپی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۷۸,۰۱۵,۰۰۰	۸۴/۰۱
۱۴۰۳				۴۲,۳۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۲	شیر توپی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۲۴۵,۸۲۸,۰۰۰	۸۷/۸۱
۱۴۰۳				۱۳۰,۸۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۳	شیر توپی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۴۱۰,۸۱۰,۰۰۰	۸۸/۵۴
۱۴۰۳				۲۱۷,۸۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۴	شیر توپی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۸۹۳,۱۰۷,۰۰۰	۸۹/۲۴
۱۴۰۳				۴۷۱,۹۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۵	شیر توپی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۰۲۸,۱۹۷,۰۰۰	۸۹/۲۶
۱۴۰۳				۵۴۳,۲۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۶	شیر توپی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۸۹۳,۶۷۶,۰۰۰	۲۵/۱۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۶			۷۱۴,۳۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۷	شیر توپی قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۱۷۸,۵۵۵,۰۰۰	۲۵/۰۹
۱۴۰۳				۹۴۲,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۸	شیر توپی قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۴۲۹,۳۲۳,۰۰۰	۲۵/۰۹
۱۴۰۳				۱,۱۴۲,۶۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۰۹	شیر توپی قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۷۸۲,۴۴۶,۰۰۰	۲۵/۰۸
۱۴۰۳				۱,۴۲۴,۹۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۱۱۵۱۰	شیر توپی قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۲,۴۹۰,۴۳۴,۰۰۰	۲۵/۰۷
۱۴۰۳				۱,۹۹۱,۲۱۳,۰۰۰	

درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۸/۰۴

فصل ۲۲ - شیرآلات و متعلقات پلاستیکی

۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۱	شیر توپی قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۳,۷۳۰,۰۰۰	۳۵/۳۴
۱۴۰۳				۲,۷۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۲	شیر توپی قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۴,۶۹۲,۰۰۰	۳۵/۲۵
۱۴۰۳				۳,۴۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۳	شیر توپی قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۵,۵۳۸,۰۰۰	۳۵/۲۰
۱۴۰۳				۴,۰۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۴	شیر توپی قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶,۲۹۹,۰۰۰	۳۵/۱۱
۱۴۰۳				۴,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۵	شیر توپی قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	عدد	۷,۳۳۳,۰۰۰	۳۵/۲۲
۱۴۰۳				۵,۴۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۶	شیر توپی قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	عدد	۸,۹۳۰,۰۰۰	۳۵/۵۹
۱۴۰۳				۶,۵۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۷	شیر توپی قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	عدد	۱۰,۸۸۵,۰۰۰	۳۵/۹۹
۱۴۰۳				۸,۰۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۱۰۸	شیر توپی قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	عدد	۱۲,۷۵۴,۰۰۰	۳۶/۲۳
۱۴۰۳				۹,۳۶۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۱	شیر یکطرفه قطر خارجی ۱۵ میلی متر.	عدد	۲,۷۵۹,۰۰۰	۳۵/۵۷
۱۴۰۳				۲,۰۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۲	شیر یکطرفه قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	عدد	۳,۳۵۰,۰۰۰	۳۵/۶۸
۱۴۰۳				۲,۴۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۳	شیر یکطرفه قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۴,۰۱۵,۰۰۰	۳۵/۶۸
۱۴۰۳				۲,۹۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۴	شیر یکطرفه قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۵,۰۳۸,۰۰۰	۳۵/۴۶
۱۴۰۳				۳,۷۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۵	شیر یکطرفه قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۵,۸۲۲,۰۰۰	۳۵/۴۲
۱۴۰۳				۴,۲۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۲۰۶	شیر یکطرفه قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶,۶۶۸,۰۰۰	۳۵/۳۶
۱۴۰۳				۴,۹۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۱	شیر دروازه ای قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۴,۰۱۵,۰۰۰	۳۵/۶۸
۱۴۰۳				۲,۹۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۲	شیر دروازه ای قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۵,۱۱۸,۰۰۰	۳۵/۶۱
۱۴۰۳				۳,۷۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۳	شیر دروازه ای قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۵,۹۶۴,۰۰۰	۳۵/۵۴
۱۴۰۳				۴,۴۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۴	شیر دروازه ای قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶,۹۵۲,۰۰۰	۳۵/۵۴
۱۴۰۳				۵,۱۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۵	شیر دروازه ای قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	عدد	۸,۱۹۷,۰۰۰	۳۵/۷۱
۱۴۰۳				۶,۰۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۶	شیر دروازه ای قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	عدد	۱۰,۶۹۲,۰۰۰	۳۶/۳۰
۱۴۰۳				۷,۸۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۷	شیر دروازه ای قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	عدد	۱۲,۹۰۲,۰۰۰	۳۶/۶۰
۱۴۰۳				۹,۴۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۳۰۸	شیر دروازه ای قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	عدد	۱۶,۳۰۶,۰۰۰	۳۷/۰۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۸			۱۱,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۱	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۳,۸۷۳,۰۰۰	۳۶/۱۳
۱۴۰۳				۲,۸۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۲	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۴,۷۹۶,۰۰۰	۳۵/۸۶
۱۴۰۳				۳,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۳	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۵,۶۱۲,۰۰۰	۳۵/۸۱
۱۴۰۳				۴,۱۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۴	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۶,۶۹۹,۰۰۰	۳۵/۹۶
۱۴۰۳				۴,۹۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۵	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	عدد	۸,۶۰۸,۰۰۰	۳۶/۵۲
۱۴۰۳				۶,۳۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۶	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	عدد	۱۰,۷۹۰,۰۰۰	۳۶/۹۹
۱۴۰۳				۷,۸۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۷	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	عدد	۱۳,۲۴۵,۰۰۰	۳۷/۳۶
۱۴۰۳				۹,۶۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۴۰۸	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	عدد	۱۵,۷۰۰,۰۰۰	۳۷/۶۳
۱۴۰۳				۱۱,۴۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۱	شیر پروانه ای UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	عدد	۶,۱۵۸,۰۰۰	۳۶/۲۶
۱۴۰۳				۴,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۲	شیر پروانه ای UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	عدد	۸,۰۶۶,۰۰۰	۳۶/۷۸
۱۴۰۳				۵,۸۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۳	شیر پروانه ای UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	عدد	۹,۹۷۵,۰۰۰	۳۷/۱۳
۱۴۰۳				۷,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۴	شیر پروانه ای UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	عدد	۱۱,۸۸۳,۰۰۰	۳۷/۳۴
۱۴۰۳				۸,۶۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۵	شیر پروانه ای UPVC قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	عدد	۱۵,۱۵۸,۰۰۰	۳۷/۸۱
۱۴۰۳				۱۰,۹۹۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۲۰۵۰۶	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۲۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱۹,۸۰۱,۰۰۰	۳۸/۳۱
۱۴۰۳				۱۴,۳۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۱	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۳,۸۷۳,۰۰۰	۳۶/۱۳
۱۴۰۳				۲,۸۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۲	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۵,۰۷۰,۰۰۰	۳۶/۱۸
۱۴۰۳				۳,۷۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۳	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۶,۱۵۸,۰۰۰	۳۶/۲۶
۱۴۰۳				۴,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۴	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۷,۵۲۰,۰۰۰	۳۶/۵۰
۱۴۰۳				۵,۵۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۵	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	عدد	۸,۸۸۲,۰۰۰	۳۶/۶۶
۱۴۰۳				۶,۴۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۶	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	عدد	۱۰,۵۱۶,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۳				۷,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۷	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	عدد	۱۳,۷۹۱,۰۰۰	۳۷/۴۹
۱۴۰۳				۱۰,۰۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۶۰۸	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	عدد	۱۷,۰۶۷,۰۰۰	۳۷/۸۹
۱۴۰۳				۱۲,۳۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۱	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۱۳۷,۶۴۲,۰۰۰	۴۰/۸۵
۱۴۰۳				۹۷,۷۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۲	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۱۶۸,۳۹۳,۰۰۰	۴۰/۸۴
۱۴۰۳				۱۱۹,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۳	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۱۹۹,۰۲۹,۰۰۰	۴۰/۸۴
۱۴۰۳				۱۴۱,۳۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۴	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۲۲۹,۶۶۵,۰۰۰	۴۰/۸۴
۱۴۰۳				۱۶۳,۰۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۵	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۲۶۰,۳۰۱,۰۰۰	۴۰/۸۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۵			۱۸۴,۸۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۶	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۳۰۵,۹۷۴,۰۰۰	۴۰/۸۴
۱۴۰۳				۲۱۷,۲۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۷۰۷	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۳۶۶,۶۸۴,۰۰۰	۴۰/۸۶
۱۴۰۳				۲۶۰,۳۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۱	شیر اطمینان با قطر نامی ۱۵ میلی متر.	عدد	۶,۲۱۶,۰۰۰	۳۸/۷۵
۱۴۰۳				۴,۴۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۲	شیر اطمینان با قطر نامی ۲۰ میلی متر.	عدد	۷,۶۷۱,۰۰۰	۳۸/۸۱
۱۴۰۳				۵,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۳	شیر اطمینان با قطر نامی ۲۵ میلی متر.	عدد	۹,۱۹۹,۰۰۰	۳۸/۸۱
۱۴۰۳				۶,۶۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۴	شیر اطمینان با قطر نامی ۳۲ میلی متر.	عدد	۱۱,۰۲۴,۰۰۰	۳۸/۶۳
۱۴۰۳				۷,۹۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۵	شیر اطمینان با قطر نامی ۴۰ میلی متر.	عدد	۱۲,۳۵۲,۰۰۰	۳۸/۴۹
۱۴۰۳				۸,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۲۰۸۰۶	شیر اطمینان با قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۱۴,۰۶۲,۰۰۰	۳۸/۴۴
۱۴۰۳				۱۰,۱۵۷,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۳۷/۰۷

فصل ۲۳ - کارهای فلزی

۱۴۰۴	۲۳۰۱۰۱	دریچه سه طرف آب‌بند (Sluice Gate) از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۲,۶۸۰,۰۰۰	۷۲/۴۵
۱۴۰۳				۱,۵۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۲۰۱	دریچه سه طرف آب‌بند (Sluice Gate) از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۶,۰۸۹,۰۰۰	۴۴/۳۵
۱۴۰۳				۴,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۳۰۱	دریچه چهار طرف آب‌بند (Penstock) از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۷۱۳,۰۰۰	۶۴/۵۲
۱۴۰۳				۱,۶۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۴۰۱	دریچه چهار طرف آب‌بند (Penstock) از جنس فولاد AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۶,۹۸۲,۰۰۰	۶۷/۷۹
۱۴۰۳				۴,۱۶۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۳۰۵۰۱	دریچه استاپ لاگ از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۲۸۹,۰۰۰	۶۳/۵۰
۱۴۰۳				۱,۴۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۶۰۱	دریچه استاپ لاگ از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۵,۵۳۰,۰۰۰	۷۶/۲۸
۱۴۰۳				۳,۱۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۱	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۱۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۵,۷۶۰,۴۹۶,۰۰۰	۵۴/۷۳
۱۴۰۳				۳,۷۲۲,۷۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۲	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۱۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۶,۱۸۶,۵۷۱,۰۰۰	۴۷/۸۲
۱۴۰۳				۴,۱۸۵,۰۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۳	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۲۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۶,۶۶۳,۶۹۲,۰۰۰	۴۴/۸۵
۱۴۰۳				۴,۶۰۰,۳۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۴	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۲۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۷,۵۰۱,۳۱۱,۰۰۰	۴۷/۸۰
۱۴۰۳				۵,۰۷۵,۰۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۵	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۳۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۸,۶۲۳,۲۶۷,۰۰۰	۵۴/۷۱
۱۴۰۳				۵,۵۷۳,۷۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۶	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۳۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۸,۴۸۶,۰۱۰,۰۰۰	۴۱/۸۷
۱۴۰۳				۵,۹۸۱,۲۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۷	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۴۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۱۰,۰۷۳,۴۷۸,۰۰۰	۴۱/۸۸
۱۴۰۳				۷,۰۹۹,۶۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۷۰۸	دکانتور دبی ثابت با ظرفیت ۴۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۱۱,۲۲۰,۴۹۵,۰۰۰	۴۱/۸۸
۱۴۰۳				۷,۹۰۷,۹۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۸۰۱	پل برای جمع آوری دانه و یا لجن از کف تانکهای مستطیلی.	متر طول	۱,۲۰۶,۶۲۹,۰۰۰	۵۴/۸۱
۱۴۰۳				۷۷۹,۳۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۰۹۰۱	پل لجن روب جهت تانکهای ته نشینی دوار.	متر طول	۷۶۲,۰۰۰,۰۰۰	۷۱/۴۲
۱۴۰۳				۴۴۴,۵۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۰۰۱	پل لجن روب خودمکش جهت تانکهای ته نشینی دوار.	متر طول	۸۲۵,۶۶۷,۰۰۰	۷۰/۴۸
۱۴۰۳				۴۸۴,۳۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۱۰۱	پل لجن روب خودمکش جهت تانکهای ته نشینی مستطیلی.	متر طول	۹۹۶,۶۲۶,۰۰۰	۷۳/۵۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۳۱۱۰۱			۵۷۴,۳۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۲۰۱	مخزن گازوییل ساخته شده از ورق آهن سیاه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه ها و مشخصات، با یک دست رنگ ضدزنگ، دولایه گونی و سه قشر قیر برای مخازن دفنی، با یک دست رنگ ضد زنگ و دو دست رنگ اکریلیک برای مخازن زمینی، شامل پایه و دریچه بازدید.	کیلو گرم	۶۴۲,۵۰۰	۱۶/۳۹
۱۴۰۳				۵۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۳۰۱	تهیه و نصب صفحات فلزی مشبک (Grating) با حداقل ۸۰ میکرون پوشش گالوانیزه گرم با تمام وسایل و اتصالات مربوط.	کیلو گرم	۱,۷۱۹,۰۰۰	۲۸/۱۸
۱۴۰۳				۱,۳۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۴۰۱	تهیه، ساخت و نصب حفاظ، نرده (Handrail) و نردبان از لوله سیاه و پروفیل های تو خالی به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات.	متر طول	۱,۵۴۱,۰۰۰	۲۱/۷۲
۱۴۰۳				۱,۲۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۵۰۱	تهیه، ساخت و نصب سرریزهای وینچ (V-Notch) از جنس AISI-۳۰۴ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۸۴۲,۰۰۰	۲۵/۹۱
۱۴۰۳				۲,۲۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۶۰۱	تهیه، ساخت و نصب بافل و سرریز از جنس AISI-۳۰۴ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۱۳۶,۰۰۰	۲۴/۲۵
۱۴۰۳				۱,۷۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۷۰۱	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس فولاد گالوانیزه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۹۴۰,۰۰۰	۳۴/۴۴
۱۴۰۳				۱,۴۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۷۰۲	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس AISI-۳۰۴ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱۰,۶۸۵,۰۰۰	۷۹/۳۰
۱۴۰۳				۵,۹۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۷۰۳	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس AISI-۳۱۶ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱۴,۱۴۱,۰۰۰	۸۴/۴۱
۱۴۰۳				۷,۶۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۸۰۱	تهیه، ساخت و نصب مخزن نگهداری دانه (Sand Silo) ساخته شده از ورق سیاه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۴۹۳,۰۰۰	۱۰/۹۱
۱۴۰۳				۴۴۴,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۱۹۰۱	تهیه، ساخت و نصب مخزن فیلتراسیون ساخته شده از ورق سیاه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۴۹۲,۵۰۰	۱۰/۶۷
۱۴۰۳				۴۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۰۰۱	تهیه، ساخت و نصب بست ها و ساپورت های لوله ها از جنس فولادی با پوشش اپوکسی همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۱۷۶,۰۰۰	۱۸/۷۲
۱۴۰۳				۹۹۰,۵۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۳۲۰۰۲	تهیه، ساخت و نصب بست‌ها و ساپورت‌های لوله‌ها از جنس AISI-۳۰۴ همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۹۱۷,۰۰۰	۲۶/۰۰
۱۴۰۳				۲,۳۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۰۰۳	تهیه، ساخت و نصب بست‌ها و ساپورت‌های لوله‌ها از جنس AISI-۳۱۶ همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۳,۸۴۶,۰۰۰	۱۸/۱۵
۱۴۰۳				۳,۲۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۱۰۱	تهیه، ساخت و نصب آشغالگیر دستی و یا سیدی از جنس فولاد گالوانیزه همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۷۷۴,۰۰۰	۲۳/۸۴
۱۴۰۳				۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۱۰۲	تهیه، ساخت و نصب آشغالگیر دستی و یا سیدی از جنس AISI-۳۰۴ همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۷۳۵,۰۰۰	۲۴/۴۸
۱۴۰۳				۲,۱۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۱	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۷۰۶,۶۶۴,۰۰۰	۴۲/۰۹
۱۴۰۳				۴۹۷,۳۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۲	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۷۹۴,۰۷۵,۰۰۰	۴۰/۴۹
۱۴۰۳				۵۶۵,۱۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۳	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۸۹۱,۸۰۳,۰۰۰	۴۵/۶۱
۱۴۰۳				۶۱۲,۴۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۴	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۳۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۹۸۱,۳۱۴,۰۰۰	۴۸/۸۹
۱۴۰۳				۶۵۹,۰۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۵	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۳۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۰۸۱,۹۰۳,۰۰۰	۴۴/۵۲
۱۴۰۳				۷۴۸,۶۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۶	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۴۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۱۶۶,۷۸۵,۰۰۰	۳۶/۳۸
۱۴۰۳				۸۵۵,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۷	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۴۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۲۱۹,۵۸۷,۰۰۰	۳۲/۶۳
۱۴۰۳				۹۱۹,۵۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۲۰۸	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۵۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۳۷۷,۹۶۹,۰۰۰	۳۷/۰۸
۱۴۰۳				۱,۰۰۵,۱۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزن‌ها از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۸۶۳,۰۰۰	۲۲/۹۳
۱۴۰۳				۷۰۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۲	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزن ها از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۱۹۳,۰۰۰	۲۴/۳۹
۱۴۰۳				۱,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۳	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزن ها از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۳,۲۴۵,۰۰۰	۱۶/۰۱
۱۴۰۳				۲,۷۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۴	تهیه، ساخت و نصب نگهدارنده (Holder) و ساپورت های تجهیزات ابزار دقیق از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۵۶۸,۵۰۰	۲۲/۷۸
۱۴۰۳				۴۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۵	تهیه، ساخت و نصب نگهدارنده (Holder) و ساپورت های تجهیزات ابزار دقیق از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۱۵۹,۰۰۰	۲۴/۱۵
۱۴۰۳				۱,۷۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۳۰۶	تهیه، ساخت و نصب نگهدارنده (Holder) و ساپورت های تجهیزات ابزار دقیق از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۳,۰۸۸,۰۰۰	۱۵/۲۶
۱۴۰۳				۲,۶۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۴۰۱	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل اشغال و دانه از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۶۰۹,۵۰۰	۲۳/۱۳
۱۴۰۳				۴۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۴۰۲	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل اشغال و دانه از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۲۹۷,۰۰۰	۲۴/۳۶
۱۴۰۳				۱,۸۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۴۰۳	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل اشغال و دانه از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۳,۲۷۴,۰۰۰	۱۵/۴۸
۱۴۰۳				۲,۸۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۵۰۱	تهیه ساخت و نصب بِلِت کانوایر از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۲۴۱,۸۴۴,۰۰۰	۷۲/۵۳
۱۴۰۳				۱۴۰,۱۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۵۰۲	تهیه ساخت و نصب بِلِت کانوایر از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۳۹۸,۴۵۴,۰۰۰	۹۳/۴۸
۱۴۰۳				۲۰۵,۹۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۵۰۳	تهیه ساخت و نصب بِلِت کانوایر از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۴۸۷,۸۲۰,۰۰۰	۸۴/۰۱
۱۴۰۳				۲۶۵,۰۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۶۰۱	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۲۹۰,۴۹۶,۰۰۰	۵۱/۷۱
۱۴۰۳				۱۹۱,۴۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۶۰۲	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۸۴۴,۹۶۸,۰۰۰	۶۳/۴۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۳۲۶۰۲			۵۱۶,۹۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۶۰۳	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۱,۰۶۱,۳۰۲,۰۰۰	۶۴/۷۴
۱۴۰۳				۶۴۴,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۷۰۱	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۹۷۷,۰۰۰	۲۴/۲۲
۱۴۰۳				۷۸۶,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۷۰۲	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۳,۳۵۷,۰۰۰	۲۴/۶۱
۱۴۰۳				۲,۶۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۳۲۷۰۳	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس GRP مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۳۲۸۰۱	تهیه، ساخت و نصب هرگونه مخزن با هر ضخامتی از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه ها و مشخصات.	کیلوگرم	۲,۷۱۹,۰۰۰	۱۹/۵۱
۱۴۰۳				۲,۲۷۵,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند)					
۴۲/۳۱ درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۲۴ - مواد شیمیایی					
۱۴۰۴	۲۴۰۱۰۱	آنتراسیت.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۲۰۱	سیلیس.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۳۰۱	کلروفریک.	مترمکعب		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۴۰۱	PAC.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۵۰۱	کربن فعال.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۶۰۱	پلی الکترولیت.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۷۰۱	آهک.	تن		-۱۰۰/۰۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۴۰۷۰۱			۱۴۳,۵۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۴۰۸۰۱	هیپوکلریت سدیم.	مترمکعب		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۰۹۰۱	هیپوکلریت کلسیم.	کیلو گرم		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۴۱۰۰۱	گاز کلر.	لیتر		
۱۴۰۳					

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۲۵ - عملگرها

۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۱	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۳۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۱,۸۷۵,۸۶۸,۰۰۰	۴۴/۸۹
۱۴۰۳				۱,۲۹۴,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۲	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۶۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۲,۳۷۹,۷۷۱,۰۰۰	۴۴/۹۰
۱۴۰۳				۱,۶۴۲,۳۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۳	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۲۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۳,۰۰۱,۶۴۹,۰۰۰	۴۴/۹۱
۱۴۰۳				۲,۰۷۱,۳۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۴	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۵۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۴,۴۰۳,۸۰۹,۰۰۰	۴۴/۹۲
۱۴۰۳				۳,۰۳۸,۵۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۵	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۵۰۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۵,۸۳۰,۵۴۳,۰۰۰	۴۴/۹۴
۱۴۰۳				۴,۰۲۲,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۶	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۰۰۰ نیوتن‌متر.	دستگاه	۷,۴۷۳,۱۰۵,۰۰۰	۴۴/۹۵
۱۴۰۳				۵,۱۵۵,۵۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۷	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۰۰۰ نیوتن‌متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۵۰۱۰۸	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۴۰۰۰ نیوتن‌متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۱	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۳۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۲۹۴,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۲	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۶۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۶۴۲,۳۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۳	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۲۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۰۷۱,۳۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۴	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۵۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۰۳۸,۵۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۵	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۵۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۰۲۲,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۶	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵,۱۵۵,۵۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۷	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۲۵۰۲۰۸	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۴۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیت‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۴/۹۲

فصل ۲۶ - غشاها (reverse osmosis membrane)

۱۴۰۴	۲۶۰۱۰۱	غشا (reverse osmosis membrane) لبشور ۴ اینچ تولید ۲۳۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۵ درصد با سطح ۸۵ فوت مربع.	عدد	۱۵۸,۷۰۸,۰۰۰	۴۹/۴۶
۱۴۰۳				۱۰۶,۱۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۶۰۱۰۲	غشا (reverse osmosis membrane) لبشور ۸ اینچ تولید ۹۵۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۵ درصد با سطح ۴۰۰ فوت مربع.	عدد	۴۰۶,۷۳۲,۰۰۰	۴۹/۷۶
۱۴۰۳				۲۷۱,۵۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۶۰۲۰۱	غشا (reverse osmosis membrane) دریایی ۴ اینچ تولید ۱۷۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۶ درصد با سطح ۸۵ فوت مربع.	عدد	۲۰۴,۹۵۳,۰۰۰	۴۹/۶۰
۱۴۰۳				۱۳۶,۹۹۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۶۰۲۰۲	غشا (reverse osmosis membrane) دریایی ۸ اینچ تولید ۹۰۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۷ درصد با سطح ۴۰۰ فوت مربع.	عدد	۴۹۱,۸۴۵,۰۰۰	۴۹/۸۰
۱۴۰۳				۳۲۸,۳۱۵,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۹/۶۶					
فصل ۲۷ - غلاف غشا					
۱۴۰۴	۲۷۰۱۰۱	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۳۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۱۱۹,۰۶۸,۰۰۰	۳۸/۴۲
۱۴۰۳				۸۶,۰۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۷۰۱۰۲	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۱۹۳,۴۶۸,۰۰۰	۴۲/۶۵
۱۴۰۳				۱۳۵,۶۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۷۰۱۰۳	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۲۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۲۲۳,۲۲۸,۰۰۰	۴۳/۵۹
۱۴۰۳				۱۵۵,۴۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۷۰۲۰۱	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۳۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۳۴۵,۷۴۸,۰۰۰	۴۰/۳۶
۱۴۰۳				۲۴۶,۳۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۷۰۲۰۲	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۵۸۳,۸۲۸,۰۰۰	۴۴/۱۳
۱۴۰۳				۴۰۵,۰۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۷۰۲۰۳	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۲۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۶۷۹,۰۶۰,۰۰۰	۴۴/۹۳
۱۴۰۳				۴۶۸,۵۳۶,۰۰۰	
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۲/۳۵					
فصل ۲۸ - فیلتر کارتریج					
۱۴۰۴	۲۸۰۱۰۱	فیلتر کارتریج میله ای ۵ میکرون قطر ۲.۵ اینچ طول ۱۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۵۴۷,۰۰۰	۴۰/۴۳
۱۴۰۳				۳۸۹,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۱۰۲	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای هر ۱۰ اینچ افزایش طول.	اینچ	۳۴۱,۰۰۰	۴۶/۳۵
۱۴۰۳				۲۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۱۰۳	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای کاهش قطر روزنه به ازای هر یک میکرون تا ۱ میکرون.	میکرون	۲۷,۳۰۰	۴۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۹,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۱۰۴	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای کاهش قطر روزنه به کمتر از ۱ میکرون با گام ۰.۵ میکرون.	میکرون	۱۰۹,۵۰۰	۴۰/۵۶
۱۴۰۳				۷۷,۹۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۲۸۰۱۰۵	کسر بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۲۷,۳۰۰	۴۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۹,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۱	فیلتر کارتریج کیسه ای ۵ میکرون قطر ۷ اینچ طول ۱۶ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۵,۶۶۸,۰۰۰	۴۹/۰۰
۱۴۰۳				۳,۸۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۲	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۲۰۱ به ازای کاهش هر یک میکرون قطر روزنه تا یک میکرون.	میکرون	۲۸۳,۵۰۰	۴۹/۲۱
۱۴۰۳				۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۳	کسر بها به ردیف ۲۸۰۲۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۲۸۳,۵۰۰	۴۹/۲۱
۱۴۰۳				۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۴	فیلتر کارتریج کیسه ای ۵ میکرون قطر ۷ اینچ طول ۳۲ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۷,۹۸۱,۰۰۰	۴۹/۲۸
۱۴۰۳				۵,۳۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۵	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۲۰۴ به ازای کاهش هر یک میکرون قطر روزنه تا یک میکرون.	میکرون	۳۹۹,۰۰۰	۴۹/۱۵
۱۴۰۳				۲۶۷,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۲۰۶	کسر بها به ردیف ۲۸۰۲۰۴ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۳۹۹,۰۰۰	۴۹/۱۵
۱۴۰۳				۲۶۷,۵۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۱	فیلتر کارتریج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۲۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۴۹,۸۴۱,۰۰۰	۴۹/۸۸
۱۴۰۳				۳۳,۲۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۲	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۲,۴۹۲,۰۰۰	۴۹/۹۳
۱۴۰۳				۱,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۳	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۱ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۲,۴۹۲,۰۰۰	۴۹/۹۳
۱۴۰۳				۱,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۴	فیلتر کارتریج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۴۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۶۹,۶۶۹,۰۰۰	۴۹/۹۱
۱۴۰۳				۴۶,۴۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۵	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۴ به ازای هر ۵ میکرون افزایش قطر روزنه.	میکرون	۵,۹۲۶,۰۰۰	۴۹/۵۳
۱۴۰۳				۳,۹۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۶	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۴ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۳,۴۸۳,۰۰۰	۴۹/۹۳
۱۴۰۳				۲,۳۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۷	فیلتر کارتریج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۶۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۹۹,۴۱۱,۰۰۰	۴۹/۹۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۷			۶۶,۲۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۸	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۷ به ازای هر ۵ میکرون افزایش قطر روزنه.	میکرون	۴,۹۷۰,۰۰۰	۴۹/۹۶
۱۴۰۳				۳,۳۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۲۸۰۳۰۹	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۷ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۴,۹۷۰,۰۰۰	۴۹/۹۶
۱۴۰۳				۳,۳۱۴,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل: ۴۶/۱۵

فصل ۳۱ - تجهیزات ابزار دقیق اندازه‌گیری سطح یا فشار

۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۱	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۳ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۶۴۶,۴۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۲	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۶۸۸,۸۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۳	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۳.۵ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۶۱۷,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۴	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷۹۰,۱۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۵	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسمیتر کامپکت رنج ۰-۱۵ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۹۴۸,۴۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۱۰۶	سطح‌سنج اختلاف سطح آلتراسونیک دارای ۲ سنسور و ترانسمیتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۰۷۱,۸۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۲۰۱	سطح‌سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴ متر آب.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵۰۵,۹۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۲۰۲	سطح‌سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۶ متر آب.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵۲۹,۵۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۲۰۳	سطح‌سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۱۰ متر آب.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵۵۳,۱۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۲۰۴	سطح‌سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۲۰ متر آب.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵۷۶,۸۷۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۱۰۲۰۵	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴۰ متر آب.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۶۰۰,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۳۰۱	سطح سنج راداری دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۱۱۱,۲۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۳۰۲	سطح سنج لیزری دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۳۰۳	سطح سنج سوئیچ گلابی.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۷,۱۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۱	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۲	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۳	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۱۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۴	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۲۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۵	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۶	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۷	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راپ (Rope) رنج ۰-۵۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۸	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راپ (Rope) رنج ۰-۱۰۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۰۹	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۰	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۰				
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۱	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۱۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۲	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۲۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۳	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۴	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۵	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راپ (Rope) رنج ۰-۵۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۶	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راپ (Rope) رنج ۰-۱۰۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۷	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۸	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۱۹	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۱۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۲۰	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۲۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۲۱	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۲۲	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۴۲۳	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راپ (Rope) رنج ۰-۵۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۱۰۴۲۴	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راپ (Rope) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۱۰۵۰۱	سنسور فشار از نوع قلمی.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۲۱,۳۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۵۰۲	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD بدون سوئیچ.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۴۲,۱۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۱۰۵۰۳	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD به همراه دو سوئیچ.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۹۷,۳۹۵,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۳۲ - تجهیزات ابزار دقیق اندازه‌گیری دبی (فلومتر)

۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۸۷۳,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۰۰۹,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۳۴۱,۱۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۳۰۱,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۴۶۴,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۶۲۳,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۹۴۲,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۲۰۱,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۰۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۹			۲,۴۴۰,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۵۸۲,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۶۷۲,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۱۶۴,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۵۳۳,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۹۰۶,۶۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۲۸۰,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۴۵۰,۸۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۹۳۶,۴۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵,۳۲۰,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۱۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۲۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷,۴۰۸,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۴۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۹,۶۰۵,۹۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷۶۲,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۸۸۰,۷۹۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۹۹۹,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۱۳۴,۷۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۲۷۷,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۴۱۶,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۶۹۳,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۹۲۰,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۲۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۱۲۷,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۲۵۱,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۳۲۹,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۷۵۷,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۰۷۸,۱۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۴۰۳,۶۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۷۲۹,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۶			۳,۴۲۴,۶۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتور کامپکت سایز ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۹۱۰,۲۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتور کامپکت سایز ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵,۲۹۴,۰۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۳۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتور کامپکت سایز ۱۲۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷,۳۸۲,۰۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۱۴۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتور کامپکت سایز ۱۴۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۹,۵۷۹,۷۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۲۰۱	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۵ تا ۶۵ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۵۹,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۲۰۲	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱۹۶,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۲۰۳	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۰۰ تا ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۱۷,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۲۰۴	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۳۰۰ تا ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۶۷,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۲۰۵	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۶۵۰ تا ۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳۲۲,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۳۰۱	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۳۰۵,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۳۰۲	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۶۹۱,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۳۰۳	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۴۴۲,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۱	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlation) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در کانالهای باز با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۸۷۴,۴۱۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۲	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlation) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر و نیمه پر با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۴۲۷,۶۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۳	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlation) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر با اقطار کمتر از ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۵۶۵,۶۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۴	تجهیزات دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlation) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در لوله های پر با اقطار ۸۰۰ میلی متر و بیشتر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۴۲۷,۶۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۵	تجهیزات پرتابل دبی سنجی همبستگی متقابل (Cross Correlation) برای اندازه گیری دبی فاضلاب در کانالهای باز با قابلیت اندازه گیری و نمایش پروفیل سرعت جریان.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۰۸۶,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۶	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۲ سنسور (یک مسیر اندازه گیری).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۷۰۲,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۷	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۴ سنسور (دو مسیر اندازه گیری).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۱۵۲,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۴۰۸	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۶ سنسور (سه مسیر اندازه گیری).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۵۴۱,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۵۰۱	تجهیزات دبی سنجی لوله های آب از نوع درون رو (Insertion) به روش اولتراسونیک با استفاده از ۲ سنسور (یک مسیر اندازه گیری).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۵۳۱,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۵۰۲	تجهیزات دبی سنجی لوله های آب از نوع درون رو (Insertion) به روش اولتراسونیک با استفاده از ۴ سنسور (یک مسیر اندازه گیری).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۸۳۵,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۶۰۱	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) فلنجی.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳۶۴,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۶۰۲	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) مدل درون لوله (Insertion).	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲۹۰,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۷۰۱	فلومتر راداری ثابت مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۱۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۲۰۷۰۲	فلومتر راداری ثابت مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۳۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۲۰۷۰۳	فلومتر راداری پرتابل مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۱۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۲۰۸۰۱	فلومتر پالس داپلری، با قابلیت اندازه گیری سرعت در لایه های مختلف تا ۲۲ لایه به همراه ۱۰ متر کابل.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۱,۷۱۵,۶۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۱	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۲۶۷,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۲	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۷۷۲,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۳	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۵۲۴,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۴	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۰۲۸,۱۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۵	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۲,۴۶۷,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۶	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۰۲۰,۹۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۷	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۳,۷۶۲,۵۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۴	۳۲۰۹۰۸	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه		-۱۰۰/۰۰
۱۴۰۳				۴,۳۷۵,۹۳۱,۰۰۰	

(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته اند) درصد رشد کلی فصل:

فصل ۳۳ - آنالایزرها

۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۱	سنسور کلر باقیمانده (اندازه گیری با متد آمپریومتری).	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۲	سنسور کلر به روش پتانسیو استاتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۳	سنسور کلر کل (اندازه گیری با متد آمپرومتری).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۴	فلوسل مخصوص کلر با تنظیم کننده دبی ورودی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۵	فلوسل مخصوص کلر با تنظیم کننده دبی ورودی و محل نصب سنسور pH.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۶	سنسور pH و دما.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۷	سنسور ORP.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۸	سنسور هدایت الکتریکی اینداکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۰۹	سنسور هدایت الکتریکی کانداکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۰	سنسور کدورت با منبع نور لیزری.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۱	سنسور TSS.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۲	سنسور MLSS.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۳	سنسور اکسیژن محلول اندازه گیری با متد اپتیکال.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۴	سنسور اکسیژن محلول اندازه گیری با متد گالوانیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۵	سنسور مواد نفتی تصفیه شده در داخل آب متد اندازه گیری فلونورسنسی از جنس بدنه استنلس استیل.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۵				
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۶	سنسور تشخیص لکه نفتی روی آب با روش فلوتورسنسی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۷	سنسور اسپکترومتر در محدوده ۲۰۰ تا ۷۰۰ نانومتر، ۲۵۶ طول موج با رزولشن ۲ نانومتری برای اندازه گیری پارامترهای COD, BOD, NO ₃ , TOC, TSS, PO ₄ , Turbidity, NH ₄ و از جنس بدنه استنلس استیل.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۸	سنسور اسپکترومتر تک طول موج به همراه یک یا دو طول موج برای تصحیح اثرات کدورت برای اندازه گیری پارامترهای مثل BOD, COD, TOC.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۱۹	سنسور اسپکترومتر تک طول موج به همراه یک یا دو طول موج برای تصحیح اثرات کدورت برای اندازه گیری پارامترهای مثل BOD, COD, TOC, NO ₃ , رنگ، از جنس بدنه استنلس استیل.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۰	اندازه گیری پارامترهای BOD, COD, TOC, NITRATE, TSS توسط آنالایزر به روش اسکن طیفی در ناحیه ۱۹۰ تا ۸۰۰ نانومتر با رزولیشن ۱ nm و نصب بصورت Extractive.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۱	آنالایزر اندازه گیری COD با روش اکسیداسیون با پراکسید هیدروژن تحت نور UV.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۲	آنالایزر ازن به روش آمپرومتری.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۳	آنالایزر اورتوفسفات متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۴	آنالایزر نیتريت متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۵	آنالایزر فسفر کل (TP) متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۶	آنالایزر فسفر کل و اورتوفسفات متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۷	آنالایزر نیتروژن کل (TN) متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۸	آنالایزر نیترات به روش UV.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۸				
۱۴۰۴	۳۳۰۱۲۹	آنالایزر آمونیوم متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۰	آنالایزر آمونیوم و نیترات به روش یون سلکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۱	آنالایزر کلر باقیمانده با متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۲	آنالایزر COD با روش رنگ سنجی (پرمنگنات پتاسیم).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۳	آنالایزر آرسنیک با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۴	آنالایزر TOC با روش احتراقی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۵	آنالایزر آهن با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۶	آنالایزر منگنز با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۷	آنالایزر کادمیوم با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۸	آنالایزر کرم با ریجنتهای غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۳۹	آنالایزر مس با ریجنتهای غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۰	آنالایزر نیکل با ریجنتهای غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۱	آنالایزر سرب با ریجنتهای غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۲	آنالایزر کبالت با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۳	آنالایزر جیوه با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۴	آنالایزر سختی با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۵	آنالایزر اندازه گیری فلوراید به روش کالریمتری.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۶	آنالایزر سختی به روش کالریمتری.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۷	آنالایزر اندازه گیری Particle Counter با روش لیزر.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۸	آنالایزر آلومینیوم با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۴۹	آنالایزر ریز جلبک ها با قابلیت تشخیص رده بندی جلبک سبز، جلبک سبز-آبی، دیاتومه، داینافلاژن، کریفتوفیسه (دارای ۵ طول موج برای تهییج).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۰	بیومانیترینگ با استفاده از ماهی و ۶۴ حسگر نوری به همراه متعلقات.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۱	بیومانیترینگ با استفاده از دافنیا دو چمبره.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۲	بیومانیترینگ با استفاده از جلبک.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۳	بیومانیترینگ با استفاده از باکتری.	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۴	آنالایزر ریز جلبک ها با قابلیت تشخیص رده بندی جلبک سبز، جلبک سبز-آبی، دیاتومه، داینافلاژن، کریفتوفیسه (دارای ۵ طول موج برای تهییج).	دستگاه		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۳۰۱۵۵	سنسور کلروفیل-آ یا سنسور سیانوباکتری.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۵				
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:					
فصل ۳۴ - کارهای دستمزدی					
۱۴۰۴	۳۴۰۱۰۱	تهیه آب برای شستشو و ضد عفونی کردن یا آزمون آب‌بندی واحدهای فرایندی تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب.	مترمکعب		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۴۰۲۰۱	بارگیری، حمل و تخلیه لجن برای راه‌اندازی سیستم لجن فعال تصفیه‌خانه‌های فاضلاب (مایع یا لجن).	تن		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۴۰۳۰۱	عملیات شستشو و ضد عفونی کردن سطوح بتنی در تماس با آب اعم از کف، دیوار، ستون و سقف.	مترمربع		
۱۴۰۳					
۱۴۰۴	۳۴۰۴۰۱	پمپاژ آب بین واحدهای فرایندی تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب برای شستشو و ضد عفونی کردن یا آزمون آب‌بندی.	مترمکعب		
۱۴۰۳					
(درصد رشد متوسط فصل، مربوط به آیتم‌هایی است که درصد رشد آنها صفر نبوده و در هر دو سال قیمت دارند و تغییر در واحد یا شرح نداشته‌اند) درصد رشد کلی فصل:					