



شیمی سازه آرمانی

(برند دانش بنیان)

کیهان سازه کهن

(نماینده خراسان)

خراسان رضوی - مشهد - خیابان دانشگاه - دانشگاه ۲۱ - اسرار ۱ پ ۱۲۹

شرکت: ۰۵۱۳۸۴۸۲۷۰۲

مدیر بازرگانی: ۰۹۱۵۴۲۴۰۵۱۸ دانیال رضایی

سرپرست اجراییات: ۰۹۱۵۳۰۲۹۲۴۳ علی خزاعی

مدیریت: ۰۹۱۲۰۳۸۸۹۰۹ کیهان کندی

website : www.keyhansaze.ir
telegram : @shimisaze_mashhad
instagram : @shimisaze_mashhad



انجمن بن ایران



انجمن نوید کنندگان
مواد شیمیایی صنعت ساختمان



پارک علم و فناوری گلستان
Golestan Science & Technology Park



شیمی سازه آرمانی
افزودنی های بتن و
مواد شیمیایی ساختمان



« سوابق کاری و قرارداد های شرکت صنعت بام گلستان با نام تجاری شیمی سازه آرمانی »

حوزه نفت، گاز و پتروشیمی

ردیف	نام و محل پروژه	شرح فعالیت	همکاری با شرکت های	از سال
۱	پتروشیمی کرمانشاه	تامین افزودنیهای بتن، گروت، روغن قالب و ماستیک	سکوکار، نام آوران دلواری	۹۵
۲	پالایشگاه اصفهان	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی ارائه مشاوره و اجرای سیستم های محافظتی ضد اسید	ODCC, HEIDCO, MAPNA, پرهون طرح، سکوکار، زلال ایران، شغاب، فرابرد،	۹۷
۳	پالایشگاه آبادان	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	ODCC، سکاف، IGC، اکسیر صنعت، پتروتکسان	۹۷
۴	پالایشگاه عسلویه	تامین مواد آب بندی (نفوذگر)	واحد عمرانی پالایشگاه	۹۲
۵	پالایشگاه شیراز	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	ODCC	۹۹
۶	پتروشیمی غدیر - ماهشهر	تامین و اجرای ملات ضد اسید پتروشیمی غدیر	شرکت ضحی صنعت	۹۰
۷	پالایشگاه لاوان	مدیریت پروژه و اجرای پوشش ضد اسید پیت سولفور	واحد عمرانی پالایشگاه	۸۹
۸	پالایش قطران زرنند - کرمان	تامین پوشش حفاظتی سیل کوت واحد کک سازی و پالایش قطران	واحد فنی و مهندسی شرکت	۹۳
۹	پتروشیمی خراسان	ارائه مشاوره و طراحی سیستم واترپروفینگ و ضد اسید	واحد عمرانی پتروشیمی خراسان	۹۸
۱۰	پالایشگاه سازند اراک	تامین افزودنی های بتن، گروت، مواد کمکی تامین و اجرای نفوذگر بتن و پوشش های آب بندی ارائه مشاوره و اجرای سیستم های محافظتی ضد اسید	شرکت ضحی صنعت	۹۵
۱۱	پالایشگاه نفت ستاره خلیج فارس	تامین افزودنی های بتن و مواد کمکی	فرادست انرژی فلات	۹۷

حوزه صنایع فلزی و معادن

ردیف	نام و محل پروژه	شرح فعالیت	همکاری با شرکت های	از سال
۱	کارخانه آلومینیوم جنوب - لامرد	تامین افزودنی های پوزولانی بتن، گروت، مواد کمکی و ارائه مشاوره و تامین سیستم های آب بندی	NFC CHINA, 15 MCC CHINA, کاوش فراز, جهانپارس, فارس, صفا فولاد سپاهان, آرشین SALCO, IMIDRO, کوه	۹۶
۲	ترمینال آلومینیوم جنوب - پارسیان	تامین افزودنی های پوزولانی بتن، گروت و مواد کمکی	جهانپارس	۹۷
۳	فولاد سبزوار	تامین افزودنی های پوزولانی بتن، گروت و مواد کمکی	صفا فولاد سپاهان, انرژی گستر نصیر	۹۷
۴	فولاد قائنات	تامین افزودنی های پوزولانی بتن، گروت، مواد کمکی و مواد آبنندی	IRITEC, آب راه سازه جنوب	۹۶
۵	فولاد مبارکه خواف	تامین افزودنی های پوزولانی بتن، گروت سیمانی و اپوکسی و مواد کمکی	برسو, سازه های صنعتی آذران	۹۶
۶	فولاد خوزستان	تامین گروت سیمانی پرمقاومت	فولاد خوزستان	۹۷
۷	گل گهر سیرجان - توسعه فولاد	ارائه مشاوره در طرح اختلاط و تامین افزودنی های بتن	فکور صنعت تهران, مانا, فولاد تکنیک	۹۸
۸	مس سرچشمه - تغلیظ و خردایش دره زار	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	جهانپارس, مبینا, شارگان, نیپک	۹۸
۹	مس سرچشمه - فلوتاسیون دره زار	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	RAMPCO, مبینا, شارگان, نیپک	۹۸
۱۰	مس سرچشمه - هود کارخانه اسید سولفوریک ۲	ارائه مشاوره و اجرای سیستم آب بندی و ضد اسید	نیپک, شارگان	۹۸
۱۱	گل گهر سیرجان - توسعه خط ۴ کنستانتتره معدن شماره ۱	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	فکور صنعت تهران, ماشین سازی ویژه, روناک	۹۸
۱۲	گل گهر سیرجان - توسعه خطوط کنستانتتره گلفا معدن شماره ۲	ارائه مشاوره در طرح اختلاط و تامین افزودنی بتن	ماشین سازی ویژه, فکور صنعت تهران, آسه صنعت	۹۸

۹۸	میدکو، مانا، معیار صنعت خاورمیانه	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	فولاد بوتیای ایرانیان - کرمان	۱۳
۹۹	همراه صنعت خراسان	ترمیم کننده، گروت، چسب بتن	فولاد بوتیا - زرند کرمان	۱۴
۹۵	معیار صنعت خاورمیانه، میدکو، تناوب	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی و ارائه مشاوره و اجرای سیستم آب بندی مخازن آب	بابک مس ایرانیان - شهر بابک	۱۵
۹۸	IRITEC	تامین افزودنی های بتن	فولاد مکران - چابهار	۱۶
۹۸	شرکت تناوب، معیار صنعت خاورمیانه، میدکو، آریا هنگارد	ارائه مشاوره و تامین افزودنی بتن، گروت سیمانی	معدن مس چاه فیروزه - شهر بابک	۱۷
۹۸	شرکت سرمایه گذاری مس ایران، شرکت پرمان پویش	تامین افزودنی های بتن و مواد کمکی	مجتمع مس سرچشمه - فلوتاسیون سرباره	۱۸
۹۷	عالیس	تامین ژل میکروسیلیس - افزودنی بتن	کارخانه عالیس	۱۹
۹۷	پگاه	تامین ژل میکروسیلیس - افزودنی بتن - سخت کننده بتن	کارخانه پگاه خراسان	۲۰
۹۹	عمران شهرداری مشهد	تامین افزودنی بتن - گروت - ماستیک PU - ترمیم کننده بتن	کارخانه نوآوری مشهد	۲۱

حوزه صنایع آب و فاضلاب و نیروگاهی

ردیف	نام و محل پروژه	شرح فعالیت	همکاری با شرکت های	از سال
۱	سپناژ $m^3 30000$ التیمور - مشهد	تامین مکمل بتن ACP و ضدیخ بتن	آبانگان صنعت	۹۶
۲	تصفیه خانه چرمشهر - مشهد	تامین فوق روان VM-Mix - گروت	آبسان پالایش	۹۶
۳	مخزن $m^3 30000$ پهنه S - مشهد	تامین ابرروان PX-Mix - واتراستاپ	تحکیم سازان طوس	۹۷
۴	مخزن $m^3 30000$ پهنه O - مشهد	تامین ابرروان PX-Mix	پادیر سازه توس	۹۷
۵	مخزن $m^3 30000$ پهنه A - مشهد	تامین واتراستاپ	بتون ساز مشهد	۹۸
۶	مخزن $m^3 30000$ ملک آباد - مشهد	تامین ابرروان PX-Mix - واتراستاپ	تحکیم سازان طوس	۹۸
۷	مخزن $m^3 20000$ ارداک - مشهد	تامین ماستیک پلی اورتان	عمران پیام طوس	۹۸
۸	مخزن $m^3 20000$ باغرود - نیشابور	تامین ژل میکروسیلیس - واتراستاپ - ماستیک PU	ماروسک	۹۸
۹	مخزن $m^3 5000$ خواف	تامین مکمل بتن ACP - فوق روان VM	ماروسک - فولاد خراسان	۹۷
۱۰	تصفیه خانه $m^3 3000$ - مشهد	تامین مکمل بتن ACP - واتراستاپ	صانع شرق	۹۷
۱۱	مخزن $m^3 3000$ - مجیدیه مشهد	تامین میکروسیلیس - ابرروان PX-Mix	سیمین دژ	۹۹
۱۲	مخزن $m^3 2000$ - تربت حیدریه	تامین ابرروان PX-Mix - ضدیخ	عمران آب بارثاوا	۹۷
۱۳	مخزن $m^3 1000$ - ثامن مشهد	تامین ابرروان PX-Mix - پودروا ترپروف	سازمان پارکها فضای سبز	۹۷
۱۴	مخزن $m^3 1000$ - نیشابور	تامین ژل میکروسیلیس	ساز آب صنعت پژوه	۹۹
۱۵	مخزن $m^3 1000$ - بیرجند	تامین واتراستاپ	افضل شرق	۹۸
۱۶	تونل فاضلاب اصلی جنوب تهران	همکاری در اجرای پوشش حفاظتی پلی اوره	ژرف کار جم	۹۵
۱۷	سد نهب - قزوین	تامین افزودنی های بتن، الیاف پلی پروپیلن، کیورینگ بتن	آوار سین سهند	۹۸

۹۳	سپاسد	تامین افزودنی های بتن، الیاف پلی پروپیلن، کیورینگ بتن، گروت،	سد نرماب - گلستان	۱۸
۹۵	آب و خاک قدس رضوی	تامین افزودنی های بتن	سد چایلی	۱۹
۹۵	سپاسد	تامین افزودنی های بتن و گروت	سد هراز - مازندران	۲۰
۹۴	محمدیان، آب محیط خاورمیانه	تامین و اجرای سیستم های آبنندی	مخازن آب فرودگاه کرمان	۲۱
۹۶	سپاسد	تامین افزودنی های بتن ، گروت و واتراستاپ	سد مشمپا - زنجان	۲۲
۹۶	آب راه سازه جنوب	تامین افزودنی های بتن ، گروت ، واتراستاپ و پوشش آبنندی	مخازن آب ۱۰۰۰ متر مکعبی - لامرد	۲۳
۹۵	رعد آب جنوب	تامین افزودنی های بتن ، گروت ، واتراستاپ و پوشش آبنندی	حوضچه های آب شرب تصفیه خانه بندر ترکمن	۲۴
۹۷	سحر سازه نوین پایدار، کیسون، صنایع فراساحل (صف)، هندسه پارس، آب و محیط خاورمیانه و تانا انرژی	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	آب شیرین کن ساقی کوثر بندر عباس	۲۵
۹۸	سحر سازه نوین پایدار، هندسه پارس	ارائه مشاوره و اجرای سیستم آب بندی و درز بندی مخازن آب	مخازن ذخیره آب دمین بندر عباس	۲۶
۹۸	آسفالت طوس، طوس آب، سازه سازان، ژیوار، ماشین سازی ویژه، فراسان	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	خط انتقال آب خلیج فارس	۲۷
۹۸	زلزال ایران، تانا انرژی، میراش	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی و ارائه مشاوره و اجرای سیستم کفپوش ضد خوردگی سالن های فیلتر	تصفیه خانه بزرگ گیلان	۲۸
۹۶	پرهون طرح	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	نیروگاه سیکل ترکیبی - مازندران	۲۹
۹۸	عمران آذرستان، OCE	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	نیروگاه اتمی بوشهر	۳۰
۹۸	زلزال ایران ، میراش	ارائه مشاوره و طراحی سیستم های کف سازی	تصفیه خانه میناب - هرمزگان	۳۱

حوزه راه و ترابری

ردیف	نام و محل پروژه	شرح فعالیت	همکاری با شرکت های	از سال
۱	قطار شهری خط ۴ مشهد	تامین افزودنی های بتن	قرارگاه خاتم الانبیا - رهاب	۹۹
۲	قطاربرقی مشهد - گلپهار فاز ۲ ناظریه	تامین افزودنی های بتن، گروت	آب و خاک قدس رضوی	۹۸
۳	قطاربرقی مشهد - گلپهار فاز ۳ زعفرانیه	تامین افزودنی های بتن	آب و خاک قدس رضوی	۹۹
۴	آزادراه محور مشهد - چناران	تامین افزودنی های بتن	عمران مسکن قدس رضوی	۹۹
۵	قطار شهری خط ۲ مشهد	تامین افزودنی های بتن - واتراستاپ، گروت پرمقاومت	قرارگاه خاتم الانبیا - رهاب	۹۷
۶	تقاطع غیر همسطح مصلی	تامین افزودنی های بتن	بتون ساز مشهد	۹۹
۷	پروژه پل رفسنجان	تامین گروت	عمران شهرداری مشهد	۹۸
۸	پل ابوطالب	تامین افزودنی های بتن - گروت - ترمیم کننده	عمران شهرداری مشهد	۹۹
۹	ارگ سبزوار	تامین افزودنی های بتن	شهرداری سبزوار	۹۸
۱۰	راه آهن سبزوار	تامین افزودنی های بتن	بتن ماشین قدس رضوی	۹۸
۱۱	ترانزیت سرخس - ترکمنستان	تامین افزودنی های بتن - روغن قالب - بیتوکوت	ملی مسکن ساختمان	۹۸
۱۲	آزاد راه تهران - شمال	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی و ارائه مشاوره و اجرای رویه بتنی LMC	ناودیس راه، رامان، آبادگران مارگون، ایمن راه، مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	۹۶
۱۳	آزاد راه اصفهان - شیراز	ارائه مشاوره و اجرای ترمیم های روسازی بتنی	راهسازی و عمران ایران، ناودیس راه، مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	۹۸

۹۸	عمران سازه کاشی گری ، کرانه به کرانه پارس ، استانداری هرمزگان ، شهرداری بندر عباس	ارائه مشاور رویه بتنی MSC	بزرگراه ساحلی بندرعباس - تیاب (میناب)	۱۴
۹۱	البرز کومه	تامین گروت اپوکسی و ماستیک پلی یورتان	پل خاقانی تهران	۱۵
۹۳	سازه پایدار افق	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	تقاطع غیر همسطح صیاد شیرازی گلستان	۱۶
۹۴	البرز کومه	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	تقاطع غیر همسطح گلشهر گلستان	۱۷
۹۳	گستر فرا سازه	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	تقاطع غیر همسطح کمربندی گرگان	۱۸
۹۲	موسسه سیدالشهدا	تامین افزودنی های بتن، گروت و مواد کمکی	تونل الموت	۱۹
۹۴	البرز کومه	تامین افزودنی های بتن، گروت، مواد کمکی، پوشش های آببندی و حفاظتی	پل روگذر جانبازان قائم شهر - مازندران	۲۰
۹۵	کوبان خاک	تامین افزودنی های بتن، گروت، مواد کمکی، پوشش های آببندی و حفاظتی	پل روگذر گنبد - گلستان	۲۱
۹۶	موسسه سیدالشهدا، فاطر	تامین گروت	قطار سریع السیر تهران - قم - اصفهان	۲۴
۹۸	وزارت راه و شهرسازی هرمزگان	ارائه طرح اختلاط، مشاوره و تامین افزودنی های مورد نیاز	رینگ بتنی RCC- جزیره لارک	۲۵
۹۹	وزارت راه و شهرسازی هرمزگان	تامین افزودنی و اجرای سیستم رویه بتنی رنگی MSC	مسیر عابر پیاده و دوچرخه - جزیره لارک	۲۳
۹۸	شهرداری تهران ، شرکت سدید سازه نیکان	تامین افزودنی و اجرای سیستم رویه بتنی رنگی MSC	مسیر عابر پیاده و دوچرخه معابر- تهران	۲۴

حوزه ابنیه و انبوه سازی و هتل

ردیف	نام و محل پروژه	شرح فعالیت	همکاری با شرکت های	از سال
۱	هتل ۵ ستاره ضیافه الرضا - مشهد	تامین افزودنی های بتن	حریم صفا توس شرق	۹۸
۲	هتل ۵ ستاره ضیافه الجواد - مشهد	تامین افزودنی های بتن	حریم صفا توس شرق	۹۸
۳	هتل ۵ ستاره احسان - مشهد	تامین افزودنی های بتن	سازه گستران بروج	۹۸
۴	هتل ۵ ستاره باب الجواد - مشهد	تامین افزودنی های بتن	مسکن شمال شرق	۹۸
۵	هتل ۵ ستاره عدالتیان - مشهد	تامین افزودنی های بتن	آقای عدالتیان	۹۸
۶	هتل ۵ ستاره تفریحی گردشگری آفتاب - مشهد	تامین افزودنی های بتن	آقای ثابت بکتاش	۹۸
۷	برج چشم انداز - مشهد	تامین افزودنی های بتن	عمارت هشتم	۹۹
۸	برج باران ۴ - مشهد	تامین افزودنی های بتن	ساب نیرو	۹۹
۹	مجتمع چند منظوره علوم پزشکی مشهد	تامین افزودنی های بتن	تحکیم سازان طوس	۹۹
۱۰	جهان مال - مشهد	تامین افزودنی های بتن	کیسون	۹۷
۱۱	برج های نسیم - عصمتیه مشهد	تامین افزودنی های بتن	مسکن شمال شرق	۹۷
۱۲	برج پدیده شاندیز مشهد	تامین افزودنی های بتن	شارپی	۹۷
۱۳	پارکینگ طبقاتی پارک ملت مشهد	تامین افزودنی های بتن - روغن قالب - کیورینگ	همیار سازه توس	۹۹
۱۴	برج طلائی - امیریه مشهد	تامین افزودنی های بتن	مرمر بتن	۹۹
۱۵	بهارستان زاهدان	تامین افزودنی های بتن	مسکن شمال شرق	۹۷
۱۶	دانشگاه صنعتی قوچان	تامین افزودنی های بتن	بن توسعه نوین	۹۸

۹۸	سازنده شخصی	تامین افزودنی بتن، گروت و مواد آب بندی	پروژه برج رویال - زعفرانیه تهران	۱۷
۹۸	البرز تات، نیرو توان آبتین	تامین ماستیک های درز بندی	پروژه ایران مال	۱۸
۹۴	بخش خصوصی	تامین افزودنی بتن، گروت	پروژه نگین موسسه فرشتگان - تهران	۱۹
۹۳	فراز اندیشان راستین	تامین افزودنی بتن، گروت و کفپوش اپوکسی	پروژه بیمارستان ابوریحان - تهران	۲۰
۹۲	سازندگان سیوستان	تامین افزودنی بتن	پروژه سیستانیکا - تهران	۲۱
۹۳	آسمانه، شورا	تامین افزودنی بتن، گروت و عایق رطوبتی	پروژه سرپرستی بانک صادرات - گلستان	۲۲
۹۶	پترو ساز	تامین افزودنی بتن و مواد کمکی	پروژه کارخانه روغن شهرستان ورامین	۲۳
۹۲	رادیه گستر	تامین افزودنی بتن و مواد کمکی	پروژه موج آبی گلستان	۲۴
۹۴	سکوکار	تامین افزودنی بتن و پوشش های آببندی	پروژه مرکز خرید لایکو - مازندران و تهران	۲۵
۹۱	ایستا	تامین افزودنی بتن، پوشش های آببندی و کفپوش های اپوکسی و سیمانی	پروژه مجتمع های اداری - تجاری آفتاب ۲، ۳ و هیرکان - گلستان	۲۶
۹۶	آرین سینا و آرین شیمی	تامین افزودنی بتن، گروت	پروژه ساخت سوله های MDF - مازندران	۲۷
۹۵	فرا گردش گستر	تامین افزودنی بتن، گروت	پروژه هتل میزبان - مازندران	۲۸
۹۶	تعاونی مسکن تهران	تامین افزودنی بتن، گروت	پروژه تعاونی مسکن تهران	۲۹
۹۶	تعاونی مسکن نیروی دریایی ارتش (نداجا)	تامین افزودنی بتن، گروت و مواد آببندی	پروژه تعاونی مسکن تهران	۳۰
۹۸	سازنده شخصی	تامین افزودنی های بتن	پروژه فرشته - احمد ولی	۳۱
۹۷	شرکت سرمایه گذاری بهفار	ساخت و اجرای پنل پیش ساخته SPC سوله	پروژه شهرک صنعتی شورآباد - تهران	۳۲
۹۷	سازنده شخصی	تامین مواد ترمیمی و آرایشی سیمانی، مواد آب بندی، رنگ و عایق	پروژه نگارستان - لولسانات	۳۳

۹۷	سازنده شخصی	تامین ماستیک های پلی اورتان و مواد آب بندی، پوشش های اپوکسی	پروژه آوا - لواسانات	۳۴
۹۹	سازنده شخصی	تامین و اجرای پوشش دکراتیو میکروسمنت	پروژه کارخانه شهرک صنعتی عباس آباد - تهران	۳۵

حوزه بتن آماده و قطعات پیش ساخته

از سال	شرح فعالیت	نام و محل پروژه	ردیف
۹۷	تامین افزودنی بتن	کارخانه بتن ماشین قدس رضوی - مشهد	۱
۹۷	تامین افزودنی بتن	کارخانه خیام بتن - نیشابور	۲
۹۸	تامین افزودنی بتن	کارخانه تکین بتن - مشهد	۳
۹۸	تامین افزودنی بتن	کارخانه بتن آستان قدس رضوی - مشهد	۴
۹۸	تامین افزودنی بتن	کارخانه توس بتن - مشهد	۵
۹۸	تامین افزودنی بتن	کارخانه پایدار بتن - مشهد	۶
۹۸	تامین افزودنی بتن	کارخانه برند بتن پاسارگاد - مشهد	۷
۹۷	تامین افزودنی بتن	کارخانه شن و بتن تفضلی - نیشابور	۸
۹۸	تامین افزودنی بتن	شرکت آپتوس بتن	۹
۹۸	تامین ماستیک های درز بندی	شرکت خانه بتن	۱۰
۹۶	تامین افزودنی بتن	شرکت ایران فریمکو	۱۱
۹۷	تامین افزودنی بتن	شرکت پیشگام زاگرس غرب	۱۲
۹۶	تامین افزودنی بتن	شرکت فر بتن	۱۳
۹۵	تامین افزودنی بتن	شرکت طینا بتن	۱۴

۹۵	تامین افزودنی بتن	شرکت دنا بتن	۱۵
۹۶	تامین افزودنی بتن	شرکت آرمه بتن	۱۶
۹۶	تامین افزودنی بتن	شرکت آرمه چین	۱۷
۹۶	تامین افزودنی بتن	شرکت پارت بتن	۱۸
۹۸	تامین افزودنی بتن	انجمن صنفی تولیدکنندگان بتن آماده و قطعات بتنی ایران	۱۹
۹۸	تامین افزودنی بتن	شرکت بتن سازان کرمان	۲۰
۹۸	تامین افزودنی بتن	شرکت بتن سازه کرمان	۲۱
۹۸	تامین افزودنی بتن	شرکت نیسان بتن کرمان	۲۲
۹۸	ارائه مشاوره و تامین افزودنی های مورد نیاز قطعات نیوجرسی	شرکت مهندسی تردد راهنما کرمان	۲۳
۹۷	ارائه مشاوره و تامین افزودنی های مورد نیاز قطعات دیوار پیش ساخته فرودگاهی	شرکت بتنی چارواتا کرمان	۲۴
۹۴	تامین افزودنی بتن	شرکت بتن پاسارگاد - رامسر مازندران	۲۵
۹۲	تامین افزودنی بتن	شرکت بنیاد بتن - گلستان	۲۶
۹۱	تامین افزودنی بتن	شرکت بنیان بتن - گلستان	۲۷
۹۳	تامین افزودنی بتن	شرکت آرمه بتن - گلستان	۲۸