



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۱ - پمپها					
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰	دستگاه	۷۶,۲۱۹,۰۰۰	۱۰/۲۴
۱۴۰۲				۶۹,۱۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۲	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۵۰-۵۰	دستگاه	۱۳۸,۶۵۸,۰۰۰	۸/۰۶
۱۴۰۲				۱۲۸,۳۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۳	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۶۰-۵۰	دستگاه	۱۵۳,۲۸۸,۰۰۰	۷/۹۵
۱۴۰۲				۱۴۱,۹۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۴	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۱۷۰-۵۰	دستگاه	۱۷۴,۵۸۳,۰۰۰	۷/۸۴
۱۴۰۲				۱۶۱,۸۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۵	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۱۰-۸۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۶	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۸۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۷	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۲۰-۱۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۸	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۴۰-۱۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۱۰۹	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۱۰۰	دستگاه	۱۷۲,۵۰۴,۰۰۰	۸/۳۸
۱۴۰۲				۱۵۹,۱۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۰	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۱۰۰	دستگاه	۱۸۶,۸۷۸,۰۰۰	۸/۲۸
۱۴۰۲				۱۷۲,۵۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۱۰۰	دستگاه	۲۰۸,۳۳۱,۰۰۰	۸/۹۱
۱۴۰۲				۱۹۱,۲۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۲	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۱۵-۱۵۰	دستگاه	۲۲۸,۵۱۹,۰۰۰	۷/۶۶
۱۴۰۲				۲۱۲,۲۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۳	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۱۵۰	دستگاه	۳۷۰,۷۴۶,۰۰۰	۷/۶۳
۱۴۰۲				۳۴۴,۴۵۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۴	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۵۰-۲۰۰.	دستگاه	۲۲۰,۸۰۹,۰۰۰	۸/۱۴
۱۴۰۲				۲۰۴,۱۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۵	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۲۰۰.	دستگاه	۲۳۴,۳۶۵,۰۰۰	۸/۰۰
۱۴۰۲				۲۱۶,۹۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۶	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۲۹۰-۲۵۰.	دستگاه	۲۶۴,۹۴۶,۰۰۰	۸/۵۰
۱۴۰۲				۲۴۴,۱۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۷	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۴۰۰-۲۵۰.	دستگاه	۴۷۱,۳۵۱,۰۰۰	۸/۴۲
۱۴۰۲				۴۳۴,۷۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۸	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۰۰-۳۰۰.	دستگاه	۲۸۷,۷۲۵,۰۰۰	۸/۳۸
۱۴۰۲				۲۶۵,۴۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۱۹	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۵۰-۳۰۰.	دستگاه	۳۰۵,۲۳۵,۰۰۰	۸/۳۰
۱۴۰۲				۲۸۱,۸۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۲۰	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۳۲۰-۳۵۰.	دستگاه	۳۳۱,۴۲۷,۰۰۰	۸/۱۹
۱۴۰۲				۳۰۶,۳۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۱۲۱	پمپ گریز از مرکز مستغرق به سایز اسمی ۵۴۰-۵۰۰.	دستگاه	۷۶۴,۵۷۲,۰۰۰	۸/۳۵
۱۴۰۲				۷۰۵,۶۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۲۲.	دستگاه	۵۰,۶۵۷,۰۰۰	۹/۹۳
۱۴۰۲				۴۶,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۲۲.	دستگاه	۵۵,۲۲۱,۰۰۰	۹/۶۸
۱۴۰۲				۵۰,۳۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۳۲.	دستگاه	۶۷,۰۸۳,۰۰۰	۹/۱۸
۱۴۰۲				۶۱,۴۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۲۵-۴۰.	دستگاه	۴۸,۲۷۴,۰۰۰	۱۰/۰۴
۱۴۰۲				۴۳,۸۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۴۰.	دستگاه	۵۲,۲۷۲,۰۰۰	۹/۸۲
۱۴۰۲				۴۷,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۴۰.	دستگاه	۵۹,۹۴۲,۰۰۰	۹/۴۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۲۰۶			۵۴,۷۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰.	دستگاه	۶۸,۵۵۲,۰۰۰	۹/۱۳
۱۴۰۲				۶۲,۸۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۴۰.	دستگاه	۹۱,۱۵۰,۰۰۰	۸/۵۹
۱۴۰۲				۸۳,۹۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۰۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۵۰.	دستگاه	۵۷,۱۶۹,۰۰۰	۹/۵۶
۱۴۰۲				۵۲,۱۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۵۰.	دستگاه	۶۴,۲۲۶,۰۰۰	۹/۲۷
۱۴۰۲				۵۸,۷۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۵۰.	دستگاه	۷۴,۷۳۶,۰۰۰	۸/۹۴
۱۴۰۲				۶۸,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۵۰.	دستگاه	۱۰۱,۵۸۸,۰۰۰	۸/۴۲
۱۴۰۲				۹۳,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۲۵-۶۵.	دستگاه	۵۷,۲۴۲,۰۰۰	۹/۶۲
۱۴۰۲				۵۲,۲۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۶۵.	دستگاه	۵۹,۷۸۴,۰۰۰	۹/۵۰
۱۴۰۲				۵۴,۵۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۶۵.	دستگاه	۷۰,۲۸۵,۰۰۰	۹/۱۳
۱۴۰۲				۶۴,۴۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۶۵.	دستگاه	۸۷,۶۵۸,۰۰۰	۸/۷۰
۱۴۰۲				۸۰,۶۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۶۵.	دستگاه	۱۰۶,۲۹۵,۰۰۰	۹/۲۷
۱۴۰۲				۹۷,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۸۰.	دستگاه	۶۹,۴۳۷,۰۰۰	۹/۲۴
۱۴۰۲				۶۳,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۱۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۸۰.	دستگاه	۸۲,۰۲۴,۰۰۰	۸/۹۰
۱۴۰۲				۷۵,۳۱۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۸۰	دستگاه	۱۰۵,۳۳۵,۰۰۰	۹/۲۸
۱۴۰۲				۹۶,۳۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۸۰	دستگاه	۱۲۳,۴۹۰,۰۰۰	۸/۹۲
۱۴۰۲				۱۱۳,۳۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۸۰	دستگاه	۱۸۷,۶۵۲,۰۰۰	۸/۲۶
۱۴۰۲				۱۷۳,۳۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۶۰-۱۰۰	دستگاه	۸۷,۰۵۷,۰۰۰	۸/۷۲
۱۴۰۲				۸۰,۰۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۰۰	دستگاه	۱۰۰,۰۶۱,۰۰۰	۸/۴۹
۱۴۰۲				۹۲,۲۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۰۰	دستگاه	۱۱۴,۵۶۴,۰۰۰	۹/۱۹
۱۴۰۲				۱۰۴,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۱۰۰	دستگاه	۱۴۴,۹۹۷,۰۰۰	۸/۷۲
۱۴۰۲				۱۳۳,۳۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۱۰۰	دستگاه	۲۱۵,۰۳۷,۰۰۰	۹/۰۷
۱۴۰۲				۱۹۷,۱۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۲۵	دستگاه	۱۱۴,۰۲۶,۰۰۰	۹/۰۹
۱۴۰۲				۱۰۴,۵۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۲۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۲۵	دستگاه	۱۳۸,۵۸۷,۰۰۰	۱۰/۰۸
۱۴۰۲				۱۲۵,۸۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۱۵-۱۲۵	دستگاه	۱۹۰,۸۹۹,۰۰۰	۹/۲۱
۱۴۰۲				۱۷۴,۷۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۴۰۰-۱۲۵	دستگاه	۲۲۱,۵۶۷,۰۰۰	۸/۹۰
۱۴۰۲				۲۰۳,۴۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۱۵۰	دستگاه	۱۶۱,۴۱۱,۰۰۰	۸/۴۴
۱۴۰۲				۱۴۸,۸۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۱۵۰	دستگاه	۱۷۸,۸۴۴,۰۰۰	۸/۳۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۲۳۳			۱۶۵,۰۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۵۰-۳۱۵	دستگاه	۲۰۱,۴۵۲,۰۰۰	۹/۰۳
۱۴۰۲				۱۸۴,۷۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۱۵۰-۴۰۰	دستگاه	۲۷۵,۹۸۷,۰۰۰	۹/۵۴
۱۴۰۲				۲۵۱,۹۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۳۱۵	دستگاه	۱۱۰,۴۸۱,۰۰۰	۱۰/۷۷
۱۴۰۲				۹۹,۷۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۴۰۰	دستگاه	۸۳,۰۱۰,۰۰۰	۱۲/۰۸
۱۴۰۲				۷۴,۰۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۰۰-۵۰۰	دستگاه	۱۰۸,۴۷۹,۰۰۰	۱۳/۷۳
۱۴۰۲				۹۵,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۳۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۳۱۵	دستگاه	۱۲۷,۳۴۰,۰۰۰	۱۳/۲۷
۱۴۰۲				۱۱۲,۴۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۴۰۰	دستگاه	۱۱۴,۵۴۰,۰۰۰	۱۴/۰۲
۱۴۰۲				۱۰۰,۴۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۵۰۰	دستگاه	۱۲۴,۰۸۲,۰۰۰	۱۳/۴۵
۱۴۰۲				۱۰۹,۳۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۲۵۰-۶۳۰	دستگاه	۱۶۲,۰۱۵,۰۰۰	۱۴/۸۰
۱۴۰۲				۱۴۱,۱۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۵۰۰	دستگاه	۱,۰۳۷,۴۵۰,۰۰۰	۷/۸۱
۱۴۰۲				۹۶۲,۲۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۵	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۰۰-۶۳۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۶	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۳۵۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۷	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۵۰۰-۳۵۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۸	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۶۳۰-۳۵۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۴۹	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۵۰۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۵۰	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۶۳۰-۴۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۵۱	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۶۳۰-۵۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۵۲	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۵۲۰-۶۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۵۳	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۷۰۰-۶۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۲۵۴	پمپ گریز از مرکز خشک به سایز اسمی ۹۰۰-۷۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۱	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۳۲ میلی متر	دستگاه	۱۶۸,۸۷۴,۰۰۰	۱۴/۱۸
۱۴۰۲				۱۴۷,۸۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۲	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۴۰ میلی متر	دستگاه	۱۸۳,۱۰۰,۰۰۰	۱۴/۰۴
۱۴۰۲				۱۶۰,۵۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۳	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۵۰ میلی متر	دستگاه	۲۱۴,۴۶۶,۰۰۰	۱۳/۷۳
۱۴۰۲				۱۸۸,۵۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۴	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۶۵ میلی متر	دستگاه	۲۲۸,۴۷۰,۰۰۰	۱۳/۵۹
۱۴۰۲				۲۰۱,۱۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۵	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۸۰ میلی متر	دستگاه	۳۲۴,۴۴۹,۰۰۰	۱۳/۱۳
۱۴۰۲				۲۸۶,۷۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۶	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۰۰ میلی متر	دستگاه	۳۷۸,۵۳۰,۰۰۰	۱۳/۱۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۳۰۶			۳۳۴,۵۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۷	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه	۵۴۹,۸۶۹,۰۰۰	۱۲/۷۹
۱۴۰۲				۴۸۷,۴۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۳۰۸	پمپ طبقاتی با قطر خروجی تا ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۷۹۴,۶۴۵,۰۰۰	۱۲/۶۵
۱۴۰۲				۷۰۵,۳۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۱	پمپ ملخی با قطر رانش ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۶,۷۱۴,۳۶۳,۰۰۰	۷/۰۸
۱۴۰۲				۶,۲۷۰,۳۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۲	پمپ ملخی با قطر رانش ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه	۶,۷۸۸,۷۶۹,۰۰۰	۷/۰۹
۱۴۰۲				۶,۳۳۸,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۳	پمپ ملخی با قطر رانش ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۸,۴۸۳,۳۹۴,۰۰۰	۷/۰۶
۱۴۰۲				۷,۹۲۳,۶۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۴	پمپ ملخی با قطر رانش ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه	۸,۵۶۲,۶۷۱,۰۰۰	۷/۰۵
۱۴۰۲				۷,۹۹۸,۱۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۵	پمپ ملخی با قطر رانش ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۹,۲۰۳,۸۴۳,۰۰۰	۷/۰۶
۱۴۰۲				۸,۵۹۶,۸۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۶	پمپ ملخی با قطر رانش ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه	۹,۲۵۰,۹۰۷,۰۰۰	۷/۱۵
۱۴۰۲				۸,۶۳۳,۰۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۷	پمپ ملخی با قطر رانش ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه	۹,۵۲۸,۹۷۳,۰۰۰	۷/۱۵
۱۴۰۲				۸,۸۹۲,۸۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۸	پمپ ملخی با قطر رانش ۵۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱۰,۶۰۹,۴۵۹,۰۰۰	۷/۱۳
۱۴۰۲				۹,۹۰۲,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۰۹	پمپ ملخی با قطر رانش ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۲,۴۹۲,۱۱۳,۰۰۰	۷/۱۲
۱۴۰۲				۱۱,۶۶۱,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۱۰	پمپ ملخی با قطر رانش ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۲,۷۳۱,۴۳۲,۰۰۰	۷/۱۲
۱۴۰۲				۱۱,۸۸۵,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۱۱	پمپ ملخی با قطر رانش ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۰۶۰,۹۰۳,۰۰۰	۷/۱۰
۱۴۰۲				۱۴,۰۶۱,۳۳۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۴۱۲	پمپ ملخی با قطر رانش ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۰۱۱,۳۰۸,۰۰۰	۷/۰۹
۱۴۰۲				۱۶,۸۱۷,۸۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۴۱۳	پمپ ملخی با قطر رانش ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۹۵۳,۵۱۴,۰۰۰	۷/۰۸
۱۴۰۲				۱۹,۵۶۷,۵۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۱	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۵۰ میلی متر.	مجموعه	۴۰,۵۵۱,۰۰۰	۱۲/۷۱
۱۴۰۲				۳۵,۹۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۲	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۶۵ میلی متر.	مجموعه	۵۳,۰۳۳,۰۰۰	۱۱/۳۱
۱۴۰۲				۴۷,۶۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۳	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۸۰ میلی متر.	مجموعه	۶۳,۰۱۸,۰۰۰	۱۰/۶۰
۱۴۰۲				۵۶,۹۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۴	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۰۰ میلی متر.	مجموعه	۹۰,۹۴۴,۰۰۰	۱۰/۲۰
۱۴۰۲				۸۲,۵۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۵	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۲۵ میلی متر.	مجموعه	۱۱۵,۴۵۰,۰۰۰	۱۰/۳۹
۱۴۰۲				۱۰۴,۵۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۶	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۱۵۰ میلی متر.	مجموعه	۱۳۵,۸۷۹,۰۰۰	۹/۱۲
۱۴۰۲				۱۲۴,۵۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۷	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۲۰۰ میلی متر.	مجموعه	۱۹۶,۵۱۶,۰۰۰	۹/۱۱
۱۴۰۲				۱۸۰,۰۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۸	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۲۵۰ میلی متر.	مجموعه	۲۶۳,۹۱۹,۰۰۰	۸/۵۶
۱۴۰۲				۲۴۳,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۰۹	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۳۰۰ میلی متر.	مجموعه	۳۴۱,۴۲۷,۰۰۰	۸/۶۷
۱۴۰۲				۳۱۴,۱۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۱۰	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۳۵۰ میلی متر.	مجموعه	۴۰۹,۶۸۷,۰۰۰	۸/۳۰
۱۴۰۲				۳۷۸,۲۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۱۱	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۴۰۰ میلی متر.	مجموعه	۴۸۱,۲۲۷,۰۰۰	۸/۱۸
۱۴۰۲				۴۴۴,۸۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۱۲	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۴۵۰ میلی متر.	مجموعه	۵۵۱,۱۲۷,۰۰۰	۸/۰۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۵۱۲			۵۱۰,۱۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۵۱۳	اوتوکوپلینگ الکتروپمپ مستغرق با قطر اسمی ۵۰۰ میلی متر.	مجموعه	۶۲۱,۰۶۸,۰۰۰	۷/۹۱
۱۴۰۲				۵۷۵,۵۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۱	پمپ دیافراگمی به ظرفیت تا ۲۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۲	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۲۰ تا ۵۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۳	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۵۰ تا ۱۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۴	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۱۰۰ تا ۲۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۵	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۲۰۰ تا ۵۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۶	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۵۰۰ تا ۷۵۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۶۰۷	پمپ دیافراگمی به ظرفیت بیش از ۷۵۰ تا ۱۰۰۰ لیتر در ساعت و فشار تا ۳ بار.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۱	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۰.۲۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۲	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۰.۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۳	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۱ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۴	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۲ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۵	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۶	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۷	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۲۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۸	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۳۵ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۷۰۹	پمپ جابجایی مثبت به ظرفیت تا ۵۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۱	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۲۱۰.	دستگاه	۹۲,۴۸۹,۰۰۰	۹/۵۹
۱۴۰۲				۸۴,۳۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۲	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۲۷۰.	دستگاه	۱۲۱,۹۷۲,۰۰۰	۱۰/۶۴
۱۴۰۲				۱۱۰,۲۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۳	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۸۰-۳۷۰.	دستگاه	۱۶۱,۲۱۵,۰۰۰	۱۱/۶۷
۱۴۰۲				۱۴۴,۳۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۴	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۲۵۰.	دستگاه	۱۳۹,۷۱۶,۰۰۰	۱۰/۴۵
۱۴۰۲				۱۲۶,۴۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۵	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۳۱۰.	دستگاه	۱۸۵,۹۹۰,۰۰۰	۱۱/۰۸
۱۴۰۲				۱۶۷,۴۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۶	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۰۰-۳۷۵.	دستگاه	۱۹۶,۹۰۹,۰۰۰	۹/۳۵
۱۴۰۲				۱۸۰,۰۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۷	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۲۳۰.	دستگاه	۱۵۵,۸۲۶,۰۰۰	۱۱/۹۴
۱۴۰۲				۱۳۹,۱۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۸	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۲۹۰.	دستگاه	۱۷۶,۹۳۹,۰۰۰	۱۱/۳۳
۱۴۰۲				۱۵۸,۹۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۰۹	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۳۶۵.	دستگاه	۲۰۴,۱۹۰,۰۰۰	۹/۲۶
۱۴۰۲				۱۸۶,۸۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۰	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۲۵-۵۰۰.	دستگاه	۲۵۴,۳۱۷,۰۰۰	۹/۹۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۸۱۰			۲۳۱,۲۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۱	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۵۰-۲۹۰	دستگاه	۲۱۹,۵۳۹,۰۰۰	۹/۰۸
۱۴۰۲				۲۰۱,۲۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۲	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۵۰-۳۶۰	دستگاه	۲۶۲,۷۳۰,۰۰۰	۸/۷۰
۱۴۰۲				۲۴۱,۶۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۳	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۵۰-۴۶۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۴	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۱۵۰-۶۰۵	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۵	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۰۰-۳۲۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۶	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۰۰-۴۲۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۷	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۰۰-۵۲۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۸	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۰۰-۶۷۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۱۹	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۵۰-۳۷۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۰	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۵۰-۴۸۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۱	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۵۰-۶۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۲	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۲۵۳-۳۷۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۳	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۳۰۰-۳۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۴	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۴۳۵-۳۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۵	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۵۶۰-۳۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۶	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۷۰۰-۳۰۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۷	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۴۳۰-۳۵۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۸	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۵۱۰-۳۵۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۸۲۹	پمپ دومکشه به سایز اسمی ۶۳۰-۳۵۰	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۱	پمپ شناور به سایز اسمی ۱۵۲ چهارطبقه	دستگاه	۹۵,۰۷۸,۰۰۰	۱۳/۸۸
۱۴۰۲				۸۳,۴۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۲	پمپ شناور به سایز اسمی ۱۹۳ دو طبقه	دستگاه	۱۰۹,۳۸۱,۰۰۰	۱۳/۳۵
۱۴۰۲				۹۶,۴۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۳	پمپ شناور به سایز اسمی ۲۳۳ دو طبقه	دستگاه	۱۱۰,۳۶۱,۰۰۰	۱۳/۳۲
۱۴۰۲				۹۷,۳۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۴	پمپ شناور به سایز اسمی ۲۷۱ دو طبقه	دستگاه	۱۲۱,۰۳۴,۰۰۰	۱۳/۰۲
۱۴۰۲				۱۰۷,۰۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۵	پمپ شناور به سایز اسمی ۲۹۳ دو طبقه	دستگاه	۱۱۲,۴۲۱,۰۰۰	۱۳/۲۶
۱۴۰۲				۹۹,۲۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۶	پمپ شناور به سایز اسمی ۳۴۵ دو طبقه	دستگاه	۱۶۰,۱۰۹,۰۰۰	۱۳/۲۴
۱۴۰۲				۱۴۱,۳۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۷	پمپ شناور به سایز اسمی ۳۷۴ دو طبقه	دستگاه	۱۹۰,۶۳۲,۰۰۰	۱۲/۷۰
۱۴۰۲				۱۶۹,۱۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۸	پمپ شناور به سایز اسمی ۳۸۴ دو طبقه	دستگاه	۱۸۳,۱۶۷,۰۰۰	۱۲/۸۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۰۹۰۸			۱۶۲,۳۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۰۹	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۲۵ یک طبقه.	دستگاه	۱۷۰,۰۰۶,۰۰۰	۱۳/۰۴
۱۴۰۲				۱۵۰,۳۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۱۰	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۳۵ یک طبقه.	دستگاه	۲۱۳,۹۸۳,۰۰۰	۱۲/۴۰
۱۴۰۲				۱۹۰,۳۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۱۱	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۶۶ یک طبقه.	دستگاه	۲۱۹,۲۳۹,۰۰۰	۱۳/۶۴
۱۴۰۲				۱۹۲,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۰۹۱۲	پمپ شناور به سایز اسمی ۴۸۶ یک طبقه.	دستگاه	۳۶۳,۲۰۲,۰۰۰	۱۲/۱۶
۱۴۰۲				۳۲۳,۷۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۱	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۲۹۹,۱۸۵,۰۰۰	۱۱/۴۴
۱۴۰۲				۲۶۸,۴۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۲	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۰۳ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۷۶,۲۰۵,۰۰۰	۱۰/۹۰
۱۴۰۲				۴۲۹,۳۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۳	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۲ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۸.۴ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۵۰۰,۱۵۳,۰۰۰	۱۰/۸۷
۱۴۰۲				۴۵۱,۰۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۴	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۷ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۶۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۸۶,۸۹۹,۰۰۰	۱۰/۹۰
۱۴۰۲				۴۳۹,۰۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۵	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۶ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۳۱,۷۸۷,۰۰۰	۱۱/۳۲
۱۴۰۲				۲۹۸,۰۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۶	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۴ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۸.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۱۸,۷۳۹,۰۰۰	۱۱/۰۴
۱۴۰۲				۳۷۷,۰۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۷	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۵ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۱.۸ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۹۴,۷۳۸,۰۰۰	۱۱/۱۰
۱۴۰۲				۳۵۵,۲۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۸	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۳۶ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۵ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۵۳۸,۲۲۸,۰۰۰	۱۰/۸۰
۱۴۰۲				۴۸۵,۷۲۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۱۰۰۹	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۹.۶ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۳۴۸,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۰	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۵ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۳۴۸,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۱	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۴۹ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۴.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۳۸۷,۰۶۹,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۳۴۸,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۲	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی ۸۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۴.۹ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۷,۳۶۸,۶۲۳,۰۰۰	۱۰/۰۷
۱۴۰۲				۶,۶۹۴,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۳	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۲۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۲۶.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۱۸,۰۳۴,۲۲۳,۰۰۰	۱۰/۰۲
۱۴۰۲				۱۶,۳۹۰,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۴	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۳۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۹.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۲۴,۰۳۳,۶۲۳,۰۰۰	۱۰/۰۲
۱۴۰۲				۲۱,۸۴۴,۴۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۵	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۴۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۴۴.۱ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۲۸,۸۱۸,۳۳۰,۰۰۰	۱۰/۰۱
۱۴۰۲				۲۶,۱۹۴,۱۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۶	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۴۴۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۰.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۲۷,۳۰۳,۶۳۰,۰۰۰	۱۰/۰۱
۱۴۰۲				۲۴,۸۱۷,۱۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۷	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۵۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۵۸.۸ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۰,۹۳۵,۹۳۰,۰۰۰	۱۰/۰۱
۱۴۰۲				۳۷,۲۱۰,۱۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۸	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۸۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۳۹.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۴۵,۹۳۱,۶۷۹,۰۰۰	۱۰/۰۱
۱۴۰۲				۴۱,۷۵۰,۹۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۱۹	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۹۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۸۸.۲ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۷۴,۹۹۳,۱۲۹,۰۰۰	۱۰/۰۰
۱۴۰۲				۶۸,۱۷۰,۴۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۰۲۰	پمپ فشارقوی با حداکثر دبی حدود ۱۵۰۰ متر مکعب بر ساعت حداکثر فشار ۱۲.۷۵ بار از جنس استیل ۳۱۶.	دستگاه	۲۲,۹۸۸,۴۲۹,۰۰۰	۱۰/۰۲
۱۴۰۲				۲۰,۸۹۳,۴۸۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۱	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۳ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۲	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۶ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۳	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۲,۶۹۱,۹۲۸,۰۰۰	۱۰/۱۶
۱۴۰۲				۲,۴۴۳,۶۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۴	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۵۲ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۳,۴۶۱,۰۱۲,۰۰۰	۱۰/۱۲
۱۴۰۲				۳,۱۴۲,۷۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۵	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۷۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۴,۴۲۱,۵۱۰,۰۰۰	۱۰/۰۹
۱۴۰۲				۴,۰۱۵,۹۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۶	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۰۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۵,۰۵۱,۵۲۲,۰۰۰	۱۰/۱۰
۱۴۰۲				۴,۵۸۷,۹۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۷	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۱۷ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۵,۹۷۵,۴۲۹,۰۰۰	۱۰/۰۸
۱۴۰۲				۵,۴۲۷,۹۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۸	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۵۶ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۶,۶۳۵,۳۶۳,۰۰۰	۱۰/۰۷
۱۴۰۲				۶,۰۲۷,۸۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۰۹	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۶۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۷,۶۹۱,۲۵۸,۰۰۰	۱۰/۰۶
۱۴۰۲				۶,۹۸۷,۷۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۰	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۰۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۹,۲۷۵,۰۹۹,۰۰۰	۱۰/۰۵
۱۴۰۲				۸,۴۲۷,۶۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۱	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۳۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۱,۲۵۴,۹۰۱,۰۰۰	۱۰/۰۴
۱۴۰۲				۱۰,۲۲۷,۴۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۲	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۲۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۲,۵۷۴,۷۶۹,۰۰۰	۱۰/۰۴
۱۴۰۲				۱۱,۴۲۷,۳۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۳	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۴۵۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه	۱۴,۰۳۴,۸۵۸,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۱۲,۷۵۴,۶۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۴	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۶۵۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۱۱۱۱۴				
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۵	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۹۱۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۶	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۳۰۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۷	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۱۸۲۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۸	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۲۶۰۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۱۱۹	توربو شارژر با حداکثر فشار ۸۳ بار حداکثر دبی ۳۶۴۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۱	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۶.۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۲	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۱۰.۲ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۳	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۱۵.۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۴	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۲۰.۴ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۵	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۳۱.۸ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۶	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۴۰.۹ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۷	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۵۰ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۸	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۵۹.۱ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۱۱۲۰۹	مبدل فشار با حداکثر فشار ۷۰ بار حداکثر دبی ۶۸.۱ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۱۱۳۰۱	توربین پلتون با حداکثر فشار ۶۵ بار حداکثر دبی ۱۹۵ مترمکعب بر ساعت.	دستگاه		
۱۴۰۲					

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: ۹/۹۷

فصل ۲ - همزن‌ها

۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۷۹,۶۴۲,۰۰۰	۱۲/۲۴
۱۴۰۲				۱,۰۵۰,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۲۷۶,۵۶۳,۰۰۰	۱۲/۲۲
۱۴۰۲				۱,۱۳۷,۴۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۷۳,۴۸۴,۰۰۰	۱۲/۲۱
۱۴۰۲				۱,۲۲۳,۹۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۹۰,۸۷۴,۰۰۰	۲۱/۳۹
۱۴۰۲				۱,۳۱۰,۵۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۶۸,۶۲۴,۰۰۰	۲۱/۳۷
۱۴۰۲				۱,۵۳۹,۶۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۲,۲۳۳,۰۳۲,۰۰۰	۳۶/۵۷
۱۴۰۲				۱,۶۳۵,۰۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۵۳۱,۵۶۴,۰۰۰	۴۰/۷۴
۱۴۰۲				۱,۷۹۸,۷۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۳۲,۶۵۵,۰۰۰	۳۸/۲۰
۱۴۰۲				۱,۹۷۷,۲۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۲,۴۳۶,۵۲۴,۰۰۰	۱۲/۱۳
۱۴۰۲				۲,۱۷۲,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۳,۰۳۷,۴۸۲,۰۰۰	۳۱/۷۲
۱۴۰۲				۲,۳۰۵,۹۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۶۳۸,۲۵۵,۰۰۰	۳۸/۴۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۲۰۱۱۱			۲,۶۲۷,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۳۵۷,۰۹۷,۰۰۰	۵۰/۲۴
۱۴۰۲				۲,۸۹۹,۹۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۴,۸۳۸,۷۹۳,۰۰۰	۵۱/۸۴
۱۴۰۲				۳,۱۸۶,۶۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۱۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور کند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۰۸۴,۱۳۱,۰۰۰	۵۱/۹۷
۱۴۰۲				۳,۳۴۵,۴۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۲۳۶,۱۹۱,۰۰۰	۵۱/۸۲
۱۴۰۲				۸۱۴,۲۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۲۷,۶۶۱,۰۰۰	۵۱/۸۴
۱۴۰۲				۸۷۴,۳۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۸۸,۲۴۷,۰۰۰	۵۱/۸۶
۱۴۰۲				۹۱۴,۱۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱,۴۸۵,۳۲۹,۰۰۰	۵۲/۴۰
۱۴۰۲				۹۷۴,۵۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۸۵,۳۱۹,۰۰۰	۵۲/۶۲
۱۴۰۲				۱,۰۳۸,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۶۸۰,۰۸۷,۰۰۰	۵۲/۳۴
۱۴۰۲				۱,۱۰۲,۸۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۹۷۷,۱۷۵,۰۰۰	۵۲/۴۷
۱۴۰۲				۱,۲۹۶,۶۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۹۸,۸۶۸,۰۰۰	۱۲/۲۰
۱۴۰۲				۱,۴۲۴,۹۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۱,۷۵۶,۹۰۶,۰۰۰	۱۲/۱۸
۱۴۰۲				۱,۵۶۶,۰۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۹۳۵,۰۱۵,۰۰۰	۱۲/۲۰
۱۴۰۲				۱,۷۲۴,۴۶۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۲۰۲۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۲۴,۷۷۶,۰۰۰	۱۲/۱۹
۱۴۰۲				۱,۸۹۳,۸۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۳۴۶,۶۷۱,۰۰۰	۱۲/۲۵
۱۴۰۲				۲,۰۹۰,۴۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۵۷۷,۷۵۱,۰۰۰	۱۲/۲۳
۱۴۰۲				۲,۲۹۶,۸۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۲۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور متوسط با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۰۸۴,۱۳۱,۰۰۰	۵۱/۹۷
۱۴۰۲				۳,۳۴۵,۴۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۱	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۸۲۰,۳۴۳,۰۰۰	۱۲/۳۵
۱۴۰۲				۷۳۰,۱۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۲	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۸۸۰,۶۲۵,۰۰۰	۱۲/۳۳
۱۴۰۲				۷۸۳,۹۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۳	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۹۲۰,۸۱۳,۰۰۰	۱۲/۳۱
۱۴۰۲				۸۱۹,۸۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۴	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱,۰۴۲,۸۱۲,۰۰۰	۱۲/۲۸
۱۴۰۲				۹۲۸,۷۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۵	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۰۴۲,۰۹۱,۰۰۰	۵/۶۸
۱۴۰۲				۹۸۶,۰۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۶	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۱۴,۲۰۵,۰۰۰	۴/۸۷
۱۴۰۲				۱,۰۶۲,۳۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۷	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۲۹۱,۰۸۲,۰۰۰	۲/۸۹
۱۴۰۲				۱,۲۵۴,۷۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۸	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۶۶۳,۳۱۷,۰۰۰	۲۰/۶۳
۱۴۰۲				۱,۳۷۸,۷۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۰۹	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۱,۶۹۹,۹۹۴,۰۰۰	۱۲/۱۹
۱۴۰۲				۱,۵۱۵,۲۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۰	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۷۱,۶۱۳,۰۰۰	۱۲/۲۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۲۰۳۱۰			۱,۶۶۸,۰۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۱	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۰۵۷,۵۸۲,۰۰۰	۱۲/۱۹
۱۴۰۲				۱,۸۳۳,۸۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۲	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۲۷۰,۱۷۷,۰۰۰	۱۲/۲۶
۱۴۰۲				۲,۰۲۲,۱۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۳	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۴۹۴,۶۶۴,۰۰۰	۱۲/۲۳
۱۴۰۲				۲,۲۲۲,۶۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۳۱۴	همزن مستغرق افق نصب دور تند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۴۰,۵۳۰,۰۰۰	۱۲/۲۱
۱۴۰۲				۲,۴۴۲,۱۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۱	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی تا حجم ۸۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۲	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۸۰۰ تا ۱۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۳	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۱۵۰۰ تا ۲۱۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۴	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۲۱۰۰ تا ۴۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۵	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۴۵۰۰ تا ۶۵۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۶	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۶۵۰۰ تا ۹۲۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۰۲۰۴۰۷	درفت تیوب جهت هاضم بی هوازی از حجم ۹۲۰۰ تا ۱۲۰۰۰ مترمکعب.	دستگاه		
۱۴۰۲					

۲۵/۶۸ 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

۱۴۰۳	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	۸,۹۷۴,۹۹۴,۰۰۰	۵۴/۷۹
۱۴۰۲				۵,۷۹۸,۰۵۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۹,۶۶۶,۸۴۸,۰۰۰	۵۷/۰۸
۱۴۰۲				۶,۱۵۳,۹۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۳۵۹,۴۱۰,۰۰۰	۵۹/۱۲
۱۴۰۲				۶,۵۱۰,۰۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۱۲۰,۴۳۱,۰۰۰	۵۹/۲۶
۱۴۰۲				۶,۹۸۲,۱۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۷۵۳,۱۳۱,۰۰۰	۵۷/۶۷
۱۴۰۲				۷,۴۵۴,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۲,۷۱۴,۱۶۲,۰۰۰	۵۹/۴۸
۱۴۰۲				۷,۹۷۲,۰۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۷۱۸,۶۱۷,۰۰۰	۶۰/۰۸
۱۴۰۲				۸,۵۶۹,۶۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۴,۶۵۶,۱۵۵,۰۰۰	۵۹/۹۹
۱۴۰۲				۹,۱۶۰,۵۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۳۵۱,۴۸۷,۰۰۰	۵۴/۶۹
۱۴۰۲				۶,۰۴۵,۲۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۳۵۵,۱۱۲,۰۰۰	۵۳/۶۱
۱۴۰۲				۶,۷۴۱,۰۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۵۰۹,۸۵۱,۰۰۰	۵۹/۵۳
۱۴۰۲				۷,۲۱۴,۵۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۲,۵۰۱,۴۰۴,۰۰۰	۵۷/۸۱
۱۴۰۲				۷,۹۲۱,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۵۲۶,۲۸۷,۰۰۰	۵۶/۷۶
۱۴۰۲				۸,۶۲۸,۳۷۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۱۴,۹۸۸,۹۳۴,۰۰۰	۵۹/۷۷
۱۴۰۲				۹,۳۸۰,۹۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۶,۳۹۰,۵۷۲,۰۰۰	۵۸/۶۵
۱۴۰۲				۱۰,۳۳۰,۸۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۸,۰۵۰,۲۶۰,۰۰۰	۶۳/۵۱
۱۴۰۲				۱۱,۰۳۹,۱۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۶۰۴,۹۳۱,۰۰۰	۵۳/۲۴
۱۴۰۲				۶,۲۶۷,۷۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۷۱۶,۷۴۳,۰۰۰	۵۱/۰۸
۱۴۰۲				۷,۰۹۳,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۷۴۷,۶۰۵,۰۰۰	۴۷/۹۰
۱۴۰۲				۷,۹۴۲,۴۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۱۷۳,۵۵۹,۰۰۰	۶۱/۵۱
۱۴۰۲				۸,۱۵۶,۲۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۴,۲۸۵,۱۰۰,۰۰۰	۶۱/۱۷
۱۴۰۲				۸,۸۶۳,۱۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۵,۹۵۵,۵۰۴,۰۰۰	۶۱/۹۷
۱۴۰۲				۹,۸۵۰,۶۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۷,۵۳۴,۹۰۲,۰۰۰	۶۲/۳۵
۱۴۰۲				۱۰,۸۰۰,۴۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۹,۴۳۹,۰۱۰,۰۰۰	۶۲/۲۸
۱۴۰۲				۱۱,۹۷۸,۴۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۰۸۳,۵۷۳,۰۰۰	۳۹/۷۹
۱۴۰۲				۶,۴۹۷,۷۵۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۱۰,۲۵۵,۶۷۸,۰۰۰	۴۰/۰۸
۱۴۰۲				۷,۳۲۱,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۵۳۷,۶۲۶,۰۰۰	۳۸/۴۳
۱۴۰۲				۸,۳۳۴,۶۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۲,۷۰۶,۹۳۹,۰۰۰	۳۷/۴۳
۱۴۰۲				۹,۲۴۵,۸۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۸۷۶,۲۵۲,۰۰۰	۴۴/۱۴
۱۴۰۲				۹,۶۲۶,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۵,۶۸۸,۸۶۴,۰۰۰	۵۰/۲۲
۱۴۰۲				۱۰,۴۴۳,۳۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۷,۵۶۸,۲۳۲,۰۰۰	۵۳/۴۰
۱۴۰۲				۱۱,۴۵۲,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۹,۶۸۳,۴۳۰,۰۰۰	۵۶/۶۴
۱۴۰۲				۱۲,۵۶۵,۴۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۸,۱۱۹,۷۹۵,۰۰۰	۲۱/۲۵
۱۴۰۲				۶,۶۹۶,۲۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۲۳۰,۳۷۴,۰۰۰	۲۱/۲۲
۱۴۰۲				۷,۶۱۴,۳۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۴۹۶,۵۳۰,۰۰۰	۲۱/۱۹
۱۴۰۲				۸,۶۶۱,۰۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۱,۷۴۹,۵۰۱,۰۰۰	۲۱/۱۶
۱۴۰۲				۹,۶۹۶,۷۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۲,۴۳۱,۹۲۳,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۰,۲۶۰,۸۷۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۳۰۱۳۸	اشغالگیر 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	۱۳,۰۶۶,۶۸۰,۰۰۰	۲۱/۱۹
۱۴۰۲				۱۰,۷۸۱,۷۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۱۳۹	اشغالگیر 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	۱۴,۴۲۸,۳۷۳,۰۰۰	۲۱/۱۷
۱۴۰۲				۱۱,۹۰۶,۹۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۱۴۰	اشغالگیر 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	۱۶,۳۴۷,۹۴۷,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۳,۴۹۳,۲۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۰۹	اشغالگیر 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	۸,۴۵۵,۹۳۱,۰۰۰	۲۱/۲۴
۱۴۰۲				۶,۹۷۴,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۰	اشغالگیر 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	۱۰,۳۷۷,۷۲۴,۰۰۰	۲۱/۱۹
۱۴۰۲				۸,۵۶۲,۵۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۱	اشغالگیر 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	۱۲,۰۷۸,۶۱۲,۰۰۰	۲۱/۱۶
۱۴۰۲				۹,۹۶۸,۵۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۲	اشغالگیر 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	۱۴,۰۳۶,۲۴۶,۰۰۰	۲۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۱,۵۸۶,۵۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۳	اشغالگیر 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	۱۵,۹۳۹,۶۱۰,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۳,۱۵۹,۷۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۴	اشغالگیر 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	۱۷,۷۹۲,۱۸۴,۰۰۰	۲۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۴,۶۸۷,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۵	اشغالگیر 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	۱۹,۶۵۰,۸۳۴,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۶,۲۲۳,۰۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۶	اشغالگیر 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	۲۰,۸۳۰,۸۹۶,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۷,۱۹۸,۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۱۷	اشغالگیر 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	۹,۰۳۸,۶۹۸,۰۰۰	۲۱/۲۳
۱۴۰۲				۷,۴۵۵,۶۸۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۱۱,۱۹۳,۴۸۵,۰۰۰	۲۱/۱۸
۱۴۰۲				۹,۲۳۶,۷۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۵۰۹,۱۰۶,۰۰۰	۲۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۱,۱۵۰,۷۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۵,۷۹۸,۴۷۱,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۳,۰۴۲,۹۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۸,۱۳۷,۲۷۷,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۱۴,۹۷۶,۰۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۰,۵۲۱,۲۷۵,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۶,۹۴۲,۵۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۲,۹۹۶,۲۷۷,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۸,۹۸۷,۸۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۵,۷۶۹,۲۱۸,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲۱,۲۷۹,۸۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۵۵۱,۸۵۲,۰۰۰	۲۱/۲۱
۱۴۰۲				۷,۸۷۹,۷۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۲,۵۶۹,۸۵۱,۰۰۰	۲۱/۱۶
۱۴۰۲				۱۰,۳۷۴,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۵,۴۹۹,۰۶۸,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۲,۷۹۵,۳۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۸,۴۵۰,۰۷۸,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۱۵,۲۳۴,۳۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۱,۶۲۱,۲۳۸,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۱۷,۸۵۵,۳۵۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۰	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۴,۸۹۳,۷۹۳,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۲۰,۵۵۶,۱۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۱	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۲۸,۰۸۰,۶۴۷,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲۳,۱۸۹,۸۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۲	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۳ میلی متر.	دستگاه	۳۲,۳۴۴,۷۴۶,۰۰۰	۲۱/۰۷
۱۴۰۲				۲۶,۷۱۴,۱۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۳	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض تا ۶۰ و ارتفاع تا ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۰,۴۴۲,۶۲۵,۰۰۰	۲۱/۲۰
۱۴۰۲				۸,۶۱۵,۹۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۴	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۸۵۶,۴۲۹,۰۰۰	۲۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۱,۴۳۷,۵۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۵	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۱۷,۲۷۰,۳۸۶,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۴,۲۵۹,۲۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۶	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۷۱۱,۲۲۲,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۱۷,۱۰۳,۰۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۷	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۴,۱۲۳,۶۴۴,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۱۹,۹۲۳,۴۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۸	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۶۰ و ارتفاع تا ۱۶۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۲۷,۵۹۶,۰۹۰,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲۲,۷۸۹,۴۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۳۹	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۱۸۰ و ارتفاع تا ۱۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۱,۰۱۸,۶۳۷,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۲۵,۶۱۷,۹۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۲۴۰	اشغالگیر مکانیکی ریزدانه از نوع استپ اسکرین جهت نصب در کانال به عرض ۲۰۰ و ارتفاع تا ۲۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله‌ها ۲ میلی متر.	دستگاه	۳۴,۴۳۲,۵۹۴,۰۰۰	۲۱/۰۷
۱۴۰۲				۲۸,۴۳۹,۶۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۱	اشغالگیر 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 میله‌ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۷,۸۷۹,۳۹۵,۰۰۰	۲۱/۲۶
۱۴۰۲				۶,۴۹۷,۵۷۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۲	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۹,۷۶۵,۱۰۳,۰۰۰	۲۱/۲۱
۱۴۰۲				۸,۰۵۶,۲۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۳	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۴۴۳,۳۱۶,۰۰۰	۲۱/۱۷
۱۴۰۲				۹,۴۴۳,۴۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۴	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۱۸۹,۷۴۱,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۰,۸۸۶,۹۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۵	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۴,۷۶۳,۷۸۹,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۲,۱۸۸,۰۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۶	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه 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 ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۶,۷۴۳,۱۴۵,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۳,۸۲۰,۱۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۷	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه 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 ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۱۸,۱۳۰,۰۱۲,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۴,۹۶۶,۱۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۸	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه 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 ۱۵ میلی متر.	دستگاه	۲۰,۱۸۰,۲۹۵,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۶,۶۶۰,۸۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۰۹	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۶۰ و ارتفاع ۸۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۸,۴۰۱,۵۲۶,۰۰۰	۲۱/۲۶
۱۴۰۲				۶,۹۲۷,۹۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۱۰	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۸۰ و ارتفاع تا ۱۰۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۰,۱۳۱,۹۶۷,۰۰۰	۲۱/۲۰
۱۴۰۲				۸,۳۵۹,۲۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۱۱	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۰۰ و ارتفاع تا ۱۲۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۱,۷۲۵,۱۶۵,۰۰۰	۲۱/۱۷
۱۴۰۲				۹,۶۷۶,۱۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۱۲	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۲۰ و ارتفاع تا ۱۳۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۳,۴۹۸,۰۵۳,۰۰۰	۲۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۱,۱۴۱,۶۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۱۳	اشغالگیر مکانیکی درشتدانه از نوع بلت اسکرین همراه با چنگک جهت نصب در کانال به عرض ۱۴۰ و ارتفاع تا ۱۴۰ سانتی متر با فاصله باز بین میله ها ۱۰ میلی متر.	دستگاه	۱۵,۲۱۵,۰۴۱,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۲,۵۶۰,۸۰۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۱۶,۹۳۱,۷۶۴,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۳,۹۷۹,۷۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۸,۷۶۲,۳۴۵,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۵,۴۸۸,۸۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۰,۴۷۰,۸۹۴,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۶,۹۰۰,۷۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۸,۹۲۶,۱۲۳,۰۰۰	۲۱/۲۳
۱۴۰۲				۷,۳۶۲,۶۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۷۸۶,۳۷۲,۰۰۰	۲۱/۱۹
۱۴۰۲				۸,۹۰۰,۲۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۰۹۰,۹۷۷,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۰,۸۰۵,۲۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۵,۲۴۶,۰۶۹,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۲,۵۸۶,۴۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۷,۳۷۰,۹۲۸,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۴,۳۴۲,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۹,۴۶۴,۵۸۴,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۶,۰۶۹,۲۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۲,۱۵۵,۴۱۸,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۸,۲۹۲,۹۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۴,۷۱۲,۶۲۲,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۲۰,۴۰۶,۶۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۹,۷۷۰,۲۴۱,۰۰۰	۲۱/۲۱
۱۴۰۲				۸,۰۶۰,۲۶۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۱۱,۹۴۵,۸۰۷,۰۰۰	۲۱/۱۷
۱۴۰۲				۹,۸۵۸,۵۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۴,۷۰۳,۸۹۸,۰۰۰	۲۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۲,۱۳۸,۱۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۷,۶۱۰,۵۵۳,۰۰۰	۲۱/۱۱
۱۴۰۲				۱۴,۵۴۰,۵۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۰,۷۸۱,۳۴۴,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۱۷,۱۶۱,۲۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۳,۶۲۵,۵۷۴,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۱۹,۵۰۷,۹۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۷,۳۵۳,۲۵۳,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲۲,۵۸۸,۶۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳۱,۶۰۰,۶۸۲,۰۰۰	۲۱/۰۷
۱۴۰۲				۲۶,۰۹۹,۲۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۰,۱۲۵,۳۳۸,۰۰۰	۲۱/۲۰
۱۴۰۲				۸,۳۵۳,۷۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۲۱۲,۳۸۲,۰۰۰	۲۱/۱۵
۱۴۰۲				۱۰,۹۰۵,۲۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۶,۳۹۹,۰۲۸,۰۰۰	۲۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۳,۵۳۹,۱۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۹,۶۹۱,۴۹۱,۰۰۰	۲۱/۱۰
۱۴۰۲				۱۶,۲۶۰,۳۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۳,۰۱۵,۹۶۳,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۱۹,۰۰۸,۰۱۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۳۰۳۳۸	اشغالگیر 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	۲۶,۲۹۵,۰۷۰,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲۱,۷۱۴,۲۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۳۹	اشغالگیر 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	۲۹,۴۴۹,۶۲۵,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۲۴,۳۲۱,۲۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۳۴۰	اشغالگیر 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	۳۳,۲۹۷,۹۳۵,۰۰۰	۲۱/۰۷
۱۴۰۲				۲۷,۵۰۱,۹۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۴۰۱	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی ۲ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۳۲۵,۱۵۱,۰۰۰	۴۸/۳۸
۱۴۰۲				۸۹۳,۰۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۴۰۲	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۲ و تا ۴ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۵۱۲,۹۱۰,۰۰۰	۵۱/۸۴
۱۴۰۲				۹۹۶,۳۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۴۰۳	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۴ و تا ۸ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۰۰۲,۳۰۶,۰۰۰	۶۶/۴۴
۱۴۰۲				۱,۲۰۳,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۴۰۴	اسکرو کامپکتور به ظرفیت ورودی بیش از ۸ و تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۲۱۲,۲۸۵,۰۰۰	۶۹/۳۵
۱۴۰۲				۱,۳۰۶,۳۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۵۰۱	کلاسیفایر به ظرفیت تا ۱۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۴۴۸,۱۲۰,۰۰۰	۶۱/۲۱
۱۴۰۲				۸۹۸,۲۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۵۰۲	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۱۰ و تا ۲۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۶۴۰,۶۰۰,۰۰۰	۶۳/۷۹
۱۴۰۲				۱,۰۰۱,۵۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۵۰۳	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۲۰ و تا ۴۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۹۷۹,۴۵۵,۰۰۰	۶۳/۸۲
۱۴۰۲				۱,۲۰۸,۲۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۳۰۵۰۴	کلاسیفایر به ظرفیت بیش از ۴۰ و تا ۶۰ متر مکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۳۷۶,۰۸۲,۰۰۰	۶۷/۹۳
۱۴۰۲				۱,۴۱۴,۸۸۶,۰۰۰	

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: ۳۲/۸۱**

فصل ۴ - بلوئر ها و کمپرسورها

۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی تا ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۰۰,۳۸۲,۰۰۰	۲۰/۶۳
۱۴۰۲				۱,۴۹۲,۳۷۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴ کیلووات تا ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۳۱,۷۴۳,۰۰۰	۱۷/۰۳
۱۴۰۲				۱,۵۶۵,۰۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات تا ۹ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۷۹,۷۳۹,۰۰۰	۱۵/۷۰
۱۴۰۲				۲,۴۰۲,۳۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹ کیلووات تا ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۸۸۶,۶۳۷,۰۰۰	۱۵/۵۸
۱۴۰۲				۲,۴۹۷,۳۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات تا ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۹۹۶,۸۳۴,۰۰۰	۱۱/۱۰
۱۴۰۲				۲,۶۹۷,۲۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۳,۴۹۸,۶۰۲,۰۰۰	۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۲,۸۸۹,۱۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۵۹۲,۵۸۴,۰۰۰	۲۰/۳۷
۱۴۰۲				۳,۸۱۵,۲۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۹۹۵,۰۸۹,۰۰۰	۲۰/۱۹
۱۴۰۲				۴,۱۵۵,۷۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۰۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۳۱۸,۸۹۳,۰۰۰	۲۳/۷۵
۱۴۰۲				۴,۲۹۸,۰۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۶,۴۲۷,۶۰۰,۰۰۰	۱۹/۶۱
۱۴۰۲				۵,۳۷۳,۴۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۹,۸۵۳,۴۴۰,۰۰۰	۲۴/۸۴
۱۴۰۲				۷,۸۹۲,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات و حداکثر دور ۱۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۲,۸۳۰,۴۵۱,۰۰۰	۲۶/۱۳
۱۴۰۲				۱۰,۱۷۲,۳۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۱۴,۷۳۶,۷۸۶,۰۰۰	۲۴/۶۲
۱۴۰۲				۱۱,۸۲۵,۰۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۱۵,۲۳۳,۳۷۲,۰۰۰	۲۵/۵۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۴۰۱۱۴			۱۲,۱۳۱,۱۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۱۶۰ کیلووات.	دستگاه	۱۶,۹۰۷,۲۹۷,۰۰۰	۲۶/۴۷
۱۴۰۲				۱۳,۳۶۸,۳۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۰۰ کیلووات.	دستگاه	۲۱,۳۱۹,۵۶۸,۰۰۰	۲۳/۹۸
۱۴۰۲				۱۷,۱۹۵,۸۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۵۰ کیلووات.	دستگاه	۲۳,۴۵۵,۷۷۹,۰۰۰	۲۱/۲۲
۱۴۰۲				۱۹,۳۴۸,۳۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۱۵ کیلووات.	دستگاه	۲۴,۷۶۸,۶۴۸,۰۰۰	-۲۹/۴۰
۱۴۰۲				۳۵,۰۸۳,۵۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۱۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۵۵ کیلووات.	دستگاه	۲۵,۶۴۷,۹۲۳,۰۰۰	-۲۸/۴۳
۱۴۰۲				۳۵,۸۳۸,۴۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۳,۴۹۸,۹۱۶,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۲,۸۸۹,۵۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۱	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۵۵۶,۰۸۳,۰۰۰	۱۹/۲۲
۱۴۰۲				۳,۸۲۱,۵۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۲	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۸۵۸,۳۲۶,۰۰۰	۱۶/۶۶
۱۴۰۲				۴,۱۶۴,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۳	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۱۴۴,۶۳۷,۰۰۰	۱۹/۶۷
۱۴۰۲				۴,۲۹۸,۸۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۴	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۶,۳۲۸,۵۱۹,۰۰۰	۱۷/۷۷
۱۴۰۲				۵,۳۷۳,۴۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۵	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۹,۵۴۶,۹۲۵,۰۰۰	۲۰/۵۲
۱۴۰۲				۷,۹۲۱,۰۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۶	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات و حداکثر دور ۲۵۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۱۲,۴۶۶,۸۵۱,۰۰۰	۲۲/۶۹
۱۴۰۲				۱۰,۱۶۰,۸۰۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۷	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۳,۴۹۸,۶۰۲,۰۰۰	۲۱/۰۸
۱۴۰۲				۲,۸۸۹,۲۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۸	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۳۰۹,۴۳۰,۰۰۰	۱۲/۹۵
۱۴۰۲				۳,۸۱۵,۲۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۲۹	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۴,۸۶۳,۹۷۲,۰۰۰	۱۶/۶۸
۱۴۰۲				۴,۱۶۸,۳۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۱۳۰	بلوئر هوادهی از نوع جابجایی مثبت با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات و حداکثر دور ۴۰۰۰ دور در دقیقه.	دستگاه	۵,۱۴۴,۶۳۷,۰۰۰	۱۹/۶۶
۱۴۰۲				۴,۲۹۹,۰۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۱	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۸,۹۲۵,۵۷۸,۰۰۰	۷/۲۲
۱۴۰۲				۸,۳۲۳,۹۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۲	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۱۰,۶۹۹,۸۲۲,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۹,۹۸۰,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۳	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۱۲,۴۸۰,۰۸۹,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۱۱,۶۴۱,۶۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۴	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۱۴,۲۶۷,۵۳۳,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۱۳,۳۰۸,۱۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۵	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۱۵,۶۸۸,۶۱۰,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۱۴,۶۳۴,۷۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۶	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱۶,۷۵۷,۲۶۴,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۱۵,۶۳۱,۷۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۷	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۱۷,۸۲۸,۱۴۸,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۱۶,۶۳۰,۳۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۸	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۱۸,۸۹۲,۸۱۵,۰۰۰	۷/۱۹
۱۴۰۲				۱۷,۶۲۴,۴۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۰۹	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۲۱,۳۷۶,۷۵۷,۰۰۰	۷/۱۸
۱۴۰۲				۱۹,۹۴۳,۷۴۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۲۱۰	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۱۶۰ کیلووات.	دستگاه	۲۳,۸۶۰,۵۱۵,۰۰۰	۷/۱۷
۱۴۰۲				۲۲,۲۶۲,۸۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۱۱	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۰۰ کیلووات.	دستگاه	۲۶,۷۱۱,۱۴۲,۰۰۰	۷/۱۷
۱۴۰۲				۲۴,۹۲۲,۲۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۱۲	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۲۵۰ کیلووات.	دستگاه	۳۰,۲۵۹,۳۶۷,۰۰۰	۷/۱۶
۱۴۰۲				۲۸,۲۳۵,۲۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۱۳	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳۳,۸۰۷,۵۹۳,۰۰۰	۷/۱۶
۱۴۰۲				۳۱,۵۴۸,۲۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۲۱۴	بلوئر هوادهی از نوع توربو بلوئر با توان الکتریکی ۳۵۵ کیلووات.	دستگاه	۳۷,۳۵۵,۸۱۸,۰۰۰	۷/۱۵
۱۴۰۲				۳۴,۸۶۱,۲۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۱	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۱۱,۰۱۶,۰۰۰	۳۴/۰۱
۱۴۰۲				۸۲۹,۰۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۲	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۲۸۰,۹۹۹,۰۰۰	۴۷/۵۸
۱۴۰۲				۸۶۷,۹۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۳	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۲۲,۱۰۶,۰۰۰	۳۹/۷۶
۱۴۰۲				۹۴۵,۹۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۴	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۴۸۵,۴۲۳,۰۰۰	۴۲/۳۶
۱۴۰۲				۱,۰۴۳,۳۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۵	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۱,۸۴۲,۲۷۰,۰۰۰	۵۶/۳۸
۱۴۰۲				۱,۱۷۸,۰۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۶	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۰۲۵,۸۳۵,۰۰۰	۵۶/۴۴
۱۴۰۲				۱,۲۹۴,۹۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۷	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۸۰,۹۵۵,۰۰۰	۵۶/۴۵
۱۴۰۲				۱,۳۹۳,۹۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۸	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۳۳۳,۹۲۵,۰۰۰	۵۶/۴۹
۱۴۰۲				۱,۴۹۱,۳۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۰۹	هواده سطحی دورتند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۲,۶۵۵,۳۳۷,۰۰۰	۵۶/۳۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۴۰۳۰۹			۱,۶۹۸,۰۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۱۰	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۳,۰۳۷,۷۶۳,۰۰۰	۵۶/۴۵
۱۴۰۲				۱,۹۴۱,۶۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۱۱	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۷۳۳,۲۴۸,۰۰۰	۵۶/۵۰
۱۴۰۲				۲,۳۸۵,۴۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۱۲	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۵۹۳,۹۱۸,۰۰۰	۲۵/۱۱
۱۴۰۲				۲,۸۷۲,۵۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۱۳	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۳۷۳,۴۳۹,۰۰۰	۲۵/۱۶
۱۴۰۲				۳,۴۹۴,۱۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۳۱۴	هواده سطحی دور تند با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۵۹۱,۳۵۷,۰۰۰	۲۵/۱۲
۱۴۰۲				۴,۴۶۸,۵۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۱	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱,۴۸۵,۰۲۹,۰۰۰	۳۱/۴۳
۱۴۰۲				۱,۱۲۹,۹۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۲	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۱,۹۶۳,۸۷۰,۰۰۰	۶۵/۹۵
۱۴۰۲				۱,۱۸۳,۳۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۳	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۱۲۷,۱۸۷,۰۰۰	۶۴/۸۶
۱۴۰۲				۱,۲۹۰,۲۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۴	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۲۶۷,۱۷۳,۰۰۰	۵۹/۲۲
۱۴۰۲				۱,۴۲۳,۸۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۵	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲,۵۱۳,۴۳۵,۰۰۰	۵۶/۵۴
۱۴۰۲				۱,۶۰۵,۵۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۶	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۷۶۵,۱۸۱,۰۰۰	۵۶/۵۸
۱۴۰۲				۱,۷۶۵,۹۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۷	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۹۷۴,۹۶۹,۰۰۰	۵۶/۶۱
۱۴۰۲				۱,۸۹۹,۵۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۸	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۳,۱۸۷,۶۲۴,۰۰۰	۵۶/۶۱
۱۴۰۲				۲,۰۳۵,۲۷۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۴۰۹	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۲,۶۲۴,۳۳۳,۰۰۰	۵۶/۵۳
۱۴۰۲				۲,۳۱۵,۴۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۱۰	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۴,۲۵۵,۸۵۳,۰۰۰	۶۰/۶۹
۱۴۰۲				۲,۶۴۸,۴۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۱۱	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۴,۴۹۷,۷۱۳,۰۰۰	۳۸/۱۳
۱۴۰۲				۳,۲۵۶,۰۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۱۲	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۲,۶۶۶,۱۴۱,۰۰۰	-۳۲/۰۵
۱۴۰۲				۳,۹۲۴,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۱۳	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۲۵۳,۱۱۵,۰۰۰	-۳۱/۶۹
۱۴۰۲				۴,۷۶۲,۹۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۴۱۴	هواده سطحی دور کند با توان الکتریکی ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۴,۱۵۰,۱۲۱,۰۰۰	-۳۱/۹۵
۱۴۰۲				۶,۰۹۹,۱۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۱	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۵۵ کیلووات.	دستگاه	۱۰۴,۷۱۷,۰۰۰	۶/۲۹
۱۴۰۲				۹۸,۵۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۲	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱۱۷,۰۱۹,۰۰۰	۵/۶۷
۱۴۰۲				۱۱۰,۷۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۳	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۰.۹۲ کیلووات.	دستگاه	۱۲۶,۲۴۵,۰۰۰	۵/۲۹
۱۴۰۲				۱۱۹,۸۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۴	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۱ کیلووات.	دستگاه	۱۳۷,۰۱۰,۰۰۰	۴/۹۱
۱۴۰۲				۱۳۰,۵۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۵	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۱۶۵,۴۴۴,۰۰۰	۶/۷۴
۱۴۰۲				۱۵۴,۹۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۶	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۱.۸۵ کیلووات.	دستگاه	۱۶۵,۵۵۱,۰۰۰	۴/۷۸
۱۴۰۲				۱۵۷,۹۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۷	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۱۷۹,۳۹۱,۰۰۰	۴/۴۵
۱۴۰۲				۱۷۱,۷۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۸	هواده ایرجت (اسپراتور) با توان الکتریکی ۳ کیلووات.	دستگاه	۱۹۵,۱۵۲,۰۰۰	۴/۱۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۴۰۵۰۸			۱۸۷,۳۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۰۹	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۴ کیلووات.	دستگاه	۲۵۴,۳۲۴,۰۰۰	۴/۳۲
۱۴۰۲				۲۴۳,۷۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۰	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۳۳۵,۰۵۴,۰۰۰	۳/۴۲
۱۴۰۲				۳۲۳,۹۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۱	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۴۴۵,۵۱۴,۰۰۰	۲/۸۸
۱۴۰۲				۴۳۳,۰۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۲	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۹ کیلووات.	دستگاه	۵۲۶,۲۴۴,۰۰۰	۲/۵۴
۱۴۰۲				۵۱۳,۱۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۳	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۶۵۳,۲۷۷,۰۰۰	۲/۸۵
۱۴۰۲				۶۳۵,۱۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۴	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۸۱۴,۷۳۸,۰۰۰	۲/۴۱
۱۴۰۲				۷۹۵,۵۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۵۱۵	هواده ایرجت (اسپیراتور) با توان الکتریکی ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۹۷۶,۱۹۹,۰۰۰	۲/۱۲
۱۴۰۲				۹۵۵,۸۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۱	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰ لیتر.	دستگاه	۸۹,۳۵۸,۰۰۰	۹/۵۹
۱۴۰۲				۸۱,۵۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۲	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵ لیتر.	دستگاه	۱۰۴,۳۱۵,۰۰۰	۹/۰۶
۱۴۰۲				۹۵,۶۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۳	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۱ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰ لیتر.	دستگاه	۱۱۷,۸۴۸,۰۰۰	۸/۶۹
۱۴۰۲				۱۰۸,۴۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۴	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵ لیتر.	دستگاه	۱۳۹,۲۱۶,۰۰۰	۸/۲۷
۱۴۰۲				۱۲۸,۵۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۵	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰ لیتر.	دستگاه	۱۵۴,۱۷۳,۰۰۰	۸/۰۵
۱۴۰۲				۱۴۲,۶۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۶	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۸۰ لیتر.	دستگاه	۱۶۹,۳۴۳,۰۰۰	۷/۸۷
۱۴۰۲				۱۵۶,۹۸۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۷	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰ لیتر.	دستگاه	۱۸۴,۳۰۰,۰۰۰	۷/۷۱
۱۴۰۲				۱۷۱,۰۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۸	کمپرسور پیستونی تک سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۵۰ لیتر.	دستگاه	۲۰۴,۲۴۲,۰۰۰	۷/۵۴
۱۴۰۲				۱۸۹,۹۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۰۹	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۱۵۰ لیتر.	دستگاه	۲۴۹,۱۱۵,۰۰۰	۷/۲۶
۱۴۰۲				۲۳۲,۲۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۰	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۰۰ لیتر.	دستگاه	۲۶۴,۴۱۶,۰۰۰	۷/۱۹
۱۴۰۲				۲۴۶,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۱	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۲ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵۰ لیتر.	دستگاه	۳۰۲,۱۶۵,۰۰۰	۷/۰۴
۱۴۰۲				۲۸۲,۲۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۲	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۲۵۰ لیتر.	دستگاه	۳۴۱,۰۴۶,۰۰۰	۷/۰۴
۱۴۰۲				۳۱۸,۶۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۳	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۳۵۰ لیتر.	دستگاه	۳۶۹,۵۵۶,۰۰۰	۷/۲۰
۱۴۰۲				۳۴۴,۷۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۴	کمپرسور پیستونی دو سیلندر با توان ۳ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۳۹۶,۷۰۳,۰۰۰	۷/۲۱
۱۴۰۲				۳۶۹,۹۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۵	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۵.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۴۶۴,۸۴۲,۰۰۰	۷/۱۹
۱۴۰۲				۴۳۳,۶۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۶	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۵.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۵۳۲,۸۰۸,۰۰۰	۷/۱۹
۱۴۰۲				۴۹۷,۰۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۷	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۷.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۶۱۴,۰۰۴,۰۰۰	۷/۰۳
۱۴۰۲				۵۷۳,۶۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۸	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۷.۵ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰۰ لیتر.	دستگاه	۷۰۶,۵۹۷,۰۰۰	۶/۸۹
۱۴۰۲				۶۶۰,۹۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۱۹	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۱۰ اسب بخار و حجم مخزن ۷۵۰ لیتر.	دستگاه	۷۷۸,۸۶۸,۰۰۰	۶/۸۴
۱۴۰۲				۷۲۸,۹۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۶۲۰	کمپرسور پیستونی سه سیلندر با توان ۱۰ اسب بخار و حجم مخزن ۱۰۰۰ لیتر.	دستگاه	۹۲۸,۴۴۰,۰۰۰	۶/۷۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۴۰۶۲۰			۸۷۰,۰۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۱	فیلتر غبارگیر سایز ۲۵ میلی متر.	عدد	۱۵,۱۴۴,۰۰۰	۳۲/۱۹
۱۴۰۲				۱۱,۴۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۲	فیلتر غبارگیر سایز ۴۰ میلی متر.	عدد	۱۶,۷۳۱,۰۰۰	۳۲/۱۹
۱۴۰۲				۱۲,۶۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۳	فیلتر غبارگیر سایز ۵۰ میلی متر.	عدد	۱۸,۳۰۴,۰۰۰	۳۲/۲۱
۱۴۰۲				۱۳,۸۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۴	فیلتر غبارگیر سایز ۶۵ میلی متر.	عدد	۲۰,۱۹۴,۰۰۰	۳۲/۲۳
۱۴۰۲				۱۵,۲۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۵	فیلتر غبارگیر سایز ۸۰ میلی متر.	عدد	۲۲,۰۸۴,۰۰۰	۳۲/۲۵
۱۴۰۲				۱۶,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۶	فیلتر غبارگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۲۶,۵۸۳,۰۰۰	۳۲/۰۸
۱۴۰۲				۲۰,۱۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۷	فیلتر غبارگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۳۱,۷۶۴,۰۰۰	۳۱/۹۲
۱۴۰۲				۲۴,۰۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۷۰۸	فیلتر غبارگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۳۶,۵۳۵,۰۰۰	۳۱/۹۳
۱۴۰۲				۲۷,۶۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۱	تله آبگیر سایز ۲۵ میلی متر.	عدد	۲۸,۱۵۹,۰۰۰	۲/۲۳
۱۴۰۲				۲۷,۵۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۲	تله آبگیر سایز ۴۰ میلی متر.	عدد	۳۶,۵۴۳,۰۰۰	۱/۷۱
۱۴۰۲				۳۵,۹۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۳	تله آبگیر سایز ۵۰ میلی متر.	عدد	۴۶,۳۶۶,۰۰۰	۱/۳۵
۱۴۰۲				۴۵,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۴	تله آبگیر سایز ۶۵ میلی متر.	عدد	۵۹,۴۶۱,۰۰۰	۱/۰۵
۱۴۰۲				۵۸,۸۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۵	تله آبگیر سایز ۸۰ میلی متر.	عدد	۶۸,۹۲۷,۰۰۰	۰/۹۰
۱۴۰۲				۶۸,۳۰۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۶	تله آبگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۷۹,۵۶۱,۰۰۰	۰/۸۷
۱۴۰۲				۷۸,۸۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۷	تله آبگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۰۵,۴۹۸,۰۰۰	۰/۷۳
۱۴۰۲				۱۰۴,۷۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۸۰۸	تله آبگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۳۱,۰۲۶,۰۰۰	۰/۵۹
۱۴۰۲				۱۳۰,۲۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۱	میکروفیلتر سایز ۰.۲۵ اینچ.	عدد	۲۸,۶۳۵,۰۰۰	-۳۶/۷۸
۱۴۰۲				۴۵,۲۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۲	میکروفیلتر سایز ۰.۵ اینچ.	عدد	۳۱,۶۹۰,۰۰۰	-۳۷/۰۹
۱۴۰۲				۵۰,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۳	میکروفیلتر سایز ۰.۷۵ اینچ.	عدد	۳۶,۲۷۴,۰۰۰	-۳۷/۴۷
۱۴۰۲				۵۸,۰۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۴	میکروفیلتر سایز ۱ اینچ.	عدد	۴۴,۳۴۳,۰۰۰	-۳۷/۹۴
۱۴۰۲				۷۱,۴۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۵	میکروفیلتر سایز ۱.۵ اینچ.	عدد	۵۳,۹۵۵,۰۰۰	-۳۸/۳۰
۱۴۰۲				۸۷,۴۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۶	میکروفیلتر سایز ۲ اینچ.	عدد	۶۴,۱۹۴,۰۰۰	-۳۸/۳۶
۱۴۰۲				۱۰۴,۱۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۷	میکروفیلتر سایز ۳ اینچ.	عدد	۷۹,۸۷۶,۰۰۰	-۳۸/۵۱
۱۴۰۲				۱۲۹,۹۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۴۰۹۰۸	میکروفیلتر سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۲۲,۵۸۹,۰۰۰	-۲۱/۰۹
۱۴۰۲				۱۵۵,۳۷۰,۰۰۰	

۱۴/۸۵ 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 ۵ - دیفیوزرها

۱۴۰۳	۰۵۰۱۰۱	دیفیوزر حباب درشت مخصوص تانک دانه گیری از جنس AISI-۳۰۴ به طول حدود ۳۰ سانتی متر.	عدد	۲۲,۰۹۶,۰۰۰	۳۰/۰۴
۱۴۰۲				۱۶,۹۹۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۵۰۱۰۲	دیفیوزر حباب درشت مخصوص تانک دانه گیری از جنس AISI-۳۰۴ به طول حدود ۶۰ سانتی متر.	عدد	۳۰,۴۶۸,۰۰۰	۳۰/۰۳
۱۴۰۲				۲۳,۴۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۲۰۱	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۵۰ سانتی متر.	عدد	۵,۲۴۰,۰۰۰	۱۸/۲۰
۱۴۰۲				۴,۴۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۲۰۲	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۶۵ سانتی متر.	عدد	۵,۹۵۲,۰۰۰	۱۷/۷۹
۱۴۰۲				۵,۰۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۲۰۳	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۷۵ سانتی متر.	عدد	۶,۸۶۹,۰۰۰	۱۷/۴۱
۱۴۰۲				۵,۸۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۲۰۴	دیفیوزر حباب درشت از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۱۰۰ سانتی متر.	عدد	۷,۶۸۴,۰۰۰	۱۷/۱۶
۱۴۰۲				۶,۵۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۳۰۱	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۵۰ سانتی متر.	عدد	۱۰,۳۳۱,۰۰۰	۱۶/۵۸
۱۴۰۲				۸,۸۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۳۰۲	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۶۵ سانتی متر.	عدد	۱۰,۹۴۲,۰۰۰	۱۶/۵۰
۱۴۰۲				۹,۳۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۳۰۳	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۷۵ سانتی متر.	عدد	۱۱,۵۵۳,۰۰۰	۱۶/۴۲
۱۴۰۲				۹,۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۳۰۴	دیفیوزر حباب ریز از نوع میله‌ای با ممبران از جنس EPDM و بدنه از جنس پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف به طول حدود ۱۰۰ سانتی متر.	عدد	۱۲,۳۶۸,۰۰۰	۱۶/۳۲
۱۴۰۲				۱۰,۶۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۲۵۶,۰۰۰	۲۰/۱۰
۱۴۰۲				۲,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴,۱۲۹,۰۰۰	۱۸/۹۹
۱۴۰۲				۳,۴۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۵,۲۱۳,۰۰۰	۱۸/۱۲
۱۴۰۲				۴,۴۱۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۲,۶۷۴,۰۰۰	۲۱/۲۶
۱۴۰۲				۲,۲۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲,۹۶۵,۰۰۰	۲۰/۶۲
۱۴۰۲				۲,۴۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۲۵۶,۰۰۰	۲۰/۱۰
۱۴۰۲				۲,۷۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۶۹۲,۰۰۰	۱۹/۴۸
۱۴۰۲				۳,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱۳,۷۳۰,۰۰۰	۱۶/۱۶
۱۴۰۲				۱۱,۸۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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 تا ۱۱۰ سانتی متر.	عدد	۱۶,۱۷۴,۰۰۰	۱۵/۹۹
۱۴۰۲				۱۳,۹۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲۱,۲۵۱,۰۰۰	۳۴/۷۶
۱۴۰۲				۱۵,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳۱,۲۹۳,۰۰۰	۳۴/۸۴
۱۴۰۲				۲۳,۲۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴۱,۳۳۴,۰۰۰	۳۴/۸۸
۱۴۰۲				۳۰,۶۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۶۱,۴۱۷,۰۰۰	۳۴/۹۱
۱۴۰۲				۴۵,۵۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۸۱,۵۰۱,۰۰۰	۳۴/۹۳
۱۴۰۲				۶۰,۳۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۱	نازل مدل R۲ با طول حدود ۱۰۰ میلی متر و ضخامت شیار ۱ میلی متر.	عدد	۱,۴۷۲,۰۰۰	۲۷/۲۲
۱۴۰۲				۱,۱۵۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۲	نازل مدل DDR با قطر حدود ۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۴۴۱,۰۰۰	۲۷/۵۲
۱۴۰۲				۱,۱۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۳	نازل مدل M با طول حدود ۱۵۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۲۱,۰۰۰	۲۷/۶۷
۱۴۰۲				۱,۱۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۴	نازل مدل L با طول حدود ۱۱۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۲۱,۰۰۰	۲۷/۶۷
۱۴۰۲				۱,۱۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۵	نازل مدل P با طول حدود ۱۲۰ میلیمتر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۳۱,۰۰۰	۲۷/۵۴
۱۴۰۲				۱,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۶	نازل مدل K1 با طول حدود ۱۳۰ میلی متر و ضخامت شیار ۲ میلی متر.	عدد	۱,۴۲۱,۰۰۰	۲۷/۶۷
۱۴۰۲				۱,۱۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۷	نازل مدل K2 با طول حدود ۱۶۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۷۲,۰۰۰	۲۷/۲۲
۱۴۰۲				۱,۱۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۸	نازل مدل C1 با طول حدود ۱۵۰ میلی متر و ضخامت شیار ۱ میلی متر.	عدد	۱,۴۷۲,۰۰۰	۲۷/۲۲
۱۴۰۲				۱,۱۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۰۹	نازل مدل C2 با طول حدود ۱۱۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۷۲,۰۰۰	۲۷/۲۲
۱۴۰۲				۱,۱۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۱۰	نازل مدل C2 با طول حدود ۱۲۰ میلی متر و ضخامت شیار ۰.۵ میلی متر.	عدد	۱,۴۳۱,۰۰۰	۲۷/۵۴
۱۴۰۲				۱,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۸۱۱	نازل مدل KSP با طول حدود ۱۳۰ میلی متر و ضخامت شیار ۲ میلی متر.	عدد	۱,۳۶۲,۰۰۰	۲۷/۱۷
۱۴۰۲				۱,۰۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۵۰۹۰۱	دیفیوزر سرامیکی مقاوم در برابر خوردگی ازن.	عدد	۱۳۴,۷۳۹,۰۰۰	۱۵/۱۲
۱۴۰۲				۱۱۷,۰۴۱,۰۰۰	

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: ۲۳/۸۴

فصل ۶ - آبیگری لجن

۱۴۰۳	۰۶۰۱۰۱	فیلتر پرس به حجم کل کیک با ظرفیت تا ۱۰۰ لیتر.	دستگاه	۴,۰۶۹,۰۱۷,۰۰۰	۵۹/۵۱
۱۴۰۲				۲,۵۵۰,۸۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۱۰۲	فیلتر پرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۱۰۰ و تا ۳۰۰ لیتر.	دستگاه	۵,۴۰۴,۸۵۷,۰۰۰	۵۹/۶۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۶۰۱۰۲			۳,۳۸۵,۷۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۱۰۳	فیلترپرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۳۰۰ و تا ۶۰۰ لیتر.	دستگاه	۶,۴۷۵,۱۸۷,۰۰۰	۵۹/۶۸
۱۴۰۲				۴,۰۵۴,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۱۰۴	فیلترپرس به حجم کل کیک با ظرفیت بیش از ۶۰۰ و تا ۱۵۰۰ لیتر.	دستگاه	۸,۰۷۸,۱۹۵,۰۰۰	۵۹/۷۴
۱۴۰۲				۵,۰۵۶,۷۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۲۰۱	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بت ۱ متر.	دستگاه	۷,۷۲۱,۳۲۱,۰۰۰	۰/۲۳
۱۴۰۲				۷,۷۰۳,۵۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۲۰۲	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بت ۱.۵ متر.	دستگاه	۹,۲۵۱,۴۶۵,۰۰۰	۰/۱۹
۱۴۰۲				۹,۲۳۳,۷۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۲۰۳	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بت ۲ متر.	دستگاه	۱۰,۷۸۳,۲۶۷,۰۰۰	۰/۱۶
۱۴۰۲				۱۰,۷۶۵,۱۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۲۰۴	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بت ۲.۵ متر.	دستگاه	۱۲,۳۱۴,۵۱۷,۰۰۰	۰/۱۴
۱۴۰۲				۱۲,۲۹۶,۱۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۲۰۵	تغلیظ مکانیکی لجن به عرض بت ۳ متر.	دستگاه	۱۳,۸۴۴,۶۶۱,۰۰۰	۰/۱۳
۱۴۰۲				۱۳,۸۲۶,۲۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۳۰۱	بت فیلترپرس به عرض بت ۱ متر.	دستگاه	۱۴,۸۶۱,۹۹۳,۰۰۰	۰/۱۱
۱۴۰۲				۱۴,۸۴۴,۲۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۳۰۲	بت فیلترپرس به عرض بت ۱.۵ متر.	دستگاه	۱۸,۶۸۷,۳۵۳,۰۰۰	۰/۰۹
۱۴۰۲				۱۸,۶۶۹,۶۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۳۰۳	بت فیلترپرس به عرض بت ۲ متر.	دستگاه	۲۳,۰۲۴,۴۱۹,۰۰۰	۰/۰۷
۱۴۰۲				۲۳,۰۰۶,۲۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۳۰۴	بت فیلترپرس به عرض بت ۲.۵ متر.	دستگاه	۲۵,۵۷۲,۱۸۳,۰۰۰	۰/۰۶
۱۴۰۲				۲۵,۵۵۴,۷۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۳۰۵	بت فیلترپرس به عرض بت ۳ متر.	دستگاه	۳۰,۶۷۶,۲۴۵,۰۰۰	۰/۰۶
۱۴۰۲				۳۰,۶۵۷,۸۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۴۰۱	اسکروپرس لجن به ظرفیت تا ۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹,۳۹۲,۵۶۴,۰۰۰	۱۰/۱۲
۱۴۰۲				۸,۵۲۹,۳۶۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۶۰۴۰۲	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۵ و تا ۱۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۲,۸۳۱,۳۸۴,۰۰۰	۱۰/۰۸
۱۴۰۲				۱۱,۶۵۵,۵۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۴۰۳	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۱۰ و تا ۱۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۷,۲۵۴,۳۸۲,۰۰۰	۱۰/۰۶
۱۴۰۲				۱۵,۶۷۶,۲۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۴۰۴	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۱۵ و تا ۲۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۰,۶۹۴,۳۰۷,۰۰۰	۱۰/۰۵
۱۴۰۲				۱۸,۸۰۳,۲۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۴۰۵	اسکروپرس لجن به ظرفیت بیش از ۲۰ و تا ۲۵ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۴,۶۳۹,۱۶۲,۰۰۰	۱۰/۰۵
۱۴۰۲				۲۲,۳۸۷,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۱	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی تا ۱۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۲۶,۵۹۰,۲۴۵,۰۰۰	۱۰/۰۴
۱۴۰۲				۲۴,۱۶۲,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۲	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۱۰۰ و تا ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۲۹,۵۳۷,۸۰۵,۰۰۰	۱۰/۰۴
۱۴۰۲				۲۶,۸۴۲,۵۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۳	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۲۰۰ و تا ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳۱,۳۸۱,۶۸۸,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۲۸,۵۱۸,۵۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۴	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۳۰۰ و تا ۴۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳۳,۲۲۱,۴۳۷,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۳۰,۱۹۱,۵۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۵	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۴۰۰ و تا ۵۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳۶,۹۰۹,۴۶۸,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۳۳,۵۴۳,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۶	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۵۰۰ و تا ۶۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۰,۵۹۲,۸۱۳,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۳۶,۸۹۲,۳۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۷	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۶۰۰ و تا ۷۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۴,۲۷۸,۳۶۸,۰۰۰	۱۰/۰۲
۱۴۰۲				۴۰,۲۴۲,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۶۰۵۰۸	آبگیر سانتریفیوژ لجن به ظرفیت ورودی بیش از ۷۰۰ و تا ۸۰۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۷,۹۷۷,۵۹۳,۰۰۰	۱۰/۰۳
۱۴۰۲				۴۳,۶۰۳,۲۳۶,۰۰۰	

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: ۱۳/۷۲

فصل ۷ - گندزدایی

۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۱	ازنزن به ظرفیت ۳۵ گرم در ساعت.	دستگاه	۱,۶۶۶,۶۱۸,۰۰۰	۳۶/۸۰
------	--------	--------------------------------	--------	---------------	-------



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۷۰۱۰۱			۱,۲۱۸,۲۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۲	ازنزن به ظرفیت ۶۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۲,۳۷۶,۴۱۸,۰۰۰	۳۶/۸۲
۱۴۰۲				۱,۷۳۶,۸۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۳	ازنزن به ظرفیت ۸۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۲,۸۲۰,۱۱۸,۰۰۰	۳۶/۸۳
۱۴۰۲				۲,۰۶۰,۹۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۴	ازنزن به ظرفیت ۱۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۳,۴۴۱,۲۱۸,۰۰۰	۳۶/۸۴
۱۴۰۲				۲,۵۱۴,۷۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۵	ازنزن به ظرفیت ۱۵۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۴,۱۰۶,۷۱۸,۰۰۰	۳۶/۸۴
۱۴۰۲				۳,۰۰۰,۹۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۶	ازنزن به ظرفیت ۲۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۶,۶۰۱,۲۱۸,۰۰۰	۳۷/۰۶
۱۴۰۲				۴,۸۱۶,۰۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۷	ازنزن به ظرفیت ۵۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۳۶,۶۷۴,۰۵۶,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۲۶,۷۹۴,۰۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۸	ازنزن به ظرفیت ۱۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۵۲,۲۰۲,۰۵۶,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۳۸,۱۳۸,۲۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۰۹	ازنزن به ظرفیت ۲۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۷۶,۳۸۳,۰۶۹,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۵۵,۸۰۴,۱۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۱۰	ازنزن به ظرفیت ۵۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۱۰۷,۰۱۸,۶۹۹,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۷۸,۱۸۵,۶۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۱۱	ازنزن به ظرفیت ۱۰۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۱۷۵,۱۴۷,۹۴۳,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۱۲۷,۹۵۹,۵۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۱۱۲	ازنزن به ظرفیت ۲۰۰۰۰ گرم در ساعت.	دستگاه	۲۳۹,۷۰۰,۴۰۰,۰۰۰	۳۶/۸۷
۱۴۰۲				۱۷۵,۱۱۹,۴۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۱	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۲ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۱۶۲,۸۰۹,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۸۶۱,۵۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۲	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۴ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۶۵۲,۱۸۴,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۱,۲۲۴,۰۸۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۳	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۶ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۲,۳۲۴,۴۳۲,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۱,۷۲۲,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۴	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۸ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳,۰۰۸,۴۵۲,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۲,۲۲۸,۸۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۵	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۱۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۳,۳۰۴,۳۰۰,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۲,۴۴۸,۱۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۶	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۲۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴,۵۷۶,۸۸۰,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۳,۳۹۰,۷۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۷	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۴۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴,۹۲۰,۵۳۶,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۳,۶۴۵,۶۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۲۰۸	کلرزن گازی با ظرفیت تزریق تا ۶۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۵,۸۰۵,۱۱۰,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۴,۳۰۰,۹۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۳۰۱	کپسول گاز کلر به ظرفیت ۶۰ کیلوگرم.	عدد	۳۴۵,۴۶۶,۰۰۰	۳۵/۰۰
۱۴۰۲				۲۵۵,۸۹۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۳۰۲	کپسول گاز کلر به ظرفیت ۱۰۰۰ کیلوگرم.	عدد	۱,۳۴۲,۲۰۶,۰۰۰	۳۵/۰۰
۱۴۰۲				۹۹۴,۱۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۴۰۱	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۸ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۴۴۸,۵۵۶,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۳۳۲,۳۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۴۰۲	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۴۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۰۱۳,۸۲۴,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۷۵۱,۰۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۷۰۴۰۳	تعویض کننده خودکار به ظرفیت تا ۶۰ کیلوگرم در ساعت.	دستگاه	۱,۳۱۹,۸۸۸,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۹۷۷,۸۳۶,۰۰۰	

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: ۳۵/۸۸

فصل ۸ - تجهیزات فرآوری گاز

۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۱	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶۰۸,۶۷۳,۰۰۰	۵/۱۹
۱۴۰۲				۵۷۸,۶۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۲	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷۵۹,۶۱۴,۰۰۰	۵/۱۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۸۰۱۰۲			۷۲۲,۳۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۳	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹۷۱,۲۳۵,۰۰۰	۵/۱۳
۱۴۰۲				۹۲۳,۷۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۴	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۲۱۲,۶۴۶,۰۰۰	۵/۱۱
۱۴۰۲				۱,۱۵۳,۶۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۱۰۵	گراول فیلتر (Gravel Filter) به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۵۱۶,۴۲۰,۰۰۰	۵/۱۲
۱۴۰۲				۱,۴۴۲,۵۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۲۰۱	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۴,۳۷۵,۵۸۰,۰۰۰	۵/۰۲
۱۴۰۲				۴,۱۶۶,۲۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۲۰۲	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۵,۲۲۷,۳۱۸,۰۰۰	۷/۰۲
۱۴۰۲				۴,۸۸۴,۳۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۲۰۳	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶,۷۶۳,۶۱۱,۰۰۰	۷/۰۱
۱۴۰۲				۶,۳۲۰,۰۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۲۰۴	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹,۲۲۱,۰۱۳,۰۰۰	۷/۰۱
۱۴۰۲				۸,۶۱۶,۶۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۲۰۵	سرامیک فیلتر به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۰,۷۵۹,۰۴۱,۰۰۰	۷/۰۱
۱۴۰۲				۱۰,۰۵۳,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۱	تله آبگیر سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱۵۸,۷۴۳,۰۰۰	۷/۶۵
۱۴۰۲				۱۴۷,۴۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۲	تله آبگیر سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۲۱۰,۹۹۰,۰۰۰	۷/۴۸
۱۴۰۲				۱۹۶,۲۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۳	تله آبگیر سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۲۵۱,۲۷۴,۰۰۰	۷/۴۳
۱۴۰۲				۲۳۳,۸۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۴	تله آبگیر سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۹۴,۳۴۵,۰۰۰	۷/۳۶
۱۴۰۲				۲۷۴,۱۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۵	تله آبگیر سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۳۷۵,۳۳۱,۰۰۰	۷/۳۲
۱۴۰۲				۳۴۹,۷۲۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۰۸۰۳۰۶	تله آبگیر سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۴۶۷,۴۲۵,۰۰۰	۷/۲۵
۱۴۰۲				۴۳۵,۸۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۴۰۱	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷۷۳,۸۰۰,۰۰۰	۷/۱۴
۱۴۰۲				۷۲۲,۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۴۰۲	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹۲۸,۹۰۰,۰۰۰	۷/۱۵
۱۴۰۲				۸۶۶,۸۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۴۰۳	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۰۸۳,۱۵۳,۰۰۰	۷/۱۴
۱۴۰۲				۱,۰۱۰,۹۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۴۰۴	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۲۳۷,۲۷۹,۰۰۰	۷/۱۳
۱۴۰۲				۱,۱۵۴,۸۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۴۰۵	فیلتر کربن فعال به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۴۷۵,۴۲۶,۰۰۰	۲/۱۷
۱۴۰۲				۱,۴۴۴,۰۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۵۰۱	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۷,۶۲۳,۴۵۶,۰۰۰	۲/۰۱
۱۴۰۲				۲۷,۰۷۸,۲۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۵۰۲	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۴۱,۴۲۷,۱۲۳,۰۰۰	۲/۰۰
۱۴۰۲				۴۰,۶۱۱,۰۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۵۰۳	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۸۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۵۲,۹۲۹,۸۳۰,۰۰۰	۲/۰۰
۱۴۰۲				۵۱,۸۸۸,۰۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۵۰۴	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۱۰۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۶۲,۱۳۲,۱۰۰,۰۰۰	۲/۰۰
۱۴۰۲				۶۰,۹۰۹,۷۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۵۰۵	اسکراپر حذف سولفور به ظرفیت تا ۱۲۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷۲,۴۸۸,۰۷۲,۰۰۰	۲/۰۰
۱۴۰۲				۷۱,۰۶۱,۶۹۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۱	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱,۶۹۰,۷۷۹,۰۰۰	۸/۱۵
۱۴۰۲				۱,۵۶۳,۲۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۲	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲,۵۵۰,۰۳۰,۰۰۰	۸/۰۹
۱۴۰۲				۲,۳۵۸,۹۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۳	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۲۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۳,۷۹۲,۴۹۸,۰۰۰	۸/۰۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۰۸۰۶۰۳			۳,۵۰۹,۵۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۴	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۳۵۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۵,۴۶۵,۴۹۷,۰۰۰	۸/۰۳
۱۴۰۲				۵,۰۵۸,۹۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۵	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۴۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۷,۱۴۴,۵۶۰,۰۰۰	۸/۰۳
۱۴۰۲				۶,۶۱۳,۱۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۶	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۶۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۹,۸۴۹,۸۲۱,۰۰۰	۸/۰۲
۱۴۰۲				۹,۱۱۸,۱۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۷	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۱۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۱۵,۳۱۳,۹۵۹,۰۰۰	۸/۰۰
۱۴۰۲				۱۴,۱۷۸,۵۱۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۸۰۶۰۸	مشعل (Gas Flare) به ظرفیت تا ۱۵۰۰ مترمکعب در ساعت.	دستگاه	۲۲,۹۶۷,۳۳۵,۰۰۰	۷/۹۹
۱۴۰۲				۲۱,۲۶۶,۳۵۸,۰۰۰	

۶/۱۳ 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

۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۱	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۰.۷۸ مترمربع قطر لوله داخلی ۸۰ و قطر پوسته ۱۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۴۷۹,۹۱۶,۰۰۰	۳۷/۹۱
۱۴۰۲				۳۴۷,۹۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۲	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۲۵ میلی‌متر.	دستگاه	۸۴۸,۱۲۸,۰۰۰	۳۷/۹۴
۱۴۰۲				۶۱۴,۸۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۳	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۰۰ و قطر پوسته ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۱۱۱,۷۸۴,۰۰۰	۳۷/۹۵
۱۴۰۲				۸۰۵,۹۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۴	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۲۳ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۲۵ و قطر پوسته ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۱,۳۷۵,۵۵۲,۰۰۰	۳۷/۹۵
۱۴۰۲				۹۹۷,۱۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۵	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۴۸ مترمربع قطر لوله داخلی ۱۵۰ و قطر پوسته ۲۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۲,۳۷۵,۵۳۹,۰۰۰	۳۷/۹۶
۱۴۰۲				۱,۷۲۱,۸۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۰۹۰۱۰۶	مبدل حرارتی لوله‌ای با سطح حرارتی ۱.۹۳ مترمربع قطر لوله داخلی ۲۰۰ و قطر پوسته ۲۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۵,۲۶۵,۸۵۷,۰۰۰	۳۷/۹۸
۱۴۰۲				۳,۸۱۶,۳۰۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۱۰ - دیگ حرارتی آب گرم					
۱۴۰۳	۱۰۰۱۰۱	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت تا ۶۵۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۴,۸۸۹,۰۰۰	۲۵/۲۹
۱۴۰۲				۳,۹۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۱۰۲	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰ تا ۱۳۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۷۱۱,۰۰۰	۲۵/۰۷
۱۴۰۲				۲,۹۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۱۰۳	دیگ چدنی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۳۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۲,۸۵۵,۰۰۰	۲۴/۰۷
۱۴۰۲				۲,۳۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۲۰۱	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت تا ۴۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۵,۹۹۹,۰۰۰	۵۳/۱۱
۱۴۰۲				۳,۹۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۲۰۲	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۴۰۰۰۰۰ تا ۶۵۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۴,۹۷۰,۰۰۰	۴۲/۵۷
۱۴۰۲				۳,۴۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۲۰۳	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۶۵۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۴۴۸,۰۰۰	۲/۲۵
۱۴۰۲				۳,۳۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۲۰۴	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۰۰۰۰۰۰ تا ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۳,۴۶۹,۰۰۰	۱۲/۳۷
۱۴۰۲				۳,۰۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۰۰۲۰۵	دیگ فولادی آبگرم، برای ظرفیت بیش از ۱۵۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	هزار کیلو کالری در ساعت	۴,۷۶۴,۰۰۰	۵۲/۳۰
۱۴۰۲				۳,۱۲۸,۰۰۰	
فصل ۱۱ - مشعل					
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۱	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آبگرم به ظرفیت گرمایی ۱۸۰۰۰ تا ۳۵۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۶۹,۵۷۵,۰۰۰	۹/۵۸
۱۴۰۲				۶۳,۴۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۲	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آبگرم به ظرفیت گرمایی ۳۵۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۸۸,۲۳۷,۰۰۰	۳۷/۶۹
۱۴۰۲				۶۴,۰۸۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۳	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۸۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۹۰,۷۴۰,۰۰۰	۲۳/۹۵
۱۴۰۲				۷۳,۲۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۴	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۳۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۴۷,۷۴۸,۰۰۰	۳۶/۳۸
۱۴۰۲				۱۰۸,۳۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۵	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۰۰۰۰۰ تا ۶۵۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۳۷۷,۸۳۶,۰۰۰	۹۳/۳۳
۱۴۰۲				۱۹۵,۴۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۱۰۶	مشعل گازوییل سوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۵۰۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۴۰۷,۲۴۷,۰۰۰	۶۶/۳۴
۱۴۰۲				۲۴۴,۸۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۱	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۷۵۰۰ تا ۴۰۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۸۶,۷۱۱,۰۰۰	۷/۲۹
۱۴۰۲				۸۰,۸۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۲	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۳۵۰۰ تا ۹۱۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۰۴,۶۴۶,۰۰۰	۱۱/۰۹
۱۴۰۲				۹۴,۱۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۳	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۷۵۵۰۰ تا ۱۸۳۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۳۴,۶۹۰,۰۰۰	۲۱/۹۲
۱۴۰۲				۱۱۰,۴۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۴	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۵۰۵۰۰ تا ۳۶۶۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۲۱۸,۳۴۷,۰۰۰	۳۱/۹۶
۱۴۰۲				۱۶۵,۴۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۵	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۳۲۳۰۰۰ تا ۵۸۱۵۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۱۱۷,۰۹۷,۰۰۰	۱۳/۰۶
۱۴۰۲				۱۰۳,۵۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۶	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۴۰۹۰۰۰ تا ۹۶۹۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۴۱۶,۸۴۸,۰۰۰	۳۹/۲۶
۱۴۰۲				۲۹۹,۳۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۷	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۴۲۰۰۰۰ تا ۱۲۳۸۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۵۳۲,۷۳۹,۰۰۰	۳۹/۳۸
۱۴۰۲				۳۸۲,۲۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۱۰۲۰۸	مشعل گازسوز برای دیگ آب گرم به ظرفیت گرمایی ۱۰۷۶۵۰۰ تا ۲۱۵۳۰۰۰ کیلوکالری در ساعت.	دستگاه	۶۸۳,۹۶۸,۰۰۰	۳۹/۳۶
۱۴۰۲				۴۹۰,۷۸۲,۰۰۰	

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: ۳۳/۶۱



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۱	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۵۲۵,۹۶۰,۰۰۰	۵/۱۷
۱۴۰۲				۵۰۰,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۲	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۶۷۶,۷۰۲,۰۰۰	۵/۱۳
۱۴۰۲				۶۴۳,۶۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۳	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۸۱۵,۸۴۸,۰۰۰	۵/۱۱
۱۴۰۲				۷۷۶,۱۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۴	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۸۷۴,۸۰۳,۰۰۰	۵/۱۳
۱۴۰۲				۸۳۲,۱۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۵	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۲ تن.	دستگاه	۹۳۲,۷۸۱,۰۰۰	۵/۱۲
۱۴۰۲				۸۸۷,۳۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۶	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۲.۵ تن.	دستگاه	۱,۱۰۶,۷۱۳,۰۰۰	۵/۱۰
۱۴۰۲				۱,۰۵۲,۹۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۷	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۳ تن.	دستگاه	۱,۳۱۵,۶۵۴,۰۰۰	۵/۰۹
۱۴۰۲				۱,۲۵۱,۹۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۸	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۴ تن.	دستگاه	۱,۵۶۴,۴۳۴,۰۰۰	۵/۰۹
۱۴۰۲				۱,۴۸۸,۶۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۰۹	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۵ تن.	دستگاه	۱,۸۲۸,۷۱۱,۰۰۰	۵/۰۷
۱۴۰۲				۱,۷۴۰,۳۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۱۰	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۶ تن.	دستگاه	۲,۲۴۳,۸۱۴,۰۰۰	۵/۰۷
۱۴۰۲				۲,۱۳۵,۴۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۱۱	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۷ تن.	دستگاه	۲,۶۵۸,۱۶۰,۰۰۰	۵/۰۶
۱۴۰۲				۲,۵۳۰,۰۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۱۲	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۸ تن.	دستگاه	۳,۳۲۰,۹۴۹,۰۰۰	۵/۰۵
۱۴۰۲				۳,۱۶۱,۲۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۱۱۳	جرثقیل چهارکاره برقی به ظرفیت ۱۰ تن.	دستگاه	۴,۱۵۰,۱۷۸,۰۰۰	۵/۰۴
۱۴۰۲				۳,۹۵۰,۷۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۱	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۳۰,۶۶۷,۰۰۰	۸/۰۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۲۰۲۰۱			۲۸,۳۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۲	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۳۷,۲۹۳,۰۰۰	۷/۵۲
۱۴۰۲				۳۴,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۳	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۶۲,۱۴۰,۰۰۰	۶/۵۰
۱۴۰۲				۵۸,۳۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۴	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۸۷,۹۶۵,۰۰۰	۶/۳۱
۱۴۰۲				۸۲,۷۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۵	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۲ تن.	دستگاه	۱۱۲,۸۱۳,۰۰۰	۶/۰۲
۱۴۰۲				۱۰۶,۴۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۶	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۲.۵ تن.	دستگاه	۱۳۹,۳۱۷,۰۰۰	۵/۸۲
۱۴۰۲				۱۳۱,۶۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۷	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۳ تن.	دستگاه	۱۶۴,۳۸۵,۰۰۰	۵/۷۲
۱۴۰۲				۱۵۵,۴۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۸	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۴ تن.	دستگاه	۲۰۸,۴۳۲,۰۰۰	۵/۶۷
۱۴۰۲				۱۹۷,۲۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۰۹	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۵ تن.	دستگاه	۲۵۵,۰۳۵,۰۰۰	۵/۵۷
۱۴۰۲				۲۴۱,۵۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۱۰	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۶ تن.	دستگاه	۳۰۵,۷۰۸,۰۰۰	۵/۵۵
۱۴۰۲				۲۸۹,۶۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۱۱	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۷ تن.	دستگاه	۳۶۳,۹۰۷,۰۰۰	۵/۴۷
۱۴۰۲				۳۴۵,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۱۲	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۸ تن.	دستگاه	۴۶۳,۴۸۵,۰۰۰	۵/۳۸
۱۴۰۲				۴۳۹,۸۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۲۱۳	جرثقیل دوکاره برقی به ظرفیت ۱۰ تن.	دستگاه	۶۲۱,۸۳۰,۰۰۰	۵/۳۱
۱۴۰۲				۵۹۰,۴۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۱	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۲۵ تن.	دستگاه	۱۹,۹۳۵,۰۰۰	۹/۷۵
۱۴۰۲				۱۸,۱۶۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۲	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۵ تن.	دستگاه	۲۳,۹۱۰,۰۰۰	۸/۹۲
۱۴۰۲				۲۱,۹۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۳	جرثقیل دستی به ظرفیت ۰.۷۵ تن.	دستگاه	۳۸,۸۱۹,۰۰۰	۷/۳۸
۱۴۰۲				۳۶,۱۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۴	جرثقیل دستی به ظرفیت ۱ تن.	دستگاه	۵۴,۷۰۵,۰۰۰	۷/۰۹
۱۴۰۲				۵۱,۰۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۵	جرثقیل دستی به ظرفیت ۱.۵ تن.	دستگاه	۶۹,۶۱۴,۰۰۰	۶/۶۴
۱۴۰۲				۶۵,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۲۰۳۰۶	جرثقیل دستی به ظرفیت ۲ تن	دستگاه	۸۶,۴۵۸,۰۰۰	۶/۵۷
۱۴۰۲				۸۱,۱۲۷,۰۰۰	

۵/۹۸ 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 ۱۳ - الکتروموتورها

۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۱	الکتروموتور با توان ۰.۱۸ کیلووات.	دستگاه	۲۱,۴۵۷,۰۰۰	۳۴/۸۳
۱۴۰۲				۱۵,۹۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۲	الکتروموتور با توان ۰.۲۵ کیلووات.	دستگاه	۳۰,۳۳۷,۰۰۰	۳۴/۸۵
۱۴۰۲				۲۲,۴۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۳	الکتروموتور با توان ۰.۳۷ کیلووات.	دستگاه	۳۴,۹۶۴,۰۰۰	۳۴/۸۵
۱۴۰۲				۲۵,۹۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۴	الکتروموتور با توان ۰.۵۵ کیلووات.	دستگاه	۳۸,۱۱۷,۰۰۰	۳۴/۸۴
۱۴۰۲				۲۸,۲۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۵	الکتروموتور با توان ۰.۷۵ کیلووات.	دستگاه	۵۴,۶۸۸,۰۰۰	۳۴/۸۷
۱۴۰۲				۴۰,۵۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۶	الکتروموتور با توان ۱.۵ کیلووات.	دستگاه	۷۱,۲۵۹,۰۰۰	۳۴/۸۹
۱۴۰۲				۵۲,۸۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۷	الکتروموتور با توان ۲.۲ کیلووات.	دستگاه	۹۹,۳۹۲,۰۰۰	۳۴/۹۱
۱۴۰۲				۷۳,۶۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۸	الکتروموتور با توان ۳ کیلووات.	دستگاه	۱۰۶,۴۸۶,۰۰۰	۳۴/۹۱



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۳۰۱۰۸			۷۸,۹۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۰۹	الکتروموتور با توان ۳.۷ کیلووات.	دستگاه	۱۳۲,۷۷۹,۰۰۰	۳۴/۹۲
۱۴۰۲				۹۸,۴۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۰	الکتروموتور با توان ۴.۷ کیلووات.	دستگاه	۱۴۲,۷۳۳,۰۰۰	۳۴/۹۳
۱۴۰۲				۱۰۵,۷۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۱	الکتروموتور با توان ۵.۵ کیلووات.	دستگاه	۱۷۹,۷۳۷,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۲				۱۳۳,۱۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۲	الکتروموتور با توان ۷.۵ کیلووات.	دستگاه	۲۰۴,۱۸۵,۰۰۰	۳۴/۹۵
۱۴۰۲				۱۵۱,۳۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۳	الکتروموتور با توان ۹.۵ کیلووات.	دستگاه	۲۵۷,۳۲۰,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۱۹۰,۶۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۴	الکتروموتور با توان ۱۱ کیلووات.	دستگاه	۲۸۲,۸۳۲,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۲				۲۰۹,۵۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۵	الکتروموتور با توان ۱۵ کیلووات.	دستگاه	۳۳۹,۸۳۲,۰۰۰	۳۴/۹۴
۱۴۰۲				۲۵۱,۸۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۶	الکتروموتور با توان ۱۸.۵ کیلووات.	دستگاه	۴۹۴,۸۷۱,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۳۶۶,۶۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۷	الکتروموتور با توان ۲۲ کیلووات.	دستگاه	۵۴۱,۳۰۷,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۴۰۱,۰۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۸	الکتروموتور با توان ۳۰ کیلووات.	دستگاه	۶۹۱,۳۱۰,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۵۱۲,۲۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۱۹	الکتروموتور با توان ۳۷ کیلووات.	دستگاه	۸۱۲,۷۹۸,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۶۰۲,۱۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۰	الکتروموتور با توان ۴۵ کیلووات.	دستگاه	۹۷۳,۱۹۱,۰۰۰	۳۴/۹۶
۱۴۰۲				۷۲۱,۰۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۱	الکتروموتور با توان ۵۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۱۱۰,۲۱۷,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۸۲۲,۵۶۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۲	الکتروموتور با توان ۷۵ کیلووات.	دستگاه	۱,۳۴۷,۶۴۴,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۹۹۸,۴۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۳	الکتروموتور با توان ۹۰ کیلووات.	دستگاه	۱,۵۲۸,۱۸۰,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۱,۱۳۲,۲۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۴	الکتروموتور با توان ۱۱۰ کیلووات.	دستگاه	۲,۳۴۷,۳۹۹,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۱,۷۳۹,۰۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۵	الکتروموتور با توان ۱۳۲ کیلووات.	دستگاه	۲,۵۹۳,۸۲۴,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۱,۹۲۱,۶۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۶	الکتروموتور با توان ۱۵۰ کیلووات.	دستگاه	۳,۰۵۹,۱۰۹,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۲,۲۶۶,۲۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۷	الکتروموتور با توان ۱۸۵ کیلووات.	دستگاه	۳,۸۲۷,۰۷۳,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۲,۸۳۵,۲۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۳۰۱۲۸	الکتروموتور با توان ۲۲۰ کیلووات.	دستگاه	۵,۴۶۷,۳۶۴,۰۰۰	۳۴/۹۸
۱۴۰۲				۴,۰۵۰,۲۵۴,۰۰۰	

۳۴/۹۳ 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: ۳۴/۹۳

فصل ۱۴ - خنثی‌سازی و حذف بو

۱۴۰۳	۱۴۰۱۰۱	خنثی‌سازی گاز کلر به ظرفیت ۶۸ کیلوگرم.	مجموعه	۷۴۳,۲۰۷,۰۰۰	۳۰/۱۲
۱۴۰۲				۵۷۱,۱۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۴۰۱۰۲	خنثی‌سازی گاز کلر به ظرفیت ۱۰۰۰ کیلوگرم.	مجموعه	۷,۰۸۰,۰۷۳,۰۰۰	۳۰/۰۱
۱۴۰۲				۵,۴۴۵,۶۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۱	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه به حجم تا ۵۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۲	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۳	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	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
۱۴۰۲	۱۴۰۲۰۴				
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۵	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۱۰۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۶	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۲۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۴۰۲۰۷	سامانه پکیج حذف بوی نامطبوع تصفیه خانه از ۳۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰ متر مکعب در روز.	مجموعه		
۱۴۰۲					

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: ۳۰/۰۷

فصل ۱۵ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات فولادی

۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۰.۲ میلی‌متر و ضخامت ۲ میلی‌متر.	متر طول	۳۱۴,۰۰۰	-۶۰/۱۵
۱۴۰۲				۷۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۳.۵ میلی‌متر و ضخامت ۲.۳ میلی‌متر.	متر طول	۶۵۲,۵۰۰	-۳۹/۹۷
۱۴۰۲				۱,۰۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۷.۲ میلی‌متر و ضخامت ۲.۶ میلی‌متر.	متر طول	۷۰۷,۰۰۰	-۳۷/۷۰
۱۴۰۲				۱,۱۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۴	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۱.۳ میلی‌متر و ضخامت ۳.۲ میلی‌متر.	متر طول	۱,۰۷۰,۰۰۰	-۲۶/۵۱
۱۴۰۲				۱,۴۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۵	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۶.۹ میلی‌متر و ضخامت ۳.۶ میلی‌متر.	متر طول	۱,۴۷۸,۰۰۰	-۱۲/۶۴
۱۴۰۲				۱,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۶	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۳.۷ میلی‌متر و ضخامت ۴ میلی‌متر.	متر طول	۲,۴۴۱,۰۰۰	-۱۳/۸۰
۱۴۰۲				۲,۸۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۷	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۲.۴ میلی‌متر و ضخامت ۴.۵ میلی‌متر.	متر طول	۳,۳۹۰,۰۰۰	-۱۰/۷۸
۱۴۰۲				۳,۸۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۸	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۸.۳ میلی‌متر و ضخامت ۵ میلی‌متر.	متر طول	۴,۱۵۲,۰۰۰	-۱۲/۹۵
۱۴۰۲				۴,۷۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۰۹	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۶۰.۳ میلی‌متر و ضخامت ۵.۶ میلی‌متر.	متر طول	۵,۸۸۷,۰۰۰	-۱/۳۷
۱۴۰۲				۵,۹۶۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۰	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۷۶.۱ میلی متر و ضخامت ۶.۳ میلی متر.	متر طول	۷,۴۷۳,۰۰۰	-۳/۷۸
۱۴۰۲				۷,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۸۸.۹ میلی متر و ضخامت ۷.۱ میلی متر.	متر طول	۸,۹۴۴,۰۰۰	-۶/۷۹
۱۴۰۲				۹,۵۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۱۴.۳ میلی متر و ضخامت ۸ میلی متر.	متر طول	۱۲,۴۸۶,۰۰۰	-۱/۴۶
۱۴۰۲				۱۲,۶۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۳۹.۷ میلی متر و ضخامت ۸.۸ میلی متر.	متر طول	۱۸,۸۵۵,۰۰۰	۶/۲۰
۱۴۰۲				۱۷,۷۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۴	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۱۶۸.۳ میلی متر و ضخامت ۱۰ میلی متر.	متر طول	۲۵,۵۷۰,۰۰۰	۳/۰۳
۱۴۰۲				۲۴,۸۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۵	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۱۹.۱ میلی متر و ضخامت ۱۱ میلی متر.	متر طول	۳۸,۶۳۸,۰۰۰	۷/۲۲
۱۴۰۲				۳۶,۰۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۶	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۲۷۳ میلی متر و ضخامت ۱۲.۵ میلی متر.	متر طول	۵۵,۷۳۶,۰۰۰	۹/۷۷
۱۴۰۲				۵۰,۷۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۷	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۲۳.۹ میلی متر و ضخامت ۱۴.۲ میلی متر.	متر طول	۷۴,۷۷۲,۰۰۰	۱۰/۵۶
۱۴۰۲				۶۷,۶۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۸	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۳۵۵.۶ میلی متر و ضخامت ۲۰ میلی متر.	متر طول	۱۱۱,۹۱۹,۰۰۰	۱۱/۸۳
۱۴۰۲				۱۰۰,۰۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۱۹	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۰۶.۴ میلی متر و ضخامت ۲۲.۵ میلی متر.	متر طول	۱۵۵,۱۵۰,۰۰۰	۲۰/۴۴
۱۴۰۲				۱۲۸,۸۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۲۰	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۴۵۷ میلی متر و ضخامت ۲۸ میلی متر.	متر طول	۱۹۰,۹۲۲,۰۰۰	۱۵/۹۸
۱۴۰۲				۱۶۴,۶۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۲۱	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۵۰۸ میلی متر و ضخامت ۳۲ میلی متر.	متر طول	۲۴۲,۲۶۰,۰۰۰	۱۶/۴۹
۱۴۰۲				۲۰۷,۹۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۲۲	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۶۱۰ میلی متر و ضخامت ۳۶ میلی متر.	متر طول	۳۲۸,۰۴۳,۰۰۰	۱۷/۱۲
۱۴۰۲				۲۸۰,۰۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۱۲۳	لوله فولادی سیاه بدون درز با قطر خارجی ۷۱۱ میلی متر و ضخامت ۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۷۶,۰۰۸,۰۰۰	۱۷/۷۶



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۵۰۱۲۳			۴۰۴,۱۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۰.۲ میلی متر و ضخامت ۲ میلی متر.	متر طول	۲۹۳,۵۰۰	-۶۰/۹۱
۱۴۰۲				۷۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۳.۵ میلی متر و ضخامت ۲.۳ میلی متر.	متر طول	۴۱۸,۵۰۰	-۵۰/۷۶
۱۴۰۲				۸۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۷.۲ میلی متر و ضخامت ۲.۶ میلی متر.	متر طول	۵۶۸,۵۰۰	-۴۱/۲۷
۱۴۰۲				۹۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۴	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۱.۳ میلی متر و ضخامت ۳.۲ میلی متر.	متر طول	۸۱۱,۰۰۰	-۲۹/۹۶
۱۴۰۲				۱,۱۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۵	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۶.۹ میلی متر و ضخامت ۳.۶ میلی متر.	متر طول	۱,۱۱۴,۰۰۰	-۲۰/۴۸
۱۴۰۲				۱,۴۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۶	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۳.۷ میلی متر و ضخامت ۴ میلی متر.	متر طول	۱,۶۵۴,۰۰۰	-۸/۷۶
۱۴۰۲				۱,۸۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۷	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۲.۴ میلی متر و ضخامت ۴.۵ میلی متر.	متر طول	۲,۲۹۷,۰۰۰	-۰/۶۹
۱۴۰۲				۲,۳۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۸	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۸.۳ میلی متر و ضخامت ۵ میلی متر.	متر طول	۲,۸۶۵,۰۰۰	-۱/۳۴
۱۴۰۲				۲,۹۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۰۹	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۶۰.۳ میلی متر و ضخامت ۵.۶ میلی متر.	متر طول	۴,۸۸۷,۰۰۰	۲۹/۵۹
۱۴۰۲				۳,۷۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۰	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۷۶.۱ میلی متر و ضخامت ۶.۳ میلی متر.	متر طول	۵,۴۷۹,۰۰۰	۲/۴۸
۱۴۰۲				۵,۳۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۸۸.۹ میلی متر و ضخامت ۷.۱ میلی متر.	متر طول	۷,۰۹۰,۰۰۰	۳/۸۰
۱۴۰۲				۶,۸۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۱۴.۳ میلی متر و ضخامت ۸ میلی متر.	متر طول	۱۰,۵۱۳,۰۰۰	۵/۴۵
۱۴۰۲				۹,۹۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۳۹.۷ میلی متر و ضخامت ۸.۸ میلی متر.	متر طول	۱۳,۷۴۸,۰۰۰	۶/۱۲
۱۴۰۲				۱۲,۹۵۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۴	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۱۶۸.۳ میلی متر و ضخامت ۱۰ میلی متر.	متر طول	۱۹,۰۷۴,۰۰۰	۸/۰۴
۱۴۰۲				۱۷,۶۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۵	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۱۹.۱ میلی متر و ضخامت ۱۱ میلی متر.	متر طول	۲۵,۱۱۷,۰۰۰	۰/۴۳
۱۴۰۲				۲۵,۰۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۶	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۲۷۳ میلی متر و ضخامت ۱۲.۵ میلی متر.	متر طول	۳۵,۸۴۸,۰۰۰	۱/۱۴
۱۴۰۲				۳۵,۴۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۷	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۲۳.۹ میلی متر و ضخامت ۱۴.۲ میلی متر.	متر طول	۴۷,۶۹۳,۰۰۰	۱/۷۹
۱۴۰۲				۴۶,۸۵۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۸	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۳۵۵.۶ میلی متر و ضخامت ۲۰ میلی متر.	متر طول	۷۰,۷۱۸,۰۰۰	۳/۲۹
۱۴۰۲				۶۸,۴۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۱۹	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۰۶.۴ میلی متر و ضخامت ۲۲.۵ میلی متر.	متر طول	۹۲,۷۸۰,۰۰۰	۴/۳۹
۱۴۰۲				۸۸,۸۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۲۰	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۴۵۷ میلی متر و ضخامت ۲۸ میلی متر.	متر طول	۱۲۶,۳۶۲,۰۰۰	۵/۳۵
۱۴۰۲				۱۱۹,۹۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۲۱	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۵۰۸ میلی متر و ضخامت ۳۲ میلی متر.	متر طول	۲۱۶,۳۷۲,۰۰۰	۶/۶۷
۱۴۰۲				۲۰۲,۸۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۲۲	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۶۱۰ میلی متر و ضخامت ۳۶ میلی متر.	متر طول	۲۵۹,۴۷۸,۰۰۰	۶/۹۵
۱۴۰۲				۲۴۲,۶۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۲۲۳	لوله فولادی سیاه درزدار با قطر خارجی ۷۱۱ میلی متر و ضخامت ۵۰ میلی متر.	متر طول	۳۴۵,۴۵۸,۰۰۰	۷/۴۳
۱۴۰۲				۳۲۱,۵۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۱	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۲,۱۳۶,۰۰۰	۲۲/۱۲
۱۴۰۲				۱,۷۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۲	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۲,۵۹۷,۰۰۰	۲۱/۴۶
۱۴۰۲				۲,۱۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۳	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۳,۱۴۱,۰۰۰	۲۱/۸۳
۱۴۰۲				۲,۵۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۴	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۳,۳۳۱,۰۰۰	۲۱/۰۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۵۰۳۰۴			۲,۷۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۵	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۶۵ میلی متر.	متر طول	۵,۸۳۴,۰۰۰	۱۹/۸۶
۱۴۰۲				۴,۸۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۶	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	متر طول	۷,۳۶۹,۰۰۰	۱۹/۹۱
۱۴۰۲				۶,۱۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۷	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۱۰,۴۸۱,۰۰۰	۱۹/۶۵
۱۴۰۲				۸,۷۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۸	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۳,۴۱۲,۰۰۰	۱۹/۹۹
۱۴۰۲				۱۱,۱۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۰۹	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۱۷,۴۴۶,۰۰۰	۱۹/۷۳
۱۴۰۲				۱۴,۵۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۰	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	متر طول	۲۴,۹۴۹,۰۰۰	۱۹/۴۵
۱۴۰۲				۲۰,۸۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۱	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۴,۷۱۱,۰۰۰	۱۹/۱۴
۱۴۰۲				۲۹,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۲	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۳,۴۸۰,۰۰۰	۱۸/۸۵
۱۴۰۲				۳۶,۵۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۳	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۸,۶۹۸,۰۰۰	۱۸/۸۴
۱۴۰۲				۴۰,۹۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۴	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر طول	۵۳,۷۲۲,۰۰۰	۱۹/۲۷
۱۴۰۲				۴۵,۰۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۳۱۵	لوله فولادی گالوانیزه قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۸,۳۱۲,۰۰۰	۱۸/۹۵
۱۴۰۲				۵۷,۴۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۴۰۱	کلکتور، از لوله فولادی سیاه درز دار با کلیه اتصالات نوع جوشی.	کیلو گرم	۹۹۹,۵۰۰	۱۸/۵۶
۱۴۰۲				۸۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۵۰۴۰۲	کلکتور، از لوله فولادی سیاه بدون درز با کلیه اتصالات نوع جوشی.	کیلو گرم	۱,۰۸۸,۰۰۰	۲۵/۳۴
۱۴۰۲				۸۶۸,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۵۰۵۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس فولادی مطابق با نقشه و مشخصات.	کیلو گرم	۱,۳۶۱,۰۰۰	۲۵/۳۲
۱۴۰۲				۱,۰۸۶,۰۰۰	
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: ۲/۴۵					
فصل ۱۶ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات استیل					
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۱	لوله استیل قطر نامی ۱۵ میلی‌متر.	متر طول	۲,۳۸۱,۰۰۰	-۱۷/۴۱
۱۴۰۲				۲,۸۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۲	لوله استیل قطر نامی ۲۰ میلی‌متر.	متر طول	۳,۷۸۱,۰۰۰	-۸/۶۲
۱۴۰۲				۴,۱۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۳	لوله استیل قطر نامی ۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۵,۴۹۱,۰۰۰	-۳/۴۶
۱۴۰۲				۵,۶۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۴	لوله استیل قطر نامی ۳۲ میلی‌متر.	متر طول	۶,۹۶۷,۰۰۰	-۰/۶۷
۱۴۰۲				۷,۰۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۵	لوله استیل قطر نامی ۴۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۰,۰۵۸,۰۰۰	۲/۱۵
۱۴۰۲				۹,۸۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۶	لوله استیل قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۲,۲۱۶,۰۰۰	۰/۳۶
۱۴۰۲				۱۲,۱۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۷	لوله استیل قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	متر طول	۱۵,۹۲۹,۰۰۰	۲/۳۳
۱۴۰۲				۱۵,۵۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۸	لوله استیل قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۹,۱۲۳,۰۰۰	۱/۸۸
۱۴۰۲				۱۸,۷۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۰۹	لوله استیل قطر نامی ۹۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۲,۶۰۹,۰۰۰	۱/۲۵
۱۴۰۲				۲۲,۳۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۰	لوله استیل قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۲,۲۲۵,۰۰۰	-۱/۸۰
۱۴۰۲				۲۲,۶۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۱	لوله استیل قطر نامی ۱۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۳۳,۸۶۸,۰۰۰	۱/۳۸
۱۴۰۲				۳۳,۴۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۲	لوله استیل قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۴۳,۲۴۴,۰۰۰	۲/۳۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۶۰۱۱۲			۴۲,۲۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۳	لوله استیل قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۵۴,۷۷۷,۰۰۰	۲/۵۲
۱۴۰۲				۵۳,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۴	لوله استیل قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۷۵,۱۱۰,۰۰۰	۳/۵۹
۱۴۰۲				۷۲,۵۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۵	لوله استیل قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۰,۹۵۰,۰۰۰	۴/۴۵
۱۴۰۲				۹۶,۶۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۶	لوله استیل قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۱,۹۱۶,۰۰۰	۳/۴۰
۱۴۰۲				۹۸,۵۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۷	لوله استیل قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۲۱,۳۲۲,۰۰۰	۳/۷۹
۱۴۰۲				۱۱۶,۸۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۸	لوله استیل قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۴۰,۴۶۱,۰۰۰	۴/۲۲
۱۴۰۲				۱۳۴,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۱۹	لوله استیل قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۸۲,۲۳۱,۰۰۰	۵/۶۰
۱۴۰۲				۱۷۲,۵۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۰	لوله استیل قطر نامی ۵۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۸۳,۷۳۱,۰۰۰	۵/۲۹
۱۴۰۲				۱۷۴,۴۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۱	لوله استیل قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۲۸,۹۸۰,۰۰۰	۶/۲۴
۱۴۰۲				۲۱۵,۵۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۲	لوله استیل قطر نامی ۶۵۰ میلی متر.	متر طول	۲۸۰,۵۶۱,۰۰۰	۷/۱۱
۱۴۰۲				۲۶۱,۹۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۳	لوله استیل قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۳۷,۰۵۵,۰۰۰	۷/۶۳
۱۴۰۲				۳۱۳,۱۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۴	لوله استیل قطر نامی ۷۵۰ میلی متر.	متر طول	۳۹۲,۸۱۲,۰۰۰	۸/۰۷
۱۴۰۲				۳۶۳,۴۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۵	لوله استیل قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۳۴,۵۷۶,۰۰۰	۸/۲۴
۱۴۰۲				۴۰۱,۴۷۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۶	لوله استیل قطر نامی ۸۵۰ میلی متر.	متر طول	۴۸۴,۴۱۷,۰۰۰	۸/۴۳
۱۴۰۲				۴۴۶,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۱۲۷	لوله استیل قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۵۳۹,۸۱۶,۰۰۰	۸/۶۰
۱۴۰۲				۴۹۷,۰۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۲۰۱	کلکتور، از لوله استیل با کلیه اتصالات از نوع جوشی و یا رزوه ای.	کیلو گرم	۴,۲۸۶,۰۰۰	۱۲/۳۱
۱۴۰۲				۳,۸۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس استیل.	کیلو گرم	۳,۴۴۸,۰۰۰	۱۴/۶۲
۱۴۰۲				۳,۰۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۱	محفظه فیلتر کارتريج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۵ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۲	محفظه فیلتر کارتريج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۱۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۳	محفظه فیلتر کارتريج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۲۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۴	محفظه فیلتر کارتريج میله ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۴۰ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۵	محفظه فیلتر کارتريج کیسه ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۱۶ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۴۰۶	محفظه فیلتر کارتريج کیسه ای تک فیلتره ارتفاع فیلتر ۳۲ اینچ از جنس استیل ۳۱۶.	عدد		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳.۴ اینچ.	عدد	۳,۷۰۵,۰۰۰	۱۴/۱۴
۱۴۰۲				۳,۲۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۴,۵۱۷,۰۰۰	۱۳/۷۴
۱۴۰۲				۳,۹۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۴ اینچ.	عدد	۴,۹۲۳,۰۰۰	۱۳/۶۱
۱۴۰۲				۴,۳۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۵,۳۳۰,۰۰۰	۱۳/۵۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۶۰۵۰۴			۴,۶۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۶,۹۵۴,۰۰۰	۱۳/۱۴
۱۴۰۲				۶,۱۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۷,۸۸۰,۰۰۰	۱۳/۲۵
۱۴۰۲				۶,۹۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۸,۶۹۲,۰۰۰	۱۳/۱۳
۱۴۰۲				۷,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۲,۷۹۶,۰۰۰	۱۳/۹۳
۱۴۰۲				۱۱,۲۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۱۶,۰۴۴,۰۰۰	۱۳/۵۳
۱۴۰۲				۱۴,۱۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۲۰,۹۱۶,۰۰۰	۱۳/۱۷
۱۴۰۲				۱۸,۴۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۲۵,۷۸۸,۰۰۰	۱۲/۹۵
۱۴۰۲				۲۲,۸۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۴۵,۲۷۶,۰۰۰	۱۲/۵۴
۱۴۰۲				۴۰,۲۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۶۲,۳۲۸,۰۰۰	۱۲/۳۹
۱۴۰۲				۵۵,۴۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۵۱۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۶۹,۶۳۶,۰۰۰	۱۲/۳۵
۱۴۰۲				۶۱,۹۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۱	لوله داپلکس قطر نامی ۱۵ میلی متر.	متر	۷,۲۰۳,۰۰۰	۱۴/۱۷
۱۴۰۲				۶,۳۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۲	لوله داپلکس قطر نامی ۲۰ میلی متر.	متر	۸,۹۴۸,۰۰۰	۱۳/۷۲
۱۴۰۲				۷,۸۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۳	لوله داپلکس قطر نامی ۲۵ میلی متر.	متر	۱۳,۵۷۹,۰۰۰	۱۳/۱۵
۱۴۰۲				۱۲,۰۰۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۴	لوله داپلکس قطر نامی ۳۲ میلی متر.	متر	۱۷,۰۱۷,۰۰۰	۱۲/۹۳
۱۴۰۲				۱۵,۰۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۵	لوله داپلکس قطر نامی ۴۰ میلی متر.	متر	۲۲,۹۰۸,۰۰۰	۱۲/۷۰
۱۴۰۲				۲۰,۳۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۶	لوله داپلکس قطر نامی ۵۰ میلی متر.	متر	۲۹,۶۸۷,۰۰۰	۱۲/۷۴
۱۴۰۲				۲۶,۳۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۷	لوله داپلکس قطر نامی ۶۵ میلی متر.	متر	۳۸,۶۹۶,۰۰۰	۱۲/۵۵
۱۴۰۲				۳۴,۳۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۸	لوله داپلکس قطر نامی ۸۰ میلی متر.	متر	۴۹,۶۶۳,۰۰۰	۱۲/۵۷
۱۴۰۲				۴۴,۱۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۰۹	لوله داپلکس قطر نامی ۹۰ میلی متر.	متر	۵۸,۵۹۷,۰۰۰	۱۲/۶۰
۱۴۰۲				۵۲,۰۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۰	لوله داپلکس قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	متر	۶۷,۶۱۲,۰۰۰	۱۲/۴۰
۱۴۰۲				۶۰,۱۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۱	لوله داپلکس قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	متر		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۲	لوله داپلکس قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	متر	۱۴۹,۲۷۴,۰۰۰	۱۲/۳۷
۱۴۰۲				۱۳۲,۸۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۳	لوله داپلکس قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	متر		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۴	لوله داپلکس قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	متر	۲۵۰,۱۶۲,۰۰۰	۱۲/۳۲
۱۴۰۲				۲۲۲,۷۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۵	لوله داپلکس قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۶	لوله داپلکس قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر	۲۷۸,۸۸۱,۰۰۰	۱۲/۴۰
۱۴۰۲				۲۴۸,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۷	لوله داپلکس قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر	۳۲۳,۸۹۲,۰۰۰	۱۲/۳۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۶۰۶۱۷			۲۸۸,۱۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۸	لوله داپلکس قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	متر	۳۸۲,۷۶۹,۰۰۰	۱۲/۳۶
۱۴۰۲				۳۴۰,۶۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۶۱۹	لوله داپلکس قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	متر	۴۹۵,۴۰۶,۰۰۰	۱۲/۲۹
۱۴۰۲				۴۴۱,۱۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳.۴ اینچ.	عدد	۱۶,۷۰۶,۰۰۰	۱۲/۴۷
۱۴۰۲				۱۴,۸۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۱۶,۷۰۶,۰۰۰	۱۲/۴۷
۱۴۰۲				۱۴,۸۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۴ اینچ.	عدد	۱۸,۳۳۰,۰۰۰	۱۲/۴۳
۱۴۰۲				۱۶,۳۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۱۹,۹۵۴,۰۰۰	۱۲/۳۹
۱۴۰۲				۱۷,۷۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۲۶,۴۵۰,۰۰۰	۱۲/۲۹
۱۴۰۲				۲۳,۵۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۲۹,۸۱۲,۰۰۰	۱۲/۳۳
۱۴۰۲				۲۶,۵۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۳۳,۰۶۰,۰۰۰	۱۲/۳۰
۱۴۰۲				۲۹,۴۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۴۶,۹۰۸,۰۰۰	۱۲/۵۲
۱۴۰۲				۴۱,۶۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۵۹,۸۹۲,۰۰۰	۱۲/۴۰
۱۴۰۲				۵۳,۲۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۷۹,۳۸۸,۰۰۰	۱۲/۳۱
۱۴۰۲				۷۰,۶۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۹۸,۸۷۶,۰۰۰	۱۲/۲۴
۱۴۰۲				۸۸,۰۸۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۶۰۷۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۱۹۱,۷۵۱,۰۰۰	۱۳/۳۸
۱۴۰۲				۱۶۹,۱۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۲۵۹,۹۶۷,۰۰۰	۱۳/۰۱
۱۴۰۲				۲۳۰,۰۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۶۰۷۱۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۲۹۱,۳۵۶,۰۰۰	۱۳/۰۴
۱۴۰۲				۲۵۷,۷۳۹,۰۰۰	

۹/۰۲ 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 ۱۷ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات چدنی نشکن

۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۱	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳ اینچ.	متر طول	۵,۹۴۸,۰۰۰	۱۸/۹۱
۱۴۰۲				۵,۰۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۲	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴ اینچ.	متر طول	۱۰,۰۸۱,۰۰۰	۱۷/۷۸
۱۴۰۲				۸,۵۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۳	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶ اینچ.	متر طول	۱۴,۳۸۰,۰۰۰	۱۷/۰۷
۱۴۰۲				۱۲,۲۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۴	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۸ اینچ.	متر طول	۱۸,۱۰۵,۰۰۰	۱۶/۸۹
۱۴۰۲				۱۵,۴۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۵	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۰ اینچ.	متر طول	۳۱,۵۲۱,۰۰۰	۱۵/۴۳
۱۴۰۲				۲۷,۳۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۶	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۲ اینچ.	متر طول	۳۸,۲۱۱,۰۰۰	۱۵/۶۰
۱۴۰۲				۳۳,۰۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۷	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۴ اینچ.	متر طول	۴۵,۶۶۴,۰۰۰	۱۵/۵۸
۱۴۰۲				۳۹,۵۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۸	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۶ اینچ.	متر طول	۵۳,۱۵۸,۰۰۰	۱۵/۵۷
۱۴۰۲				۴۵,۹۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۰۹	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۱۸ اینچ.	متر طول	۶۱,۶۶۶,۰۰۰	۱۵/۶۳
۱۴۰۲				۵۳,۳۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۰	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۲۰ اینچ.	متر طول	۷۰,۱۰۰,۰۰۰	۱۵/۶۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۷۰۱۱۰			۶۰,۵۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۱	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۲۴ اینچ.	متر طول	۸۵,۵۱۲,۰۰۰	۱۵/۸۵
۱۴۰۲				۷۳,۸۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۲	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳۰ اینچ.	متر طول	۱۰۰,۳۶۰,۰۰۰	۱۵/۹۶
۱۴۰۲				۸۶,۵۴۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۳	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۳۶ اینچ.	متر طول	۱۱۸,۳۶۳,۰۰۰	۱۶/۰۶
۱۴۰۲				۱۰۱,۹۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۴	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴۲ اینچ.	متر طول	۱۳۷,۶۹۷,۰۰۰	۱۶/۱۵
۱۴۰۲				۱۱۸,۵۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۵	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۴۸ اینچ.	متر طول	۱۵۸,۵۰۵,۰۰۰	۱۶/۲۲
۱۴۰۲				۱۳۶,۳۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۶	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۵۴ اینچ.	متر طول	۱۸۹,۱۶۰,۰۰۰	۱۶/۱۷
۱۴۰۲				۱۶۲,۸۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۷	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶۰ اینچ.	متر طول	۲۱۹,۷۳۰,۰۰۰	۱۶/۱۳
۱۴۰۲				۱۸۹,۲۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۱۱۸	لوله چدنی نشکن به قطر نامی ۶۴ اینچ.	متر طول	۲۵۰,۳۵۵,۰۰۰	۱۶/۱۰
۱۴۰۲				۲۱۵,۶۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ اینچ.	عدد	۳,۸۷۹,۰۰۰	۱۹/۵۰
۱۴۰۲				۳,۲۴۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۴ اینچ.	عدد	۴,۲۲۱,۰۰۰	۱۹/۳۷
۱۴۰۲				۳,۵۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۴,۵۶۴,۰۰۰	۱۹/۲۸
۱۴۰۲				۳,۸۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۴	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ اینچ.	عدد	۵,۹۳۳,۰۰۰	۱۸/۹۹
۱۴۰۲				۴,۹۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۵	اتصالات ویکتالیک با سایز ۲ و ۱.۲ اینچ.	عدد	۶,۷۳۲,۰۰۰	۱۹/۰۸
۱۴۰۲				۵,۶۵۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۶	اتصالات ویکتالیک با سایز ۳ اینچ.	عدد	۷,۴۱۶,۰۰۰	۱۸/۹۷
۱۴۰۲				۶,۲۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۷	اتصالات ویکتالیک با سایز ۴ اینچ.	عدد	۱۱,۰۱۰,۰۰۰	۱۹/۶۶
۱۴۰۲				۹,۲۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۸	اتصالات ویکتالیک با سایز ۵ اینچ.	عدد	۱۳,۷۴۷,۰۰۰	۱۹/۳۲
۱۴۰۲				۱۱,۵۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۰۹	اتصالات ویکتالیک با سایز ۶ اینچ.	عدد	۱۷,۸۵۴,۰۰۰	۱۹/۰۱
۱۴۰۲				۱۵,۰۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۱۰	اتصالات ویکتالیک با سایز ۸ اینچ.	عدد	۲۱,۹۶۰,۰۰۰	۱۸/۸۲
۱۴۰۲				۱۸,۴۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۱۱	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۰ اینچ.	عدد	۳۵,۶۴۸,۰۰۰	۱۸/۵۰
۱۴۰۲				۳۰,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۱۲	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۲ اینچ.	عدد	۵۲,۷۵۸,۰۰۰	۱۸/۳۴
۱۴۰۲				۴۴,۵۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۷۰۲۱۳	اتصالات ویکتالیک با سایز ۱۴ اینچ.	عدد	۷۸,۴۲۳,۰۰۰	۱۸/۲۲
۱۴۰۲				۶۶,۳۳۱,۰۰۰	

۱۷/۴۱ 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 ۱۸ - لوله‌ها و اتصالات و متعلقات پلی اتیلن

۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶ میلی‌متر.	متر طول	۴۹۴,۰۰۰	۲۸/۱۴
۱۴۰۲				۳۸۵,۵۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۰ میلی‌متر.	متر طول	۵۸۳,۰۰۰	۲۸/۱۳
۱۴۰۲				۴۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۶۷۲,۰۰۰	۲۸/۱۲
۱۴۰۲				۵۲۴,۵۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	متر طول	۷۹۱,۰۰۰	۲۷/۳۷
۱۴۰۲				۶۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	متر طول	۸۷۱,۵۰۰	۲۷/۳۱



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۸۰۱۰۵			۶۸۴,۵۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۱,۰۱۰,۰۰۰	۲۶/۶۴
۱۴۰۲				۷۹۷,۵۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	متر طول	۱,۲۰۰,۰۰۰	۲۵/۵۲
۱۴۰۲				۹۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	متر طول	۱,۴۱۳,۰۰۰	۲۴/۷۱
۱۴۰۲				۱,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۰۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۱,۷۲۴,۰۰۰	۲۳/۵۸
۱۴۰۲				۱,۳۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	متر طول	۲,۴۱۴,۰۰۰	۲۱/۴۸
۱۴۰۲				۱,۹۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۳,۲۷۱,۰۰۰	۲۰/۱۲
۱۴۰۲				۲,۷۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۴۰ میلی متر.	متر طول	۴,۱۵۹,۰۰۰	۱۹/۳۰
۱۴۰۲				۳,۴۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	متر طول	۵,۲۰۲,۰۰۰	۱۸/۶۳
۱۴۰۲				۴,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر.	متر طول	۶,۲۹۵,۰۰۰	۱۸/۲۱
۱۴۰۲				۵,۳۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۷,۴۷۲,۰۰۰	۱۷/۸۹
۱۴۰۲				۶,۳۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۲۵ میلی متر.	متر طول	۸,۸۶۶,۰۰۰	۱۷/۶۱
۱۴۰۲				۷,۵۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۰,۳۷۴,۰۰۰	۱۷/۴۸
۱۴۰۲				۸,۸۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۲۸۰ میلی متر.	متر طول	۱۲,۲۷۱,۰۰۰	۱۷/۳۲
۱۴۰۲				۱۰,۴۵۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۸۰۱۱۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۱۵ میلی متر.	متر طول	۱۴,۴۴۱,۰۰۰	۱۷/۱۷
۱۴۰۲				۱۲,۳۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۳۵۵ میلی متر.	متر طول	۱۷,۵۷۷,۰۰۰	۱۷/۳۶
۱۴۰۲				۱۴,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۳,۳۹۳,۰۰۰	۱۷/۲۹
۱۴۰۲				۱۹,۹۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۲	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۲۸,۶۹۸,۰۰۰	۱۷/۲۶
۱۴۰۲				۲۴,۴۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۳	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۴,۴۲۴,۰۰۰	۱۷/۲۲
۱۴۰۲				۲۹,۳۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۴	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۶۳۰ میلی متر.	متر طول	۵۰,۰۴۷,۰۰۰	۱۶/۸۷
۱۴۰۲				۴۲,۸۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۵	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۷۱۰ میلی متر.	متر طول	۶۴,۵۰۷,۰۰۰	۱۶/۸۱
۱۴۰۲				۵۵,۲۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۶	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۸۱,۰۷۴,۰۰۰	۱۶/۷۵
۱۴۰۲				۶۹,۴۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۷	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۵,۵۹۹,۰۰۰	۱۶/۶۵
۱۴۰۲				۹۰,۵۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۸	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۰۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۳۱,۷۰۶,۰۰۰	۱۶/۵۶
۱۴۰۲				۱۱۲,۹۸۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۲۹	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۸۲,۰۵۰,۰۰۰	۱۶/۳۹
۱۴۰۲				۱۵۶,۴۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۳۰	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۳۷,۶۴۲,۰۰۰	۱۶/۲۸
۱۴۰۲				۲۰۴,۳۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۱۳۱	لوله پلی اتیلن قطر خارجی ۱۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۱۰,۱۷۷,۰۰۰	۱۶/۱۶
۱۴۰۲				۲۶۷,۰۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۲۰۱	کلکتور، از لوله پلی اتیلن با کلیه اتصالات نوع جوشی یا پیچی.	کیلو گرم	۱,۲۶۷,۰۰۰	۱۹/۹۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۸۰۲۰۱			۱,۰۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس پلی اتیلن مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۴۴۰,۰۰۰	۱۹/۸۰
۱۴۰۲				۱,۲۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۱	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۱۰۰ لیتر.	عدد	۹,۱۶۲,۰۰۰	۱۷/۷۴
۱۴۰۲				۷,۷۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۲	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۲۰۰ لیتر.	عدد	۱۶,۰۲۶,۰۰۰	۱۶/۷۹
۱۴۰۲				۱۳,۷۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۳	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی با ظرفیت ۵۰۰ لیتر.	عدد	۲۳,۵۷۷,۰۰۰	۱۶/۴۰
۱۴۰۲				۲۰,۲۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۴	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی کوتاه با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۳۸,۸۵۷,۰۰۰	۱۶/۰۶
۱۴۰۲				۳۳,۴۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۵	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۱۰۰۰ لیتر.	عدد	۴۲,۲۶۳,۰۰۰	۱۶/۰۲
۱۴۰۲				۳۶,۴۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۶	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی متوسط با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۶۵,۷۱۱,۰۰۰	۱۵/۸۵
۱۴۰۲				۵۶,۷۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۸۰۴۰۷	مخازن سه لایه پلی اتیلن عمودی بلند با ظرفیت ۲۰۰۰ لیتر.	عدد	۶۶,۱۳۴,۰۰۰	۱۵/۸۵
۱۴۰۲				۵۷,۰۸۱,۰۰۰	

۱۹/۵۲ 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 ۱۹ - لوله‌ها و اتصالات فایبرگلاس

۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۱	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۳,۱۷۲,۰۰۰	۲۳/۹۰
۱۴۰۲				۲,۵۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۲	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۵,۰۱۴,۰۰۰	۲۳/۰۱
۱۴۰۲				۴,۰۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۳	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۷,۲۶۶,۰۰۰	۲۳/۲۹
۱۴۰۲				۵,۸۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۴	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۸,۶۷۲,۰۰۰	۲۳/۲۳
۱۴۰۲				۷,۰۳۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۵	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۱,۵۱۹,۰۰۰	۲۳/۰۶
۱۴۰۲				۹,۳۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۶	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	متر طول	۱۴,۸۷۴,۰۰۰	۱۸/۴۴
۱۴۰۲				۱۲,۵۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۷	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۷,۲۳۰,۰۰۰	۱۹/۱۷
۱۴۰۲				۱۴,۴۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۸	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	متر طول	۲۰,۶۴۵,۰۰۰	۲۱/۷۶
۱۴۰۲				۱۶,۹۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۰۹	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۲۴,۱۹۶,۰۰۰	۲۰/۵۹
۱۴۰۲				۲۰,۰۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۰	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۳۱,۹۴۹,۰۰۰	۲۰/۷۲
۱۴۰۲				۲۶,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۱	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	متر طول	۴۲,۳۱۷,۰۰۰	۲۱/۵۵
۱۴۰۲				۳۴,۸۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۲	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	متر طول	۵۳,۹۲۷,۰۰۰	۲۱/۸۳
۱۴۰۲				۴۴,۲۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۳	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	متر طول	۶۵,۱۷۶,۰۰۰	۲۲/۰۰
۱۴۰۲				۵۳,۴۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۴	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۰۰۰ میلی متر.	متر طول	۷۹,۰۷۸,۰۰۰	۲۲/۲۲
۱۴۰۲				۶۴,۷۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۵	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۱۰۰ میلی متر.	متر طول	۷۹,۷۱۱,۰۰۰	۲۲/۳۰
۱۴۰۲				۶۵,۱۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۶	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۰۷,۱۱۱,۰۰۰	۲۲/۸۰
۱۴۰۲				۸۷,۲۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۷	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۴۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۳۹,۷۴۵,۰۰۰	۲۳/۶۰
۱۴۰۲				۱۱۳,۰۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۸	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۵۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۶۶,۵۰۵,۰۰۰	۲۳/۶۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۱۹۰۱۱۸			۱۳۴,۷۰۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۱۱۹	لوله فایبرگلاس قطر نامی ۱۶۰۰ میلی متر.	متر طول	۱۸۰,۸۹۶,۰۰۰	۲۳/۸۴
۱۴۰۲				۱۴۶,۰۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۲۰۱	کلکتور، از لوله فایبرگلاس با کلیه اتصالات.	کیلوگرم	۲,۷۳۱,۰۰۰	۲۲/۴۶
۱۴۰۲				۲,۲۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پدل پایپ از جنس فایبرگلاس مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۳,۳۴۹,۰۰۰	۲۲/۲۲
۱۴۰۲				۲,۷۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۴۰۱	تهیه و نصب صفحات مشبک (Grating) از جنس FRP با تمام وسایل و اتصالات مربوطه.	کیلوگرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۱۹۰۵۰۱	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۲۰ اینچ.	عدد	۲۷۸,۰۵۹,۰۰۰	۱۵/۶۱
۱۴۰۲				۲۴۰,۵۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۵۰۲	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۴۰ اینچ.	عدد	۳۸۸,۸۸۱,۰۰۰	۱۵/۵۹
۱۴۰۲				۳۳۶,۴۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۱۹۰۵۰۳	محفظه کارتریج فیلتر اولترا فلو قطر ۶ اینچ طول ۶۰ اینچ.	عدد	۵۵۵,۱۱۴,۰۰۰	۱۵/۵۸
۱۴۰۲				۴۸۰,۲۶۴,۰۰۰	

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: ۲۱/۳۵

فصل ۲۰ - لوله‌ها و اتصالات پلی پروپیلن و پی وی سی سخت

۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۱	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۶ میلی متر.	متر طول	۵۷۷,۰۰۰	۲۴/۰۸
۱۴۰۲				۴۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۲	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	متر طول	۶۵۹,۰۰۰	۲۳/۷۵
۱۴۰۲				۵۳۲,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۳	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۷۴۱,۵۰۰	۲۳/۴۸
۱۴۰۲				۶۰۰,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۴	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	متر طول	۸۲۳,۵۰۰	۲۳/۲۷
۱۴۰۲				۶۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۵	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	متر طول	۸۹۲,۵۰۰	۲۲/۹۳
۱۴۰۲				۷۲۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۶	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	متر طول	۱,۱۰۸,۰۰۰	۲۹/۱۳
۱۴۰۲				۸۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۷	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	متر طول	۱,۲۵۴,۰۰۰	۲۹/۱۴
۱۴۰۲				۹۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۸	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	متر طول	۱,۶۷۰,۰۰۰	۲۰/۹۲
۱۴۰۲				۱,۳۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۰۹	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	متر طول	۱,۹۰۰,۰۰۰	۲۰/۵۵
۱۴۰۲				۱,۵۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۰	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	متر طول	۲,۹۴۳,۰۰۰	۲۷/۴۵
۱۴۰۲				۲,۳۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۱	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۲۵ میلی متر.	متر طول	۳,۳۱۲,۰۰۰	۱۹/۸۶
۱۴۰۲				۲,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۲	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۴۰ میلی متر.	متر طول	۴,۱۰۱,۰۰۰	۱۹/۵۶
۱۴۰۲				۳,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۳	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۶۰ میلی متر.	متر طول	۵,۴۲۷,۰۰۰	۲۰/۶۰
۱۴۰۲				۴,۵۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۴	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۱۸۰ میلی متر.	متر طول	۶,۲۴۸,۰۰۰	۲۰/۶۱
۱۴۰۲				۵,۱۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۱۱۵	لوله پلی پروپیلن قطر خارجی ۲۰۰ میلی متر.	متر طول	۷,۷۰۶,۰۰۰	۲۰/۵۰
۱۴۰۲				۶,۳۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۱	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۲ میلی متر.	متر طول	۵۲۶,۰۰۰	۲۹/۰۷
۱۴۰۲				۴۰۷,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۲	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۱۶ میلی متر.	متر طول	۵۸۲,۵۰۰	۲۹/۳۰
۱۴۰۲				۴۵۰,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۳	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	متر طول	۷۳۱,۰۰۰	۲۶/۷۹
۱۴۰۲				۵۷۶,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۴	لوله پی وی سی سخت قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	متر طول	۸۴۶,۰۰۰	۲۵/۷۰



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۰۰۲۰۴			۶۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۵	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	متر طول	۱,۰۶۰,۰۰۰	۲۳/۹۰
۱۴۰۲				۸۵۵,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۶	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	متر طول	۱,۲۴۳,۰۰۰	۲۲/۱۰
۱۴۰۲				۱,۰۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۷	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۱,۴۳۳,۰۰۰	۲۱/۶۴
۱۴۰۲				۱,۱۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۸	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	متر طول	۱,۷۳۱,۰۰۰	۲۱/۳۰
۱۴۰۲				۱,۴۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۰۹	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	متر طول	۲,۱۰۷,۰۰۰	۲۱/۳۷
۱۴۰۲				۱,۷۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۰	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	متر طول	۲,۲۵۶,۰۰۰	۲۱/۰۳
۱۴۰۲				۱,۸۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۱	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	متر طول	۲,۵۶۱,۰۰۰	۲۱/۳۷
۱۴۰۲				۲,۱۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۲	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۲,۹۱۷,۰۰۰	۲۱/۳۳
۱۴۰۲				۲,۴۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۳	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۴۰ میلی‌متر.	متر طول	۳,۲۵۶,۰۰۰	۲۱/۳۵
۱۴۰۲				۲,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۴	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۶۰ میلی‌متر.	متر طول	۳,۷۶۳,۰۰۰	۲۲/۱۳
۱۴۰۲				۳,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۵	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۸۰ میلی‌متر.	متر طول	۴,۸۰۵,۰۰۰	۲۱/۰۶
۱۴۰۲				۳,۹۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۶	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۲۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۵,۹۸۵,۰۰۰	۲۰/۳۴
۱۴۰۲				۴,۹۷۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۷	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۲۲۵ میلی‌متر.	متر طول	۸,۴۱۱,۰۰۰	۱۹/۷۴
۱۴۰۲				۷,۰۲۴,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۸	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۲۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۹,۳۹۹,۰۰۰	۱۸/۷۷
۱۴۰۲				۷,۹۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۱۹	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۲۸۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۳,۷۶۵,۰۰۰	۱۸/۹۲
۱۴۰۲				۱۱,۵۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۰	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۳۱۵ میلی‌متر.	متر طول	۱۶,۵۷۰,۰۰۰	۱۹/۶۶
۱۴۰۲				۱۳,۸۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۱	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۳۵۵ میلی‌متر.	متر طول	۲۲,۱۳۹,۰۰۰	۱۸/۸۵
۱۴۰۲				۱۸,۶۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۲	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۴۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۷,۱۵۵,۰۰۰	۱۸/۴۹
۱۴۰۲				۲۲,۹۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۳	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۴۵۰ میلی‌متر.	متر طول	۳۲,۶۰۴,۰۰۰	۱۸/۱۴
۱۴۰۲				۲۷,۵۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۴	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۵۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۴۷,۴۰۸,۰۰۰	۱۷/۰۲
۱۴۰۲				۴۰,۵۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۵	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۵۶۰ میلی‌متر.	متر طول	۶۰,۵۷۵,۰۰۰	۱۷/۰۳
۱۴۰۲				۵۱,۷۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۶	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۶۳۰ میلی‌متر.	متر طول	۷۵,۸۶۵,۰۰۰	۱۶/۸۳
۱۴۰۲				۶۴,۹۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۷	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۷۱۰ میلی‌متر.	متر طول	۹۷,۵۱۴,۰۰۰	۱۷/۰۱
۱۴۰۲				۸۳,۳۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۸	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۸۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۲۰,۸۳۹,۰۰۰	۱۷/۰۲
۱۴۰۲				۱۰۳,۲۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۲۹	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۹۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۱۶۷,۳۰۹,۰۰۰	۱۶/۴۵
۱۴۰۲				۱۴۳,۶۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۰۰۲۳۰	لوله پی‌وی‌سی سخت قطر خارجی ۱۰۰۰ میلی‌متر.	متر طول	۲۱۹,۱۸۸,۰۰۰	۱۵/۹۸
۱۴۰۲				۱۸۸,۹۸۳,۰۰۰	
<p>(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)</p> <p>درصد رشد کلی فصل: ۲۱/۴۶</p>					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۲۱ - شیرآلات و متعلقات فلزی					
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۱	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۱۹,۳۶۰,۰۰۰	۲۶/۵۶
۱۴۰۲				۱۵,۲۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۲	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۲۳,۹۳۸,۰۰۰	۲۶/۹۶
۱۴۰۲				۱۸,۸۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۳	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۳۰,۱۹۷,۰۰۰	۲۶/۵۴
۱۴۰۲				۲۳,۸۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۴	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۳۳,۱۲۲,۰۰۰	۲۶/۳۴
۱۴۰۲				۲۶,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۵	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۳۸,۴۵۲,۰۰۰	۲۶/۸۸
۱۴۰۲				۳۰,۳۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۶	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۴۹,۱۰۶,۰۰۰	۲۷/۱۹
۱۴۰۲				۳۸,۶۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۷	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۵۹,۳۶۳,۰۰۰	۲۷/۱۵
۱۴۰۲				۴۶,۶۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۸	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۸۰,۳۹۶,۰۰۰	۲۷/۰۹
۱۴۰۲				۶۳,۲۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۰۹	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۱۰۰,۱۱۰,۰۰۰	۲۶/۹۴
۱۴۰۲				۷۸,۸۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۰	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۱۱۳,۴۲۶,۰۰۰	۲۶/۷۸
۱۴۰۲				۸۹,۴۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۱	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۱۴۷,۶۱۲,۰۰۰	۲۶/۷۷
۱۴۰۲				۱۱۶,۴۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۲	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۲۰۸,۴۴۸,۰۰۰	۲۲/۶۴
۱۴۰۲				۱۶۹,۹۵۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۳	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۲۳۴,۷۴۸,۰۰۰	۲۲/۸۸
۱۴۰۲				۱۹۱,۰۳۷,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۴	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۳۵۲,۰۹۰,۰۰۰	۴۶/۵۲
۱۴۰۲				۲۴۰,۳۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۵	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۷۰۰ میلی متر.	عدد	۳۸۱,۸۷۰,۰۰۰	۳۱/۲۲
۱۴۰۲				۲۹۱,۰۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۶	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۸۰۰ میلی متر.	عدد	۵۰۰,۴۴۶,۰۰۰	۲۶/۵۸
۱۴۰۲				۳۹۵,۳۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۱۱۷	اتصال قابل پیاده کردن قطر نامی ۹۰۰ میلی متر.	عدد	۵۶۵,۷۰۶,۰۰۰	۲۴/۴۶
۱۴۰۲				۴۵۴,۵۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۱	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۳۲,۴۴۰,۰۰۰	۲۸/۰۲
۱۴۰۲				۲۵,۳۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۲	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۳۸,۹۴۸,۰۰۰	۲۸/۲۲
۱۴۰۲				۳۰,۳۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۳	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۵۱,۹۵۷,۰۰۰	۲۷/۹۰
۱۴۰۲				۴۰,۶۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۴	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۵۹,۳۹۷,۰۰۰	۲۸/۲۵
۱۴۰۲				۴۶,۳۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۵	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۷۱,۳۳۷,۰۰۰	۲۷/۸۷
۱۴۰۲				۵۵,۷۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۶	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۰۶,۷۷۷,۰۰۰	۲۷/۹۵
۱۴۰۲				۸۳,۴۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۷	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۲۳,۸۲۹,۰۰۰	۱۲/۶۰
۱۴۰۲				۱۰۹,۹۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۸	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۷۵,۰۹۸,۰۰۰	۲۷/۷۶
۱۴۰۲				۲۱۵,۳۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۰۹	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۷۷,۶۴۷,۰۰۰	۲۷/۷۴
۱۴۰۲				۲۹۵,۶۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۰	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۵۴۱,۳۷۰,۰۰۰	۲۷/۷۹



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۱۰۲۱۰			۴۲۳,۶۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۱	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۵۵۱,۴۴۵,۰۰۰	۲۷/۶۹
۱۴۰۲				۴۳۱,۸۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۲	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۷۰۲,۴۶۸,۰۰۰	۲۷/۷۷
۱۴۰۲				۵۴۹,۷۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۳	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۹۵۰,۱۳۳,۰۰۰	۲۷/۷۶
۱۴۰۲				۷۴۳,۶۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۴	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۵۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۲۶۵,۸۹۵,۰۰۰	۴۱/۷۵
۱۴۰۲				۸۹۲,۹۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۲۱۵	سوپاپ مکش پمپ قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۱۸۵,۸۰۰,۰۰۰	۲۷/۷۰
۱۴۰۲				۹۲۸,۵۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۳۰۱	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۴۵,۴۶۰,۰۰۰	۳۷/۴۲
۱۴۰۲				۳۳,۰۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۳۰۲	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۵۴,۴۲۷,۰۰۰	۳۱/۸۳
۱۴۰۲				۴۱,۲۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۳۰۳	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۶۶,۰۲۱,۰۰۰	۲۰/۵۰
۱۴۰۲				۵۴,۷۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۳۰۴	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۰۲,۳۰۰,۰۰۰	۲۹/۹۶
۱۴۰۲				۷۸,۷۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۳۰۵	شیر تخلیه هوا تک محفظه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۲۷,۸۰۴,۰۰۰	۲۵/۱۴
۱۴۰۲				۱۰۲,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۱	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۵۰,۰۶۰,۰۰۰	۲۰/۱۱
۱۴۰۲				۴۱,۶۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۲	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۵۵,۸۳۸,۰۰۰	۲۰/۶۸
۱۴۰۲				۴۶,۲۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۳	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۷۱,۶۹۶,۰۰۰	۲۳/۹۰
۱۴۰۲				۵۷,۸۶۲,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۴	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۹۰,۲۶۳,۰۰۰	۱۷/۸۰
۱۴۰۲				۷۶,۶۲۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۵	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۳۸,۵۵۶,۰۰۰	۲۹/۹۶
۱۴۰۲				۱۰۶,۶۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۶	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۳,۶۲۶,۰۰۰	۲۴/۰۰
۱۴۰۲				۱۴۰,۰۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۴۰۷	شیر تخلیه هوا دو محفظه قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۳۶,۱۲۱,۰۰۰	۲۷/۰۳
۱۴۰۲				۱۸۵,۸۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۱	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۲۳,۰۸۴,۰۰۰	۵۵/۴۵
۱۴۰۲				۱۴,۸۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۲	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۲۶,۲۵۸,۰۰۰	۵۵/۲۹
۱۴۰۲				۱۶,۹۰۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۳	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۳۷,۰۸۰,۰۰۰	۵۶/۱۴
۱۴۰۲				۲۳,۷۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۴	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۴۱,۵۷۷,۰۰۰	۵۶/۰۵
۱۴۰۲				۲۶,۶۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۵	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۶۴,۵۲۴,۰۰۰	۵۷/۱۰
۱۴۰۲				۴۱,۰۷۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۶	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۰۲,۱۸۰,۰۰۰	۵۷/۹۴
۱۴۰۲				۶۴,۶۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۷	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۱۷۷,۷۵۷,۰۰۰	۶۴/۱۶
۱۴۰۲				۱۰۸,۲۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۸	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۵۸,۴۹۵,۰۰۰	۵۸/۹۲
۱۴۰۲				۱۶۲,۶۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۵۰۹	شیر کشویی زبانه لاستیکی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۲۸۱,۰۰۲,۰۰۰	۴۹/۱۳
۱۴۰۲				۱۸۸,۴۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۱	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۴۱,۲۴۰,۰۰۰	۵۷/۴۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۱۰۶۰۱			۲۶,۱۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۲	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۴۵,۹۸۸,۰۰۰	۵۷/۲۸
۱۴۰۲				۲۹,۲۳۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۳	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۵۵,۴۲۷,۰۰۰	۳۴/۵۸
۱۴۰۲				۴۱,۱۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۴	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۷۵,۷۰۷,۰۰۰	۵۸/۲۰
۱۴۰۲				۴۷,۸۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۵	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۱۱,۸۱۷,۰۰۰	۵۸/۳۱
۱۴۰۲				۷۰,۶۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۶	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۵۷,۶۸۱,۰۰۰	۶۵/۱۲
۱۴۰۲				۹۵,۴۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۷	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۳۶,۲۹۲,۰۰۰	۵۳/۲۴
۱۴۰۲				۱۵۴,۱۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۸	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۳۶۵,۸۰۹,۰۰۰	۲۷/۴۱
۱۴۰۲				۲۸۷,۱۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۶۰۹	شیر کشویی زبانه فلزی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۴۴۷,۶۵۹,۰۰۰	۵۱/۷۹
۱۴۰۲				۲۹۴,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۱	شیر چاقویی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۷۰,۸۸۲,۰۰۰	۵۸/۴۹
۱۴۰۲				۴۴,۷۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۲	شیر چاقویی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۷۶,۰۵۴,۰۰۰	۵۸/۳۴
۱۴۰۲				۴۸,۰۳۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۳	شیر چاقویی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۹۰,۴۲۹,۰۰۰	۵۸/۳۹
۱۴۰۲				۵۷,۰۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۴	شیر چاقویی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۹۷,۳۴۸,۰۰۰	۵۸/۲۸
۱۴۰۲				۶۱,۵۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۵	شیر چاقویی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۱۳,۷۶۴,۰۰۰	۵۸/۳۴
۱۴۰۲				۷۱,۸۴۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۶	شیر چاقویی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۹۹,۶۰۲,۰۰۰	۳۲/۰۹
۱۴۰۲				۷۵,۴۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۷	شیر چاقویی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۱۵۰,۷۶۳,۰۰۰	۲۸/۷۳
۱۴۰۲				۱۱۷,۱۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۸	شیر چاقویی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۵۰,۴۷۷,۰۰۰	۴۹/۲۸
۱۴۰۲				۱۶۷,۷۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۰۹	شیر چاقویی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۳۲۳,۹۷۰,۰۰۰	۵۸/۸۶
۱۴۰۲				۲۰۳,۹۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۱۰	شیر چاقویی قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۳۸۱,۴۰۷,۰۰۰	۴۹/۱۴
۱۴۰۲				۲۵۵,۷۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۱۱	شیر چاقویی قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۵۰۵,۳۵۰,۰۰۰	۴۹/۱۷
۱۴۰۲				۳۳۸,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۱۲	شیر چاقویی قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۶۲۸,۵۶۰,۰۰۰	۴۹/۴۱
۱۴۰۲				۴۲۰,۶۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۷۱۳	شیر چاقویی قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۹۴۳,۴۳۰,۰۰۰	۴۹/۵۴
۱۴۰۲				۶۳۰,۸۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۱	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۹۰,۴۷۵,۰۰۰	۴۸/۸۲
۱۴۰۲				۶۰,۷۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۲	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۱۱۰,۵۹۶,۰۰۰	۴۸/۹۱
۱۴۰۲				۷۴,۲۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۳	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۲۵,۵۲۶,۰۰۰	۴۸/۹۳
۱۴۰۲				۸۴,۲۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۴	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۵۳,۷۷۰,۰۰۰	۴۸/۹۸
۱۴۰۲				۱۰۳,۲۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۵	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۱۸۵,۵۳۴,۰۰۰	۵۸/۵۰
۱۴۰۲				۱۱۷,۰۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۶	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۰۱,۱۹۱,۰۰۰	۵۸/۱۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۱۰۸۰۶			۱۲۷,۱۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۷	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۳۵۰ میلی‌متر.	عدد	۲۶۸,۲۱۲,۰۰۰	۵۸/۲۰
۱۴۰۲				۱۶۹,۵۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۸	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۴۰۰ میلی‌متر.	عدد	۳۴۰,۷۰۳,۰۰۰	۴۸/۷۸
۱۴۰۲				۲۲۸,۹۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۰۹	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۴۵۰ میلی‌متر.	عدد	۴۲۷,۲۰۷,۰۰۰	۴۹/۱۳
۱۴۰۲				۲۸۶,۴۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۱۰	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۵۰۰ میلی‌متر.	عدد	۴۸۵,۵۵۲,۰۰۰	۴۹/۱۲
۱۴۰۲				۳۲۵,۶۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۱۱	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۶۰۰ میلی‌متر.	عدد	۶۶۷,۰۳۷,۰۰۰	۴۹/۲۷
۱۴۰۲				۴۴۶,۸۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۱۲	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۷۰۰ میلی‌متر.	عدد	۹۹۸,۸۸۰,۰۰۰	۵۹/۱۷
۱۴۰۲				۶۲۷,۵۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۱۳	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۸۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۱۵۶,۹۲۸,۰۰۰	۵۹/۲۰
۱۴۰۲				۷۲۶,۷۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۸۱۴	شیر پروانه‌ای قطر نامی ۹۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۷۱۹,۴۱۸,۰۰۰	۵۹/۴۰
۱۴۰۲				۱,۰۷۸,۶۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۱	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۱۴,۷۷۴,۰۰۰	۵۳/۰۱
۱۴۰۲				۹,۶۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۲	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۱۶,۵۰۱,۰۰۰	۵۲/۶۴
۱۴۰۲				۱۰,۸۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۳	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	عدد	۲۰,۷۴۰,۰۰۰	۵۳/۲۴
۱۴۰۲				۱۳,۵۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۴	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	عدد	۲۴,۰۵۱,۰۰۰	۵۳/۲۸
۱۴۰۲				۱۵,۶۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۵	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	عدد	۳۸,۶۴۳,۰۰۰	۵۵/۲۲
۱۴۰۲				۲۴,۸۹۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۰۹۰۶	شیر اهرمی ویفری قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۵۴,۲۸۸,۰۰۰	۵۶/۱۳
۱۴۰۲				۳۴,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۱	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۲۴,۷۳۴,۰۰۰	۵۵/۷۵
۱۴۰۲				۱۵,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۲	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۶۵ میلی متر.	عدد	۳۲,۱۳۵,۰۰۰	۵۶/۱۳
۱۴۰۲				۲۰,۵۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۳	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۴۰,۱۴۹,۰۰۰	۶۷/۶۱
۱۴۰۲				۲۳,۹۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۴	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۴۷,۸۴۶,۰۰۰	۶۹/۰۰
۱۴۰۲				۲۸,۳۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۵	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۷۷,۵۰۳,۰۰۰	۵۷/۵۸
۱۴۰۲				۴۹,۱۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۶	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۲۹,۸۲۸,۰۰۰	۵۸/۳۶
۱۴۰۲				۸۱,۹۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۷	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۱۷۱,۴۳۴,۰۰۰	۵۸/۳۸
۱۴۰۲				۱۰۸,۲۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۰۰۸	شیر یکطرفه لولایی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۱۰,۹۲۳,۰۰۰	۵۸/۲۵
۱۴۰۲				۱۳۳,۲۷۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۱	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۴۳,۷۷۶,۰۰۰	۵۶/۲۴
۱۴۰۲				۲۸,۰۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۲	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۸۲,۳۷۸,۰۰۰	۵۷/۷۲
۱۴۰۲				۵۲,۲۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۳	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۱۳۸,۳۱۳,۰۰۰	۵۸/۴۶
۱۴۰۲				۸۷,۲۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۴	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۲۲۸,۷۶۴,۰۰۰	۵۴/۱۳
۱۴۰۲				۱۴۸,۴۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۵	شیر یکطرفه اهرم وزنه ای قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۲۸۳,۳۸۱,۰۰۰	۵۴/۱۹



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۱۱۱۰۵			۱۸۳,۷۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۶	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۳۵۰ میلی‌متر.	عدد	۳۵۸,۲۴۷,۰۰۰	۵۸/۹۸
۱۴۰۲				۲۲۵,۳۳۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۷	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۴۰۰ میلی‌متر.	عدد	۴۴۱,۲۷۰,۰۰۰	۴۳/۸۱
۱۴۰۲				۳۰۶,۸۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۸	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۴۵۰ میلی‌متر.	عدد	۴۶۲,۹۴۵,۰۰۰	۲۷/۶۶
۱۴۰۲				۳۶۲,۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۰۹	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۵۰۰ میلی‌متر.	عدد	۵۷۴,۰۶۸,۰۰۰	۲۷/۷۶
۱۴۰۲				۴۴۹,۳۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۱۰	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۶۰۰ میلی‌متر.	عدد	۸۶۸,۲۳۸,۰۰۰	۴/۴۱
۱۴۰۲				۸۳۱,۵۴۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۱۱	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۷۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۲۲۸,۸۶۳,۰۰۰	۰/۲۹
۱۴۰۲				۱,۲۲۵,۲۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۱۲	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۸۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱,۸۷۴,۹۷۹,۰۰۰	۰/۲۱
۱۴۰۲				۱,۸۷۱,۰۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۱۱۳	شیر یکطرفه اهرم وزنه‌ای قطر نامی ۹۰۰ میلی‌متر.	عدد	۳,۵۶۴,۹۳۹,۰۰۰	۲۲/۰۲
۱۴۰۲				۲,۹۲۱,۵۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۱	صافی خط لوله قطر نامی ۵۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۲۱,۱۹۰,۰۰۰	۲۸/۳۵
۱۴۰۲				۱۶,۵۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۲	صافی خط لوله قطر نامی ۶۵ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۲۷,۹۰۸,۰۰۰	۲۸/۷۹
۱۴۰۲				۲۱,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۳	صافی خط لوله قطر نامی ۸۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۳۳,۰۳۲,۰۰۰	۲۸/۸۱
۱۴۰۲				۲۵,۶۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۴	صافی خط لوله قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۴۳,۹۴۷,۰۰۰	۲۸/۲۶
۱۴۰۲				۳۴,۲۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۵	صافی خط لوله قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر - تیپ Y.	عدد	۷۵,۰۸۷,۰۰۰	۲۹/۵۵
۱۴۰۲				۵۷,۹۵۹,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۶	صافی خط لوله قطر نامی ۲۰۰ میلی متر - تیپ Y.	عدد	۱۲۱,۸۷۴,۰۰۰	۳۱/۳۹
۱۴۰۲				۹۲,۷۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۷	صافی خط لوله قطر نامی ۲۵۰ میلی متر - تیپ Y.	عدد	۱۹۹,۱۷۵,۰۰۰	۳۱/۴۱
۱۴۰۲				۱۵۱,۵۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۲۰۸	صافی خط لوله قطر نامی ۳۰۰ میلی متر - تیپ Y.	عدد	۲۹۷,۶۹۷,۰۰۰	۳۱/۴۴
۱۴۰۲				۲۲۶,۴۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۱	صافی خط لوله قطر نامی ۱۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۲۴۰,۵۳۹,۰۰۰	۳۹/۷۵
۱۴۰۲				۱۷۲,۱۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۲	صافی خط لوله قطر نامی ۲۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۳۷۵,۰۳۴,۰۰۰	۳۹/۸۲
۱۴۰۲				۲۶۸,۲۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۳	صافی خط لوله قطر نامی ۲۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۴۸۲,۱۶۲,۰۰۰	۴۹/۶۷
۱۴۰۲				۳۲۲,۱۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۴	صافی خط لوله قطر نامی ۳۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۶۷۲,۸۳۸,۰۰۰	۵۹/۵۸
۱۴۰۲				۴۲۱,۶۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۵	صافی خط لوله قطر نامی ۳۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۹۰۵,۹۱۴,۰۰۰	۵۹/۵۹
۱۴۰۲				۵۶۷,۶۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۶	صافی خط لوله قطر نامی ۴۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۳۰۶,۶۲۷,۰۰۰	۵۹/۶۲
۱۴۰۲				۸۱۸,۵۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۷	صافی خط لوله قطر نامی ۴۵۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۲۰۷,۶۴۵,۰۰۰	۲۷/۱۳
۱۴۰۲				۹۴۹,۸۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۸	صافی خط لوله قطر نامی ۵۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۹۶۴,۲۵۲,۰۰۰	۴۹/۸۱
۱۴۰۲				۱,۳۱۱,۱۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۰۹	صافی خط لوله قطر نامی ۶۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۱,۴۹۹,۲۳۷,۰۰۰	۵۹/۵۶
۱۴۰۲				۹۳۹,۵۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۱۰	صافی خط لوله قطر نامی ۷۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۲,۵۹۷,۱۴۰,۰۰۰	۲۹/۱۰
۱۴۰۲				۲,۰۱۱,۶۷۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۱۱	صافی خط لوله قطر نامی ۸۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۳,۸۷۴,۲۴۷,۰۰۰	۵۹/۷۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۱۱۳۱۱			۲,۴۲۴,۶۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۳۱۲	صافی خط لوله قطر نامی ۹۰۰ میلی متر - تیپ T.	عدد	۴,۵۶۰,۶۳۶,۰۰۰	۵۹/۷۹
۱۴۰۲				۲,۸۵۴,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۱	لرزه گیر قطر نامی ۳۲ میلی متر.	عدد	۱۵,۳۳۲,۰۰۰	۹/۹۳
۱۴۰۲				۱۳,۹۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۲	لرزه گیر قطر نامی ۴۰ میلی متر.	عدد	۱۶,۲۳۸,۰۰۰	۱۰/۰۹
۱۴۰۲				۱۴,۷۴۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۳	لرزه گیر قطر نامی ۵۰ میلی متر.	عدد	۱۷,۰۴۰,۰۰۰	۹/۹۶
۱۴۰۲				۱۵,۴۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۴	لرزه گیر قطر نامی ۸۰ میلی متر.	عدد	۲۰,۶۴۸,۰۰۰	۱۴/۷۸
۱۴۰۲				۱۷,۹۸۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۵	لرزه گیر قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۲۲,۲۵۷,۰۰۰	۱۳/۰۷
۱۴۰۲				۱۹,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۶	لرزه گیر قطر نامی ۱۲۵ میلی متر.	عدد	۲۵,۳۹۷,۰۰۰	۱۴/۸۸
۱۴۰۲				۲۲,۱۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۷	لرزه گیر قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۲۹,۱۳۷,۰۰۰	۱۴/۱۳
۱۴۰۲				۲۵,۵۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۸	لرزه گیر قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۳۷,۵۷۴,۰۰۰	۱۰/۱۱
۱۴۰۲				۳۴,۱۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۰۹	لرزه گیر قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۶۵,۶۹۸,۰۰۰	۲۲/۱۹
۱۴۰۲				۵۳,۷۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۱۰	لرزه گیر قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۸۰,۷۴۷,۰۰۰	۲۳/۰۵
۱۴۰۲				۶۵,۶۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۱۱	لرزه گیر قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۱۳۴,۷۴۷,۰۰۰	۱/۳۷
۱۴۰۲				۱۳۲,۹۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۴۱۲	لرزه گیر قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۱۷۸,۶۰۱,۰۰۰	۱/۲۱
۱۴۰۲				۱۷۶,۴۶۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۱	شیر توپی قطر نامی ۱۰۰ میلی متر.	عدد	۴۲,۳۹۷,۰۰۰	۲۰/۵۸
۱۴۰۲				۳۵,۱۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۲	شیر توپی قطر نامی ۱۵۰ میلی متر.	عدد	۱۳۰,۸۸۷,۰۰۰	۶۷/۹۸
۱۴۰۲				۷۷,۹۱۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۳	شیر توپی قطر نامی ۲۰۰ میلی متر.	عدد	۲۱۷,۸۸۹,۰۰۰	۶۸/۶۲
۱۴۰۲				۱۲۹,۲۱۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۴	شیر توپی قطر نامی ۲۵۰ میلی متر.	عدد	۴۷۱,۹۲۵,۰۰۰	۵۹/۴۸
۱۴۰۲				۲۹۵,۹۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۵	شیر توپی قطر نامی ۳۰۰ میلی متر.	عدد	۵۴۳,۲۵۴,۰۰۰	۵۹/۴۸
۱۴۰۲				۳۴۰,۶۲۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۶	شیر توپی قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	عدد	۷۱۴,۳۴۷,۰۰۰	۵۹/۴۸
۱۴۰۲				۴۴۷,۹۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۷	شیر توپی قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	عدد	۹۴۲,۱۶۲,۰۰۰	۵۹/۴۸
۱۴۰۲				۵۹۰,۷۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۸	شیر توپی قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	عدد	۱,۱۴۲,۶۰۵,۰۰۰	۵۹/۴۵
۱۴۰۲				۷۱۶,۵۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۰۹	شیر توپی قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۴۲۴,۹۶۸,۰۰۰	۵۹/۶۰
۱۴۰۲				۸۹۲,۸۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۱۱۵۱۰	شیر توپی قطر نامی ۶۰۰ میلی متر.	عدد	۱,۹۹۱,۲۱۳,۰۰۰	۵۹/۶۷
۱۴۰۲				۱,۲۴۷,۰۵۷,۰۰۰	

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: ۴۰/۴۵**

فصل ۲۲ - شیرآلات و متعلقات پلاستیکی

۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۱	شیر توپی قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۲,۷۵۶,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۲				۲,۱۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۲	شیر توپی قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۳,۴۶۹,۰۰۰	۲۶/۰۵
۱۴۰۲				۲,۷۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۳	شیر توپی قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۴,۰۹۶,۰۰۰	۲۶/۱۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۲۰۱۰۳			۳,۲۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۴	شیر توپی قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۴,۶۶۲,۰۰۰	۲۶/۳۴
۱۴۰۲				۳,۶۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۵	شیر توپی قطر خارجی ۶۳ میلی متر.	عدد	۵,۴۲۳,۰۰۰	۲۶/۰۸
۱۴۰۲				۴,۳۰۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۶	شیر توپی قطر خارجی ۷۵ میلی متر.	عدد	۶,۵۸۶,۰۰۰	۲۵/۲۵
۱۴۰۲				۵,۲۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۷	شیر توپی قطر خارجی ۹۰ میلی متر.	عدد	۸,۰۰۴,۰۰۰	۲۴/۳۶
۱۴۰۲				۶,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۱۰۸	شیر توپی قطر خارجی ۱۱۰ میلی متر.	عدد	۹,۳۶۲,۰۰۰	۲۳/۸۱
۱۴۰۲				۷,۵۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۱	شیر یکطرفه قطر خارجی ۱۵ میلی متر.	عدد	۲,۰۳۵,۰۰۰	۲۵/۲۳
۱۴۰۲				۱,۶۲۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۲	شیر یکطرفه قطر خارجی ۲۰ میلی متر.	عدد	۲,۴۶۹,۰۰۰	۲۴/۹۴
۱۴۰۲				۱,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۳	شیر یکطرفه قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۲,۹۵۹,۰۰۰	۲۵/۰۱
۱۴۰۲				۲,۳۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۴	شیر یکطرفه قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۳,۷۱۹,۰۰۰	۲۵/۵۹
۱۴۰۲				۲,۹۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۵	شیر یکطرفه قطر خارجی ۴۰ میلی متر.	عدد	۴,۲۹۹,۰۰۰	۲۵/۶۲
۱۴۰۲				۳,۴۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۲۰۶	شیر یکطرفه قطر خارجی ۵۰ میلی متر.	عدد	۴,۹۲۶,۰۰۰	۲۵/۷۲
۱۴۰۲				۳,۹۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۱	شیر دروازه ای قطر خارجی ۲۵ میلی متر.	عدد	۲,۹۵۹,۰۰۰	۲۵/۰۱
۱۴۰۲				۲,۳۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۲	شیر دروازه ای قطر خارجی ۳۲ میلی متر.	عدد	۳,۷۷۴,۰۰۰	۲۵/۱۷
۱۴۰۲				۳,۰۱۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۳	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۴,۴۰۰,۰۰۰	۲۵/۳۵
۱۴۰۲				۳,۵۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۴	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۵,۱۲۹,۰۰۰	۲۵/۳۱
۱۴۰۲				۴,۰۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۵	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	عدد	۶,۰۴۰,۰۰۰	۲۴/۹۷
۱۴۰۲				۴,۸۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۶	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	عدد	۷,۸۴۴,۰۰۰	۲۳/۶۶
۱۴۰۲				۶,۳۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۷	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	عدد	۹,۴۴۵,۰۰۰	۲۳/۰۱
۱۴۰۲				۷,۶۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۳۰۸	شیر دروازه‌ای قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	عدد	۱۱,۸۹۹,۰۰۰	۲۲/۰۶
۱۴۰۲				۹,۷۴۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۱	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۲,۸۴۵,۰۰۰	۲۲/۴۷
۱۴۰۲				۲,۳۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۲	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۳,۵۳۰,۰۰۰	۲۳/۰۸
۱۴۰۲				۲,۸۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۳	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۴,۱۳۲,۰۰۰	۲۳/۲۶
۱۴۰۲				۳,۳۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۴	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۴,۹۲۷,۰۰۰	۲۲/۸۶
۱۴۰۲				۴,۰۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۵	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	عدد	۶,۳۰۵,۰۰۰	۲۱/۴۱
۱۴۰۲				۵,۱۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۶	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	عدد	۷,۸۷۶,۰۰۰	۲۰/۲۰
۱۴۰۲				۶,۵۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۷	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	عدد	۹,۶۴۲,۰۰۰	۱۹/۲۵
۱۴۰۲				۸,۰۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۴۰۸	شیر توپی UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	عدد	۱۱,۴۰۷,۰۰۰	۱۸/۵۸



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۲۰۴۰۸			۹,۶۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۱	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	عدد	۴,۵۱۹,۰۰۰	۲۲/۰۶
۱۴۰۲				۳,۷۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۲	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	عدد	۵,۸۹۷,۰۰۰	۲۰/۷۱
۱۴۰۲				۴,۸۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۳	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	عدد	۷,۲۷۴,۰۰۰	۱۹/۸۷
۱۴۰۲				۶,۰۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۴	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	عدد	۸,۶۵۲,۰۰۰	۱۹/۳۰
۱۴۰۲				۷,۲۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۵	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۱۶۰ میلی‌متر.	عدد	۱۰,۹۹۹,۰۰۰	۱۸/۱۴
۱۴۰۲				۹,۳۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۵۰۶	شیر پروانه‌ای UPVC قطر خارجی ۲۰۰ میلی‌متر.	عدد	۱۴,۳۱۶,۰۰۰	۱۶/۹۲
۱۴۰۲				۱۲,۲۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۱	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۲,۸۴۵,۰۰۰	۲۲/۴۷
۱۴۰۲				۲,۳۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۲	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۳,۷۲۳,۰۰۰	۲۲/۳۴
۱۴۰۲				۳,۰۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۳	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۴,۵۱۹,۰۰۰	۲۲/۰۶
۱۴۰۲				۳,۷۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۴	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۵,۵۰۹,۰۰۰	۲۱/۴۷
۱۴۰۲				۴,۵۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۵	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۶۳ میلی‌متر.	عدد	۶,۴۹۹,۰۰۰	۲۱/۰۶
۱۴۰۲				۵,۳۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۶	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۷۵ میلی‌متر.	عدد	۷,۶۸۳,۰۰۰	۲۰/۴۷
۱۴۰۲				۶,۳۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۷	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۹۰ میلی‌متر.	عدد	۱۰,۰۳۰,۰۰۰	۱۸/۹۰
۱۴۰۲				۸,۴۳۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۲۰۶۰۸	شیر دروازه‌ای UPVC قطر خارجی ۱۱۰ میلی‌متر.	عدد	۱۲,۳۷۷,۰۰۰	۱۷/۹۴
۱۴۰۲				۱۰,۴۹۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۱	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۹۷,۷۲۲,۰۰۰	۱۱/۱۲
۱۴۰۲				۸۷,۹۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۲	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۱۱۹,۵۶۱,۰۰۰	۱۱/۱۳
۱۴۰۲				۱۰۷,۵۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۳	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۱۴۱,۳۱۳,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۲۷,۱۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۴	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۱۶۳,۰۶۶,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۴۶,۷۱۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۵	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۶۵ میلی‌متر.	عدد	۱۸۴,۸۱۹,۰۰۰	۱۱/۱۴
۱۴۰۲				۱۶۶,۲۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۶	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۸۰ میلی‌متر.	عدد	۲۱۷,۲۳۷,۰۰۰	۱۱/۱۲
۱۴۰۲				۱۹۵,۴۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۷۰۷	یکنواخت کننده جریان (Pulsation Damper) با قطر نامی ۱۰۰ میلی‌متر.	عدد	۲۶۰,۳۱۸,۰۰۰	۱۱/۱۰
۱۴۰۲				۲۳۴,۳۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۱	شیر اطمینان با قطر نامی ۱۵ میلی‌متر.	عدد	۴,۴۸۰,۰۰۰	۱۵/۹۱
۱۴۰۲				۳,۸۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۲	شیر اطمینان با قطر نامی ۲۰ میلی‌متر.	عدد	۵,۵۲۶,۰۰۰	۱۵/۷۰
۱۴۰۲				۴,۷۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۳	شیر اطمینان با قطر نامی ۲۵ میلی‌متر.	عدد	۶,۶۲۷,۰۰۰	۱۵/۷۱
۱۴۰۲				۵,۷۲۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۴	شیر اطمینان با قطر نامی ۳۲ میلی‌متر.	عدد	۷,۹۵۲,۰۰۰	۱۶/۱۳
۱۴۰۲				۶,۸۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۵	شیر اطمینان با قطر نامی ۴۰ میلی‌متر.	عدد	۸,۹۱۹,۰۰۰	۱۶/۴۸
۱۴۰۲				۷,۶۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۲۰۸۰۶	شیر اطمینان با قطر نامی ۵۰ میلی‌متر.	عدد	۱۰,۱۵۷,۰۰۰	۱۶/۵۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۲۰۸۰۶			۸,۷۱۳,۰۰۰	
(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: ۲۰/۶۹					
فصل ۲۳ - کارهای فلزی					
۱۴۰۳	۲۳۰۱۰۱	دریچه سه طرف آببند (Sluice Gate) از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۱,۵۵۴,۰۰۰	۵۲/۳۵
۱۴۰۲				۱,۰۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۲۰۱	دریچه سه طرف آببند (Sluice Gate) از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۴,۲۱۸,۰۰۰	۵۴/۹۵
۱۴۰۲				۲,۷۲۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۳۰۱	دریچه چهار طرف آببند (Penstock) از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۱,۶۴۹,۰۰۰	۵۲/۵۴
۱۴۰۲				۱,۰۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۴۰۱	دریچه چهار طرف آببند (Penstock) از جنس فولاد AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۴,۱۶۱,۰۰۰	۴۸/۷۶
۱۴۰۲				۲,۷۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۵۰۱	دریچه استاپ لاگ از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۱,۴۰۰,۰۰۰	۵۱/۶۷
۱۴۰۲				۹۲۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۶۰۱	دریچه استاپ لاگ از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلوگرم	۳,۱۳۷,۰۰۰	۵۴/۶۰
۱۴۰۲				۲,۰۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۱	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۱۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۳,۷۲۲,۷۷۱,۰۰۰	۴۹/۷۴
۱۴۰۲				۲,۴۸۶,۰۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۲	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۱۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۴,۱۸۵,۰۸۰,۰۰۰	۴۹/۷۵
۱۴۰۲				۲,۷۹۴,۶۰۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۳	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۲۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۴,۶۰۰,۳۶۸,۰۰۰	۴۴/۸۱
۱۴۰۲				۳,۱۷۶,۷۰۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۴	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۲۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۵,۰۷۵,۰۳۳,۰۰۰	۴۴/۸۰
۱۴۰۲				۳,۵۰۴,۶۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۵	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۳۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۵,۵۷۳,۷۳۰,۰۰۰	۴۴/۸۰
۱۴۰۲				۳,۸۴۹,۲۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۶	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۳۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۵,۹۸۱,۲۰۰,۰۰۰	۳۹/۸۷
۱۴۰۲				۴,۲۷۶,۱۵۱,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۷	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۴۰۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۷,۰۹۹,۶۴۰,۰۰۰	۳۹/۸۸
۱۴۰۲				۵,۰۷۵,۴۴۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۷۰۸	دکانتر دبی ثابت با ظرفیت ۴۵۰ لیتر در ثانیه.	دستگاه	۷,۹۰۷,۹۰۴,۰۰۰	۳۹/۸۸
۱۴۰۲				۵,۶۵۳,۱۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۸۰۱	پل برای جمع‌آوری دانه و یا لجن از کف تانک‌های مستطیلی.	مترطول	۷۷۹,۳۷۸,۰۰۰	۲۹/۹۹
۱۴۰۲				۵۹۹,۵۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۰۹۰۱	پل لجن روب جهت تانک‌های ته‌نشینی دوار.	متر طول	۴۴۴,۵۱۴,۰۰۰	۵۶/۴۹
۱۴۰۲				۲۸۴,۰۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۰۰۱	پل لجن روب خودمکش جهت تانک‌های ته‌نشینی دوار.	مترطول	۴۸۴,۳۰۶,۰۰۰	۵۶/۵۳
۱۴۰۲				۳۰۹,۳۸۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۱۰۱	پل لجن روب خودمکش جهت تانک‌های ته‌نشینی مستطیلی.	مترطول	۵۷۴,۳۲۶,۰۰۰	۵۶/۶۱
۱۴۰۲				۳۶۶,۷۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۲۰۱	مخزن گازوئیل ساخته شده از ورق آهن سیاه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه‌ها 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	۵۵۲,۰۰۰	۲۱/۱۸
۱۴۰۲				۴۵۵,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۳۰۱	تهیه و نصب صفحات فلزی مشبک (Grating) با حداقل ۸۰ میکرون پوشش گالوانیزه گرم با تمام وسایل و اتصالات مربوط.	کیلو گرم	۱,۳۴۱,۰۰۰	۱۶/۵۰
۱۴۰۲				۱,۱۵۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۴۰۱	تهیه، ساخت و نصب حفاظ، نرده (Handrail) و نردبان از لوله سیاه و پروفیل‌های تو خالی به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات.	مترطول	۱,۲۶۶,۰۰۰	۲۲/۳۱
۱۴۰۲				۱,۰۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۵۰۱	تهیه، ساخت و نصب سرریزهای ویناچ (V-Notch) از جنس AISI-۳۰۴ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۲۵۷,۰۰۰	۴۷/۵۱
۱۴۰۲				۱,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱,۷۱۹,۰۰۰	۱۲/۳۵
۱۴۰۲				۱,۵۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۷۰۱	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس فولاد گالوانیزه به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۴۴۳,۰۰۰	۴۵/۶۱
۱۴۰۲				۹۹۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۷۰۲	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس AISI-۳۰۴ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۵,۹۵۹,۰۰۰	۵۶/۴۴



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۳۱۷۰۲			۳,۸۰۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۱۷۰۳	تهیه، ساخت و نصب ایرلیفت از جنس AISI-۳۱۶ به ابعاد و ضخامت تعیین شده در نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۷,۶۶۸,۰۰۰	۵۶/۵۸
۱۴۰۲				۴,۸۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴۴۴,۵۰۰	۲۳/۸۱
۱۴۰۲				۳۵۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴۴۵,۰۰۰	۲۳/۷۸
۱۴۰۲				۳۵۹,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۰۰۱	تهیه، ساخت و نصب بستها و ساپورت‌های لوله‌ها از جنس فولادی با پوشش اپوکسی همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۹۹۰,۵۰۰	۷۵/۳۰
۱۴۰۲				۵۶۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲,۳۱۵,۰۰۰	۴۷/۸۲
۱۴۰۲				۱,۵۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۲۵۵,۰۰۰	۴۰/۵۴
۱۴۰۲				۲,۳۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۱۰۱	تهیه، ساخت و نصب آشغالگیر دستی و یا سبدي از جنس فولاد گالوانیزه همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم، مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۶۲۵,۰۰۰	۱/۳۷
۱۴۰۲				۶۱۶,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۱۰۲	تهیه، ساخت و نصب آشغالگیر دستی و یا سبدي از جنس AISI-۳۰۴ همراه با پیچ و مهره و اتصالات لازم مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۱۹۷,۰۰۰	۱۳/۰۷
۱۴۰۲				۱,۹۴۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۱	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۱۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۴۹۷,۳۲۲,۰۰۰	۵۵/۲۴
۱۴۰۲				۳۲۰,۳۵۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۲	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۲۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۵۶۵,۱۸۰,۰۰۰	۵۵/۲۴
۱۴۰۲				۳۶۴,۰۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۳	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۲۵۰ میلی‌متر.	دستگاه	۶۱۲,۴۴۹,۰۰۰	۵۵/۱۵
۱۴۰۲				۳۹۴,۷۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۴	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۳۰۰ میلی‌متر.	دستگاه	۶۵۹,۰۵۵,۰۰۰	۵۵/۱۰
۱۴۰۲				۴۲۴,۹۰۵,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۵	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه	۷۴۸,۶۰۶,۰۰۰	۵۵/۱۵
۱۴۰۲				۴۸۲,۴۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۶	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۸۵۵,۵۲۶,۰۰۰	۵۵/۳۵
۱۴۰۲				۵۵۰,۶۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۷	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه	۹۱۹,۵۰۲,۰۰۰	۵۵/۴۵
۱۴۰۲				۵۹۱,۴۷۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۲۰۸	شیر تلسکوپی از جنس فولاد گالوانیزه جهت نصب بر روی لوله به قطر نامی ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۰۰۵,۱۷۰,۰۰۰	۵۵/۵۶
۱۴۰۲				۶۴۶,۱۳۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۳۰۱	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزنها از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۷۰۲,۰۰۰	-۱/۱۹
۱۴۰۲				۷۱۰,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۳۰۲	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزنها از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۷۶۳,۰۰۰	۱۲/۵۷
۱۴۰۲				۱,۵۶۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۳۰۳	تهیه، ساخت و نصب پایه وینچ دستی یا نگهدارنده همزنها از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۷۹۷,۰۰۰	۱۷/۲۲
۱۴۰۲				۲,۳۸۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴۶۳,۰۰۰	-۱/۴۸
۱۴۰۲				۴۷۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱,۷۳۹,۰۰۰	۱۲/۴۱
۱۴۰۲				۱,۵۴۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۲,۶۷۹,۰۰۰	۱۶/۶۳
۱۴۰۲				۲,۲۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۴۰۱	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل آشغال و دانه از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۴۹۵,۰۰۰	-۱/۰۰
۱۴۰۲				۵۰۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۴۰۲	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل آشغال و دانه از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۱,۸۴۷,۰۰۰	۱۲/۵۵
۱۴۰۲				۱,۶۴۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۴۰۳	تهیه، ساخت و نصب گاری حمل آشغال و دانه از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۸۳۵,۰۰۰	۱۶/۷۱



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۳۲۴۰۲			۲,۴۲۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۵۰۱	تهیه ساخت و نصب بلت کانوایر از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۱۴۰,۱۶۹,۰۰۰	۵۵/۷۶
۱۴۰۲				۸۹,۹۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۵۰۲	تهیه ساخت و نصب بلت کانوایر از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۲۰۵,۹۳۷,۰۰۰	۵۶/۱۵
۱۴۰۲				۱۳۱,۸۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۵۰۳	تهیه ساخت و نصب بلت کانوایر از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۲۶۵,۰۹۹,۰۰۰	۵۶/۳۴
۱۴۰۲				۱۶۹,۵۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۶۰۱	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۱۹۱,۴۷۵,۰۰۰	۴۳/۳۰
۱۴۰۲				۱۳۳,۶۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۶۰۲	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۵۱۶,۹۶۲,۰۰۰	۵۱/۶۳
۱۴۰۲				۳۴۰,۹۲۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۶۰۳	تهیه ساخت و نصب اسکرو کانوایر از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	متر طول	۶۴۴,۲۱۸,۰۰۰	۵۲/۶۶
۱۴۰۲				۴۲۱,۹۸۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۷۰۱	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس فولاد گالوانیزه مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۷۸۶,۵۰۰	۱/۶۱
۱۴۰۲				۷۷۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۷۰۲	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس AISI-۳۰۴ مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم	۲,۶۹۴,۰۰۰	۱۲/۹۵
۱۴۰۲				۲,۳۸۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۳۲۷۰۳	تهیه ساخت و نصب میکسر عمود نصب از هر نوع از جنس GRP مطابق با نقشه و مشخصات فنی.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۳۲۸۰۱	تهیه، ساخت و نصب هرگونه مخزن با هر ضخامتی از جنس AISI-۳۱۶ مطابق با نقشه ها و مشخصات.	کیلوگرم	۲,۲۷۵,۰۰۰	۱۰۰/۰۰
۱۴۰۲					

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: ۳۸/۴۴

فصل ۲۴ - مواد شیمیایی

۱۴۰۳	۲۴۰۱۰۱	آنتراسیت.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۲۰۱	سیلیس.	کیلو گرم		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۴۰۲۰۱				
۱۴۰۳	۲۴۰۳۰۱	کلروفریک.	مترمکعب		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۴۰۱	PAC.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۵۰۱	کربن فعال.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۶۰۱	پلی الکترولیت.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۷۰۱	آهک.	تن	۱۴۳,۵۶۳,۰۰۰	۳۴/۹۷
۱۴۰۲				۱۰۶,۳۶۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۴۰۸۰۱	هیپو کلریت سدیم.	مترمکعب		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۰۹۰۱	هیپو کلریت کلسیم.	کیلو گرم		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۴۱۰۰۱	گاز کلر.	لیتر		
۱۴۰۲					

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: ۳۴/۹۷

فصل ۲۵ - عملگرها

۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۱	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۳۰ نیوتن متر.	دستگاه	۱,۲۹۴,۶۶۲,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۰۱۹,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۲	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۶۰ نیوتن متر.	دستگاه	۱,۶۴۲,۳۰۳,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۲۹۲,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۳	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۲۰ نیوتن متر.	دستگاه	۲,۰۷۱,۳۰۵,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۶۳۰,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۴	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۵۰ نیوتن متر.	دستگاه	۳,۰۳۸,۵۸۷,۰۰۰	۲۷/۰۳



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۵۰۱۰۴			۲,۳۹۱,۹۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۵	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۵۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۴,۰۲۲,۶۶۹,۰۰۰	۲۷/۰۲
۱۴۰۲				۳,۱۶۶,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۶	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۵,۱۵۵,۵۹۲,۰۰۰	۲۷/۰۲
۱۴۰۲				۴,۰۵۸,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۷	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۵۰۱۰۸	عملگر برقی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۴۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۱	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۳۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۱,۲۹۴,۶۶۲,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۰۱۹,۰۱۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۲	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۶۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۱,۶۴۲,۳۰۳,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۲۹۲,۶۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۳	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۲۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۲,۰۷۱,۳۰۵,۰۰۰	۲۷/۰۴
۱۴۰۲				۱,۶۳۰,۴۳۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۴	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۵۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۳,۰۳۸,۵۸۷,۰۰۰	۲۷/۰۳
۱۴۰۲				۲,۳۹۱,۹۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۵	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۵۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۴,۰۲۲,۶۶۹,۰۰۰	۲۷/۰۲
۱۴۰۲				۳,۱۶۶,۷۶۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۶	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۱۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه	۵,۱۵۵,۵۹۲,۰۰۰	۲۷/۰۲
۱۴۰۲				۴,۰۵۸,۷۶۹,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۷	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۲۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۲۵۰۲۰۸	عملگر نیوماتیکی مناسب برای نصب بر روی شیر و یا دریچه بطور کامل با گشتاور خروجی تا ۴۰۰۰ نیوتن-متر.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۲۵۰۲۰۸				
فصل ۲۶ - غشاهای (reverse osmosis membrane)					
(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: ۲۷/۰۳					
۱۴۰۳	۲۶۰۱۰۱	غشای (reverse osmosis membrane) لبشور ۴ اینچ تولید ۲۳۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۵ درصد با سطح ۸۵ فوت مربع.	عدد	۱۰۶,۱۸۴,۰۰۰	۲۸/۱۱
۱۴۰۲				۸۲,۸۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۶۰۱۰۲	غشای (reverse osmosis membrane) لبشور ۸ اینچ تولید ۹۵۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۵ درصد با سطح ۴۰۰ فوت مربع.	عدد	۲۷۱,۵۷۲,۰۰۰	۲۸/۰۴
۱۴۰۲				۲۱۲,۰۸۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۶۰۲۰۱	غشای (reverse osmosis membrane) دریایی ۴ اینچ تولید ۱۷۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۶ درصد با سطح ۸۵ فوت مربع.	عدد	۱۳۶,۹۹۶,۰۰۰	۲۸/۰۸
۱۴۰۲				۱۰۶,۹۵۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۶۰۲۰۲	غشای (reverse osmosis membrane) دریایی ۸ اینچ تولید ۹۰۰۰ گالن بر روز حذف نمک ۹۹.۷ درصد با سطح ۴۰۰ فوت مربع.	عدد	۳۲۸,۳۱۵,۰۰۰	۲۸/۰۳
۱۴۰۲				۲۵۶,۴۱۸,۰۰۰	
فصل ۲۷ - غلاف غشا					
(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: ۲۸/۰۷					
۱۴۰۳	۲۷۰۱۰۱	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۳۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۸۶,۰۱۵,۰۰۰	۲۴/۹۷
۱۴۰۲				۶۸,۸۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۷۰۱۰۲	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۱۳۵,۶۱۵,۰۰۰	۲۶/۰۶
۱۴۰۲				۱۰۷,۵۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۷۰۱۰۳	غلاف غشا (۴) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۲۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۱۵۵,۴۵۵,۰۰۰	۲۶/۳۰
۱۴۰۲				۱۲۳,۰۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۷۰۲۰۱	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۳۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۲۴۶,۳۲۸,۰۰۰	۲۴/۸۱
۱۴۰۲				۱۹۷,۳۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۷۰۲۰۲	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۰۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۴۰۵,۰۴۸,۰۰۰	۲۶/۰۴
۱۴۰۲				۳۲۱,۳۵۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۷۰۲۰۳	غلاف غشا (۸) pressure vessel اینچ تک المانه فشار ۱۲۰psi اندپورت از جنس FRP.	عدد	۴۶۸,۵۳۶,۰۰۰	۲۶/۳۰
۱۴۰۲				۳۷۰,۹۵۲,۰۰۰	
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)					
۲۵/۷۵					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
فصل ۲۸ - فیلتر کارتریج					
۱۴۰۳	۲۸۰۱۰۱	فیلتر کارتریج میله ای ۵ میکرون قطر ۲.۵ اینچ طول ۱۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۳۸۹,۵۰۰	۲۵/۶۴
۱۴۰۲				۳۱۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۱۰۲	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای هر ۱۰ اینچ افزایش طول.	اینچ	۲۳۳,۰۰۰	۲۰/۷۲
۱۴۰۲				۱۹۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۱۰۳	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای کاهش قطر روزنه به ازای هر یک میکرون تا ۱ میکرون.	میکرون	۱۹,۵۰۰	۲۵/۸۰
۱۴۰۲				۱۵,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۱۰۴	افزایش بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای کاهش قطر روزنه به کمتر از ۱ میکرون با گام ۰.۵ میکرون.	میکرون	۷۷,۹۰۰	۲۵/۶۴
۱۴۰۲				۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۱۰۵	کسر بها به ردیف ۲۸۰۱۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۱۹,۵۰۰	۲۵/۸۰
۱۴۰۲				۱۵,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۱	فیلتر کارتریج کیسه ای ۵ میکرون قطر ۷ اینچ طول ۱۶ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۳,۸۰۴,۰۰۰	۱۸/۲۸
۱۴۰۲				۳,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۲	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۲۰۱ به ازای کاهش هر یک میکرون قطر روزنه تا یک میکرون.	میکرون	۱۹۰,۰۰۰	۱۸/۰۱
۱۴۰۲				۱۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۳	کسر بها به ردیف ۲۸۰۲۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۱۹۰,۰۰۰	۱۸/۰۱
۱۴۰۲				۱۶۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۴	فیلتر کارتریج کیسه ای ۵ میکرون قطر ۷ اینچ طول ۳۲ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۵,۳۴۶,۰۰۰	۱۸/۰۶
۱۴۰۲				۴,۵۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۵	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۲۰۴ به ازای کاهش هر یک میکرون قطر روزنه تا یک میکرون.	میکرون	۲۶۷,۵۰۰	۱۸/۱۰
۱۴۰۲				۲۲۶,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۲۰۶	کسر بها به ردیف ۲۸۰۲۰۴ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۲۶۷,۵۰۰	۱۸/۱۰
۱۴۰۲				۲۲۶,۵۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۱	فیلتر کارتریج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۲۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۳۳,۲۵۲,۰۰۰	۱۷/۵۸
۱۴۰۲				۲۸,۲۷۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۲	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۱ به ازای افزایش هر ۵ میکرون قطر روزنه.	میکرون	۱,۶۶۲,۰۰۰	۱۷/۶۲
۱۴۰۲				۱,۴۱۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۳	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۱ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۱,۶۶۲,۰۰۰	۱۷/۶۲
۱۴۰۲				۱,۴۱۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۴	فیلتر کارتريج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۴۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۴۶,۴۷۱,۰۰۰	۱۷/۵۶
۱۴۰۲				۳۹,۵۲۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۵	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۴ به ازای هر ۵ میکرون افزایش قطر روزنه.	میکرون	۳,۹۶۳,۰۰۰	۱۷/۸۷
۱۴۰۲				۳,۳۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۶	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۴ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۲,۳۲۳,۰۰۰	۱۷/۵۶
۱۴۰۲				۱,۹۷۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۷	فیلتر کارتريج اولترافلو ۵ میکرون قطر ۶ اینچ طول ۶۰ اینچ از جنس پلی پروپیلن.	عدد	۶۶,۲۹۹,۰۰۰	۱۷/۵۴
۱۴۰۲				۵۶,۴۰۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۸	اضافه بها به ردیف ۲۸۰۳۰۷ به ازای هر ۵ میکرون افزایش قطر روزنه.	میکرون	۳,۳۱۴,۰۰۰	۱۷/۵۱
۱۴۰۲				۲,۸۲۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۲۸۰۳۰۹	کسر بها به ردیف ۲۸۰۳۰۷ به ازای کاهش هر ۱ میکرون قطر روزنه تا ۱ میکرون.	میکرون	۳,۳۱۴,۰۰۰	۱۷/۵۱
۱۴۰۲				۲,۸۲۰,۰۰۰	

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: ۲۰/۷۶

فصل ۳۱ - تجهیزات ابزار دقیق اندازه‌گیری سطح یا فشار

۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۱	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسیمتر جداگانه رنج ۰-۳ متر.	دستگاه	۶۴۶,۴۸۳,۰۰۰	۲۷/۲۸
۱۴۰۲				۵۰۷,۹۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۲	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسیمتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه	۶۸۸,۸۳۸,۰۰۰	۲۷/۲۶
۱۴۰۲				۵۴۱,۲۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۳	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسیمتر کامپکت رنج ۰-۳.۵ متر.	دستگاه	۶۱۷,۰۱۹,۰۰۰	۲۷/۲۹
۱۴۰۲				۴۸۴,۷۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۴	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسیمتر کامپکت رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه	۷۹۰,۱۲۰,۰۰۰	۲۷/۲۳
۱۴۰۲				۶۲۱,۰۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۵	سطح‌سنج آلتراسونیک دارای سنسور و ترانسیمتر کامپکت رنج ۰-۱۵ متر.	دستگاه	۹۴۸,۴۸۹,۰۰۰	۲۷/۱۹
۱۴۰۲				۷۴۵,۷۱۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۱۰۶	سطح‌سنج اختلاف سطح آلتراسونیک دارای ۲ سنسور و ترانسیمتر جداگانه رنج ۰-۱۰ متر.	دستگاه	۱,۰۷۱,۸۷۰,۰۰۰	۲۷/۱۷



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۱۰۱۰۶			۸۴۲,۸۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۲۰۱	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴ متر آب.	دستگاه	۵۰۵,۹۷۷,۰۰۰	۲۷/۳۶
۱۴۰۲				۳۹۷,۲۷۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۲۰۲	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۶ متر آب.	دستگاه	۵۲۹,۵۴۸,۰۰۰	۲۷/۳۴
۱۴۰۲				۴۱۵,۸۳۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۲۰۳	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۱۰ متر آب.	دستگاه	۵۵۳,۱۱۹,۰۰۰	۲۷/۳۳
۱۴۰۲				۴۳۴,۳۹۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۲۰۴	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۲۰ متر آب.	دستگاه	۵۷۶,۸۷۵,۰۰۰	۲۷/۳۱
۱۴۰۲				۴۵۳,۱۰۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۲۰۵	سطح سنج هیدرواستاتیک دارای سنسور و ترانسمیتر رنج ۰-۴۰ متر آب.	دستگاه	۶۰۰,۴۴۶,۰۰۰	۲۷/۳۰
۱۴۰۲				۴۷۱,۶۶۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۳۰۱	سطح سنج راداری دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه.	دستگاه	۱,۱۱۱,۲۷۸,۰۰۰	۲۷/۱۶
۱۴۰۲				۸۷۳,۸۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۳۰۲	سطح سنج لیزری دارای سنسور و ترانسمیتر جداگانه.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۳۰۳	سطح سنج سوئیچ گلابی.	دستگاه	۲۷,۱۵۱,۰۰۰	۳۳/۲۰
۱۴۰۲				۲۰,۳۸۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۱	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۲	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۳	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۱۵۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۴	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۲۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۵	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۰-۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۶	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راد (Rod) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۷	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راب (Rope) رنج ۵۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۸	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل دو راب (Rope) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۰۹	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۵۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۰	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۱۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۱	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۱۵۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۲	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۲۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۳	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۴۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۴	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راد (Rod) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۵	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راب (Rope) رنج ۵۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۶	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل سه راب (Rope) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۷	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۵۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۸	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۱۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۱۹	سطح سنج سوئیچ کانداکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۱۵۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۱۰۴۱۹				
۱۴۰۳	۳۱۰۴۲۰	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۲۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۲۱	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۴۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۲۲	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راد (Rod) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۲۳	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راپ (Rope) رنج ۵۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۴۲۴	سطح سنج سوئیچ کاندکتیو (Conductive) مدل پنج راپ (Rope) رنج ۱۰۰۰۰-۰ میلی متر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۱۰۵۰۱	سنسور فشار از نوع قلمی.	دستگاه	۲۲۱,۳۳۴,۰۰۰	۲۷/۹۴
۱۴۰۲				۱۷۲,۹۹۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۵۰۲	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD بدون سوئیچ.	دستگاه	۱۴۲,۱۵۰,۰۰۰	۲۸/۴۷
۱۴۰۲				۱۱۰,۶۴۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۱۰۵۰۳	مانومتر به قطر ۱۰ سانتی متر OIL FIELD به همراه دو سوئیچ.	دستگاه	۱۹۷,۳۹۵,۰۰۰	۲۸/۰۶
۱۴۰۲				۱۵۴,۱۴۲,۰۰۰	

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: ۲۷/۸۱

فصل ۳۲ - تجهیزات ابزار دقیق اندازه‌گیری دبی (فلومتر)

۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه	۸۷۳,۷۹۲,۰۰۰	۰/۷۳
۱۴۰۲				۸۶۷,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۱,۰۰۹,۷۹۲,۰۰۰	۰/۶۳
۱۴۰۲				۱,۰۰۳,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۳۴۱,۱۰۵,۰۰۰	۴/۳۰
۱۴۰۲				۱,۲۸۵,۷۸۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانس‌میتور جداگانه سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۳۰۱,۷۹۲,۰۰۰	۰/۴۹
۱۴۰۲				۱,۲۹۵,۴۳۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه	۱,۴۶۴,۲۴۹,۰۰۰	۰/۵۱
۱۴۰۲				۱,۴۵۶,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۶۲۳,۲۴۹,۰۰۰	۰/۴۶
۱۴۰۲				۱,۶۱۵,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۹۴۲,۲۴۹,۰۰۰	۰/۳۸
۱۴۰۲				۱,۹۳۴,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۲۰۱,۳۸۵,۰۰۰	۰/۵۶
۱۴۰۲				۲,۱۸۹,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۰۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۴۴۰,۳۸۵,۰۰۰	۰/۵۰
۱۴۰۲				۲,۴۲۸,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۵۸۲,۳۸۵,۰۰۰	۰/۴۷
۱۴۰۲				۲,۵۷۰,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۶۷۲,۱۶۷,۰۰۰	۰/۴۹
۱۴۰۲				۲,۶۵۹,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۱۶۴,۱۶۷,۰۰۰	۰/۴۱
۱۴۰۲				۳,۱۵۱,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۵۳۳,۱۶۷,۰۰۰	۰/۳۷
۱۴۰۲				۳,۵۲۰,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۹۰۶,۶۲۴,۰۰۰	۰/۳۶
۱۴۰۲				۳,۸۹۲,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه	۴,۲۸۰,۰۸۱,۰۰۰	۰/۳۵
۱۴۰۲				۴,۲۶۴,۷۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۴۵۰,۸۴۴,۰۰۰	۰/۴۸
۱۴۰۲				۳,۴۳۴,۱۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۹۳۶,۴۰۷,۰۰۰	۰/۴۶
۱۴۰۲				۳,۹۱۸,۳۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه	۵,۳۲۰,۲۹۵,۰۰۰	۰/۳۵



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۲۰۱۱۸			۵,۳۰۱,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۱۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۷,۴۰۸,۲۹۵,۰۰۰	۰/۲۵
۱۴۰۲				۷,۳۸۹,۲۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر جداگانه سایز ۱۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۹,۶۰۵,۹۷۰,۰۰۰	۰/۲۰
۱۴۰۲				۹,۵۸۶,۴۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۵۰ میلی متر.	دستگاه	۷۶۲,۷۹۲,۰۰۰	۰/۸۴
۱۴۰۲				۷۵۶,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۸۸۰,۷۹۲,۰۰۰	۰/۷۲
۱۴۰۲				۸۷۴,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۹۹۹,۷۹۲,۰۰۰	۰/۶۳
۱۴۰۲				۹۹۳,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۱۳۴,۷۹۲,۰۰۰	۰/۵۶
۱۴۰۲				۱,۱۲۸,۴۳۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۲۵ میلی متر.	دستگاه	۱,۲۷۷,۲۴۹,۰۰۰	۰/۵۸
۱۴۰۲				۱,۲۶۹,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۴۱۶,۲۴۹,۰۰۰	۰/۵۳
۱۴۰۲				۱,۴۰۸,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۶۹۳,۲۴۹,۰۰۰	۰/۴۴
۱۴۰۲				۱,۶۸۵,۷۶۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۲۵۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۹۲۰,۳۸۵,۰۰۰	۰/۶۴
۱۴۰۲				۱,۹۰۸,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۲۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۱۲۷,۳۸۵,۰۰۰	۰/۵۸
۱۴۰۲				۲,۱۱۵,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۳۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۲۵۱,۳۸۵,۰۰۰	۰/۵۵
۱۴۰۲				۲,۲۳۹,۰۵۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۱	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۳۲۹,۱۶۷,۰۰۰	۰/۵۶
۱۴۰۲				۲,۳۱۶,۱۳۳,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۲	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۴۵۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۷۵۷,۱۶۷,۰۰۰	۰/۴۷
۱۴۰۲				۲,۷۴۴,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۳	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۵۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۰۷۸,۱۶۷,۰۰۰	۰/۴۲
۱۴۰۲				۳,۰۶۵,۱۳۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۴	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۴۰۳,۶۲۴,۰۰۰	۰/۴۱
۱۴۰۲				۳,۳۸۹,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۵	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۷۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۷۲۹,۰۸۱,۰۰۰	۰/۴۱
۱۴۰۲				۳,۷۱۳,۷۹۵,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۶	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۸۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۴۲۴,۶۴۴,۰۰۰	۰/۴۸
۱۴۰۲				۳,۴۰۷,۹۵۳,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۷	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۹۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳,۹۱۰,۲۰۷,۰۰۰	۰/۴۶
۱۴۰۲				۳,۸۹۲,۱۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۸	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۰۰۰ میلی متر.	دستگاه	۵,۲۹۴,۰۹۵,۰۰۰	۰/۳۶
۱۴۰۲				۵,۲۷۵,۰۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۳۹	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۷,۳۸۲,۰۹۵,۰۰۰	۰/۲۵
۱۴۰۲				۷,۳۶۳,۰۱۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۱۴۰	فلومتر مغناطیسی فلنجی دارای ترانسمیتر کامپکت سایز ۱۴۰۰ میلی متر.	دستگاه	۹,۵۷۹,۷۷۰,۰۰۰	۰/۲۰
۱۴۰۲				۹,۵۶۰,۲۶۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۲۰۱	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۵ تا ۶۵ میلی متر.	دستگاه	۱۵۹,۵۴۷,۰۰۰	۳/۷۶
۱۴۰۲				۱۵۳,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۲۰۲	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۸۰ میلی متر.	دستگاه	۱۹۶,۵۴۷,۰۰۰	۳/۰۳
۱۴۰۲				۱۹۰,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۲۰۳	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۱۰۰ تا ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۱۷,۵۴۷,۰۰۰	۲/۷۳
۱۴۰۲				۲۱۱,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۲۰۴	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۳۰۰ تا ۶۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲۶۷,۵۴۷,۰۰۰	۲/۲۱
۱۴۰۲				۲۶۱,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۲۰۵	فلومتر اولتراسونیک از نوع کلمپی (Clamp On) دوکاناله سایز ۶۵۰ تا ۴۰۰۰ میلی متر.	دستگاه	۳۲۲,۵۴۷,۰۰۰	۱/۸۲



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۲۰۲۰۵			۳۱۶,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۳۰۱	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۱۰۰ میلی متر.	دستگاه	۱,۳۰۵,۵۴۷,۰۰۰	۰/۴۴
۱۴۰۲				۱,۲۹۹,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۳۰۲	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۲۰۰ میلی متر.	دستگاه	۲,۶۹۱,۵۴۷,۰۰۰	۰/۲۱
۱۴۰۲				۲,۶۸۵,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۳۰۳	فلومتر ورتکس (Vortex) از نوع فلنجی سایز ۳۰۰ میلی متر.	دستگاه	۴,۴۴۲,۵۴۷,۰۰۰	۰/۱۳
۱۴۰۲				۴,۴۳۶,۷۵۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۸۷۴,۴۱۰,۰۰۰	۰/۱۴
۱۴۰۲				۳,۸۶۸,۸۱۱,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۴۲۷,۶۲۲,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۳,۴۲۱,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۱,۵۶۵,۶۲۲,۰۰۰	۰/۳۹
۱۴۰۲				۱,۵۵۹,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۳,۴۲۷,۶۲۲,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۳,۴۲۱,۴۶۴,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۴,۰۸۶,۷۶۴,۰۰۰	۰/۱۲
۱۴۰۲				۴,۰۸۱,۵۰۷,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۴۰۶	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۲ سنسور (یک مسیر اندازه گیری).	دستگاه	۷۰۲,۰۱۷,۰۰۰	۰/۶۰
۱۴۰۲				۶۹۷,۷۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۴۰۷	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۴ سنسور (دو مسیر اندازه گیری).	دستگاه	۱,۱۵۲,۶۹۳,۰۰۰	۰/۴۰
۱۴۰۲				۱,۱۴۸,۰۳۲,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۴۰۸	تجهیزات دبی سنجی کانالهای باز آب به روش اولتراسونیک با استفاده از ۶ سنسور (سه مسیر اندازه گیری).	دستگاه	۱,۵۴۱,۵۸۰,۰۰۰	۰/۳۶
۱۴۰۲				۱,۵۳۵,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	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	۵۳۱,۰۱۷,۰۰۰	۰/۸۰
۱۴۰۲				۵۲۶,۷۸۰,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	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	۸۳۵,۵۸۰,۰۰۰	۰/۶۷
۱۴۰۲				۸۲۹,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۶۰۱	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) فلنجی.	دستگاه	۳۶۴,۵۸۰,۰۰۰	۱/۵۷
۱۴۰۲				۳۵۸,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۶۰۲	فلومتر نوع جرم حرارتی (Thermal Mass) مدل درون لارو (Insertion).	دستگاه	۲۹۰,۵۸۰,۰۰۰	۱/۹۸
۱۴۰۲				۲۸۴,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۷۰۱	فلومتر راداری ثابت مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۱۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۲۰۷۰۲	فلومتر راداری ثابت مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۳۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۲۰۷۰۳	فلومتر راداری پرتابل مخصوص کانال روباز، با سنسور سرعت سنج راداری (حداکثر فاصله ۱۰ متری).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۲۰۸۰۱	فلومتر پالس داپلری، با قابلیت اندازه گیری سرعت در لایه های مختلف تا ۲۲ لایه به همراه ۱۰ متر کابل.	دستگاه	۱,۷۱۵,۶۶۱,۰۰۰	۰/۲۲
۱۴۰۲				۱,۷۱۱,۷۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۱	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه	۲,۲۶۷,۰۱۷,۰۰۰	۰/۱۸
۱۴۰۲				۲,۲۶۲,۷۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۲	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه	۲,۷۷۲,۵۸۰,۰۰۰	۰/۲۰
۱۴۰۲				۲,۷۶۶,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۳	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه	۳,۵۲۴,۲۵۶,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۳,۵۱۸,۱۹۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۴	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص کانال روباز.	دستگاه	۴,۰۲۸,۱۴۳,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۴,۰۲۱,۰۹۶,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۵	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۲ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه	۲,۴۶۷,۰۱۷,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۲,۴۶۲,۷۸۰,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۶	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۴ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه	۳,۰۲۰,۹۰۵,۰۰۰	۰/۱۷
۱۴۰۲				۳,۰۱۵,۶۸۶,۰۰۰	



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۷	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۶ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه	۲,۷۶۲,۵۸۰,۰۰۰	۰/۱۵
۱۴۰۲				۲,۷۵۶,۹۳۸,۰۰۰	
۱۴۰۳	۳۲۰۹۰۸	فلومتر ترانزیت تایم، دارای ۸ مسیر (path) اندازه گیری، مخصوص لوله های توپر.	دستگاه	۴,۳۷۵,۹۳۱,۰۰۰	۰/۱۴
۱۴۰۲				۴,۳۶۹,۴۴۲,۰۰۰	

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: ۰/۶۷

فصل ۳۳ - آنالایزرها

۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۱	سنسور کلر باقیمانده (اندازه گیری با متد آمپریومتری).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۲	سنسور کلر به روش پتانسیو استاتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۳	سنسور کلر کل (اندازه گیری با متد آمپریومتری).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۴	فلوسل مخصوص کلر با تنظیم کننده دبی ورودی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۵	فلوسل مخصوص کلر با تنظیم کننده دبی ورودی و محل نصب سنسور pH.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۶	سنسور pH و دما.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۷	سنسور ORP.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۸	سنسور هدایت الکتریکی اینداکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۰۹	سنسور هدایت الکتریکی کانداکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۰	سنسور کدورت با منبع نور لیزری.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۱	سنسور TSS.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۳۰۱۱۱				
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۲	سنسور MLSS.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۳	سنسور اکسیژن محلول اندازه گیری با متد اپتیکال.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۴	سنسور اکسیژن محلول اندازه گیری با متد گالوانیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۵	سنسور مواد نفتی تصفیه شده در داخل آب متد اندازه گیری فلوروسنسی از جنس بدنه استنلس استیل.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۱۶	سنسور تشخیص لکه نفتی روی آب با روش فلوروسنسی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	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		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	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		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	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		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	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		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۱	آنالایزر اندازه گیری COD با روش اکسیداسیون با پراکسید هیدروژن تحت نور UV.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۲	آنالایزر ازن به روش آمپرومتری.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۳	آنالایزر اورتوفسفات متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۴	آنالایزر نیتريت متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۵	آنالایزر فسفر کل (TP) متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۶	آنالایزر فسفر کل و اورتوفسفات متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۷	آنالایزر نیتروژن کل (TN) متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۸	آنالایزر نیترات به روش UV .	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۲۹	آنالایزر آمونیوم متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۰	آنالایزر آمونیوم و نیترات به روش یون سلکتیو.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۱	آنالایزر کلر باقیمانده با متد رنگ سنجی اتوماتیک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۲	آنالایزر COD با روش رنگ سنجی (پرمنگنات پتاسیم).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۳	آنالایزر آرسنیک با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۴	آنالایزر TOC با روش احتراقی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۵	آنالایزر آهن با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۶	آنالایزر منگنز با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۷	آنالایزر کادمیوم با ریجنتهای غیرسمی و خطرناک.	دستگاه		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۳۳۰۱۳۷				
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۸	آنالایزر کرم با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۳۹	آنالایزر مس با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۰	آنالایزر نیکل با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۱	آنالایزر سرب با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۲	آنالایزر کبالت با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۳	آنالایزر جیوه با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۴	آنالایزر سختی با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۵	آنالایزر اندازه گیری فلوراید به روش کالریمتری.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۶	آنالایزر سختی به روش کالریمتری.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۷	آنالایزر اندازه گیری Particle Counter با روش لیزر.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۸	آنالایزر آلومینیوم با ریجنت های غیرسمی.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۴۹	آنالایزر ریزجلبک ها با قابلیت تشخیص رده بندی جلبک سبز، جلبک سبز-آبی، دیاتومه، داینافلاژن، کریفتوفیسه (دارای ۵ طول موج برای تهییج).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۰	بیومانیتورینگ با استفاده از ماهی و ۶۴ حسگر نوری به همراه متعلقات.	دستگاه		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۱	بیومانیورینگ با استفاده از دافنیا دو چمبره.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۲	بیومانیورینگ با استفاده از جلبک.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۳	بیومانیورینگ با استفاده از باکتری.	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۴	آنالایزر ریزجلبکها با قابلیت تشخیص ردهبندی جلبک سبز، جلبک سبز-آبی، دیاتومه، داینافلژن، کریفتوفیسه (دارای ۵ طول موج برای تهییج).	دستگاه		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۳۰۱۵۵	سنسور کلروفیل-آ یا سنسور سیانوباکتری.	دستگاه		
۱۴۰۲					

(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

۱۴۰۳	۳۴۰۱۰۱	تهیه آب برای شستشو و ضدعفونی کردن یا آزمون آببندی واحدهای فرایندی تصفیهخانههای آب و فاضلاب.	مترمکعب		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۴۰۲۰۱	بارگیری، حمل و تخلیه لجن برای راهاندازی سیستم لجن فعال تصفیهخانههای فاضلاب (مایع یا لجن).	تن		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۴۰۳۰۱	عملیات شستشو و ضدعفونی کردن سطوح بتنی در تماس با آب اعم از کف، دیوار، ستون و سقف.	مترمربع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۳۴۰۴۰۱	پمپاژ آب بین واحدهای فرایندی تصفیهخانههای آب و فاضلاب برای شستشو و ضدعفونی کردن یا آزمون آببندی.	مترمکعب		
۱۴۰۲					

(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 ۴۲ - تجهیز و برچیدن کارگاه

۱۴۰۳	۴۲۰۱۰۱	تامین و تجهیز محل سکونت کارمندان و افراد متخصص پیمانکار.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۱۰۲	تامین و تجهیز محل سکونت کارگران پیمانکار.	مقطوع		
۱۴۰۲					



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۳	۴۲۰۱۰۳	تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار پیمانکار.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۲۰۱	تامین کمک هزینه یا تسهیلات لازم برای تهیه غذای کارگران.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۲۰۲	تامین لباس کار، کفش و کلاه حفاظتی کارگران.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۱	تامین و تجهیز محل سکونت کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۲	تامین و تجهیز ساختمان های اداری و دفاتر کار کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۳	تامین غذای کارمندان مهندس مشاور، کارفرما و آزمایشگاه. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۴	تجهیز دفاتر کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه به اینترنت پرسرعت. (با رعایت بند ۴-۴)	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۵	تجهیز دفتر مرکزی کارفرما با تلویزیون های مدار بسته با قابلیت انتقال تصویر در کارگاه به دفتر مرکزی کارفرما.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۳۰۶	هزینه برقراری نظام ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و حفاظت کار، براساس دستورالعمل های مندرج در اسناد پیمان.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۴۰۳	تامین و تجهیز ساختمان های عمومی و انبار بجز ساختمان های مسکونی و اداری و دفاتر کار.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۴۰۴	محوطه سازی.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۶۰۱	تامین آب کارگاه و شبکه آب رسانی داخل کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۶۰۲	تامین برق کارگاه و شبکه برق رسانی داخل کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۶۰۳	تامین سیستم های مخابراتی داخل کارگاه.	مقطوع		



سال	کد فهرست	شرح	واحد	ریال واحد	% رشد
۱۴۰۲	۴۲۰۶۰۳				
۱۴۰۳	۴۲۰۶۰۴	تامین سیستم گازرسانی در داخل کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۶۰۵	تامین سیستم سوخت رسانی کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۷۰۱	تامین راه دسترسی.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۷۰۲	تامین راههای سرویس.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۰۸۰۱	تامین ایاب و ذهاب کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۱۰۰۸	تامین داربست برای نصب تجهیزات.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۱۳۰۱	بیمه تجهیز کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					
۱۴۰۳	۴۲۱۳۰۲	برچیدن کارگاه.	مقطوع		
۱۴۰۲					

(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: