

برگ شرایط مناقصه

مناقصه عمومی شماره ۱۰۱۵ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ (مرحله دوم)

- ۱- موضوع مناقصه: انجام مطالعات طراحی و تهیه نقشه های اجرایی محل دفن پسماند شهرستان ملکان در اراضی روستای قره چال باستناد بند ۳ صورتجلسه شماره ۹۴-۵ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۳۰ شورای اسلامی شهرملکان
- ۲- محل کار: ملکان، محل دفن پسماند در اراضی روستای قره چال
- ۳- مبلغ و مدت انجام کار: مبلغ اولیه قرارداد ۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال (نهصد میلیون ریال) و مدت آن چهار ماه می باشد.
- ۴- آگهی مناقصه (مرحله دوم - نوبت اول) در تاریخ ۱۳۹۹/۰۴/۰۸ در روزنامه طرح نو شماره ۱۹۴۴ به چاپ رسیده و اسناد مناقصه تا آخر وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ در قبال مبلغ ۳۰۰۰۰۰ ریال که بحساب شماره ۳۱۰۰۰۰۵۳۱۰۰۹ بانک ملی ملکان واریز و فیش آن ارائه خواهد شد به نماینده پیمانکار تحویل میشود.
- ۵- اگر خریدار اسناد مناقصه، مایل به شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد نباشد، باید حداکثر ۷۲ ساعت قبل از آخرین مهلت ارائه پیشنهاد، مراتب را بصورت کتبی به واحد عمرانی شهرداری ملکان اعلام نماید
- ۶- پیشنهادات باید در پاکت الف و ب بشرح زیر تهیه و تحویل گردد. (توضیح آنکه پاکتهای الف و ب باید جمعاً در پاکت سر بسته دیگری گذاشته شده و لاک و مهر گردد) و روی پاکت نوشته شود:
پیشنهاد برای مناقصه: مطالعات طراحی و تهیه نقشه های اجرایی محل دفن پسماند شهرستان
نشانی پیشنهاد دهنده
- ۷- پاکت لاک و مهر شده فوق الذکر باید حداکثر تا آخر وقت اداری روز سه شنبه مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۲۴ به دفتر شهرداری ملکان تسلیم و رسید تحویل گردد.
- ۸- پاکت الف باید محتوی مدارک زیر باشد.
- الف - تضمین شرکت در مناقصه به مبلغ، ۴۵/۰۰۰/۰۰۰ (چهل و پنج میلیون ریال) وجه نقد که به حساب شماره ۲۰۲۲۱۱۳۲۲۱۵۱۴۲ بانک مهر ایران شعبه ملکان واریز و رسید آن را در پاکت مدارک قرار می دهید یا بصورت ضمانت نامه بانکی که اعتبار آن سه ماه از تاریخ قرائت پیشنهاد و قابل تمدید به دستور کارفرما باشد.**
- ب- برگ شرایط مناقصه و تکمیل فرم خود اظهاری کارهای در دست اجرا
- ج - برگ تعهد مشاور در مورد عدم شمول قانون منع مداخله مصوب دیماه سال ۱۳۳۷ شمسی .
- د- طراحی سیستم های مدیریتی پسماند و ارائه راهکارهای مناسب اجرایی بر اساس نتایج مراحل مطالعات قبلی و تهیه برنامه های اجرایی
- ه- رونوشت اساسنامه شرکت و آگهی روزنامه رسمی کشور حاوی امضاءهای مجاز و رزومه کاری.
- و- مدارک لازم مبنی بر داشتن رتبه بندی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (صلاحیت تهیه طرح های زیست محیطی مرتبط با مدیریت پسماند) مشاور باید دارای تجربه در موضوع مدیریت پسماند بوده و از جمله دارای نیروهای متخصص کارشناس، کارشناس ارشد یا دکتر در رشته های ذیل باشد: برنامه شهری، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک، مهندسی کشاورزی (گرایش ماشین آلات و زراعت)، محیط زیست (گرایش عمران و مهندسی محیط زیست)، بهداشت محیط، مهندسی شیمی (گرایش محیط زیست، فرآیند و آزمایشگاه)، مهندسی کامپیوتر (گرایش نرم افزار)، آمار، آب شناسی و منابع آب

۷- پاکت «ب» باید محتوی مدارک زیر باشد .

برگ پیشنهادی که باتکمیل فرم پیوستی ارائه می شود و از درج درصد پلوس یا مینوس خودداری شود. (هرگونه قلم خوردگی باعث مخدوش شدن پیشنهاد و ابطال آن می گردد)

۸- کلیه صفحات مربوط به مدارک ارسالی در پاکتهای الف و ب باید به مهر و امضای مجاز پیشنهاد دهنده رسیده باشد . در صورتیکه پاکت الف دارای نقص باشد پاکت ب باز نشده و به پیمانکار مسترد می گردد و پیشنهاد مربوط مردود خواهد بود .

۹- پیشنهاد دهنده باید کلیه اسناد مناقصه را که از کارفرما دریافت نموده است را بدون تغییر یا حذف قسمتی از آنها امضاء و ضمیمه پیشنهاد خود نماید و در صورتی که یک یا چند قسمت از اسناد مناقصه به امضای پیشنهاددهنده نرسیده باشد ، تسلیم پیشنهاد به منزله قبول تمام شرایط اسناد مناقصه از طرف پیشنهاددهنده تلقی خواهد شد .

۱۰- قیمت کل مندرج در فرم پیشنهاد قیمت که با عدد و حروف نوشته می شود ملاک عمل برای تعیین برنده می- باشد

۱۱- پیشنهادهای ارائه شده روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۲۵ با حضور اعضای کمیسیون مناقصه در شهرداری ملکان افتتاح خواهد شد .

۱۲- پس از باز شدن پاکتهای الف و مشاهده اینکه چه کسانی پاکتهای بدون نقص داده اند ، اقدام به گشایش پاکت ب می شود و با توجه به رقم کل پیشنهادی ، برنده مناقصه مشخص می شود .

۱۳- برنده مناقصه مطابق آئین نامه تعیین برنده مناقصه و با توجه به قیمت پیشنهادی مشاوران که با حروف در روی برگ پیشنهاد ذکر نموده اند تعیین می گردد .

۱۴- برنده مناقصه ملزم است ظرف هفت روز پس از اطلاع از برنده شدن در مناقصه در شهرداری ملکان حاضر شده و پنج نسخه از کلیه اسناد و نقشه ها و شرایط عمومی پیمان و مانند آنچه را که قبلاً امضاء نموده و ضمیمه پیشنهاد خود تسلیم داشته بود خریداری و بر اساس پیشنهاد خود که برنده مناقصه شناخته شده است تکمیل و امضاء و مهر نموده ، همراه تضمین لازم برای عقد پیمان به شهرداری تحویل نماید . در غیر اینصورت کارفرما با رعایت آئین نامه معاملاتی شهرداری و دستورالعمل مربوطه نفر دوم را بعنوان برنده مناقصه اعلام می کند و در صورتیکه نفر دوم برنده بشرح مذکور به موقع حاضر به انعقاد قرارداد نشود مناقصه تجدید می گردد .

۱۵- شهرداری در قبول یا رد کلیه پیشنهادات مختار است.

۱۷- پروژه غیر عمرانی می باشد و از اعتبارات داخلی شهرداری ملکان تامین اعتبار شده است بنابراین پرداخت کلیه کسورات قانونی برعهده پیمانکار خواهد بود و تضمین حسن انجام تعهدات ۱۰ درصد مبلغ پیمان خواهد بود.

۱۸- CD نقشه اولیه شهر ملکان جهت اطلاع از مساحت طرح پیوست مدارک به نمایندگان مشاور تحویل می گردد

امضاء دستگاه مناقصه گذار

تاریخ :

سمت امضاء کننده پیشنهاد

امضاء و مهر مشاور

شماره تلفن

برگ پیشنهاد قیمت مناقصه عمومی شماره ۱۰۱۵ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ (مطالعات طراحی و تهیه نقشه های اجرایی محل دفن پسماند شهرستان ملکان) - مرحله دوم

امضاء کننده زیر پس از آگاهی کامل، با بررسی شرایط مناقصه، شرایط عمومی خدمات مشاوره، شرح خدمات انجام مطالعات و طراحی شبکه های جمع آوری و هدایت آبهای سطحی و کلیه مدارک مربوط به مناقصه عمومی مربوط به انجام مطالعات طراحی و تهیه نقشه های اجرایی محل دفن پسماند شهرستان ملکان و پس از بازدید کامل از محل کار و با اطلاع کامل از کلیه شرایط عمومی موجود از لحاظ انجام کارهای مورد مشاوره پیشنهاد می نمایم که:

۱- عملیات موضوع قرارداد را بر اساس شرایط و مشخصات مربوط به مبلغ (زیر انجام دهم)

به عدد ریال

به حروف ریال

۲- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد تعهد می نمایم که:

الف - قرارداد را براساس اسناد و مدارک مناقصه امضاء نمایم و حداکثر ظرف مدت هفت روز از تاریخ ابلاغ تسلیم نمایم.

ب - ظرف مدت مقرر در قرارداد، شروع بکار نمایم و کلیه کارهای موضوع قرارداد را حداکثر در مدت سه ماه به اتمام برسانم.

۳- تأیید می کنم که کلیه ضامائم اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینکف این پیشنهاد محسوب می شود.

۴- برای تضمین شرکت در مناقصه یک برگ ضمانت نامه از بانک به مبلغ ۴۵/۰۰۰/۰۰۰ (چهل و پنج

میلیون ریال) طبق فرم مصوب به نفع شهرداری ملکان یا یک برگ رسید به شماره مبنی بر واریز

مبلغ فوق را به حساب ۲۰۲۲۱۱۳۲۲۱۵۱۴۲ بانک مهرایران شعبه ملکان تقدیم می دارم.

نشانی شرکت:

تاریخ:

نام مشاور:

امضاء پیشنهاددهنده و مهر شرکت

سمت امضاء کننده

شماره تماس پیشنهاددهنده

تعهدنامه درمورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی مورخ ۱۳۳۷/۱۰/۲۲

مربوط به : مناقصه عمومی شماره ۱۰۱۵ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۰ شهرداری ملکان - مرحله دوم

این پیشنهاددهنده با امضاء ذیل این ورقه ، بدینوسیله تأییدمینماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دیماه ۱۳۳۷ نمیشود و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، کارفرما یا مناقصه گزار حق دارد که پیشنهادارائه شده برای مناقصه فوق را مردود و تضمین شرکت در مناقصه رافسخ نماید .

همچنین قبول و تأیید میگردد که هرگاه این پیشنهاددهنده برنده مناقصه فوق تشخیص داده شود و بعنوان پیمانکار، پیمان مربوط را امضاء نماید و خلاف اظهارات فوق در خلال مدت پیمان (تا تحویل موقت) با ثبات برسد یا چنانچه افرادی را که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون فوق هستند در این پیمان سهیم و ذینفع نماید و یا قسمتی از کار را به آنها محول کند کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانتنامه انجام تعهدات پیمانکار را ضبط و خسارات وارده در اثر فسخ پیمان و تاخیر اجرای کار را از اموال او اخذ نماید. تعیین میزان خسارت وارده با تشخیص کارفرما میباشد .

این پیشنهاددهنده متعهد میشود چنانچه در حین اجرای پیمان به دلیل تغییرات و یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به پیمان خاتمه داده شود . بدیهی است چنانچه این پیشنهاددهنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع نرساند نه تنها کارفرما حق دارد پیمان رافسخ نموده و ضمانت نامه های مربوط را ضبط نماید بلکه خسارات ناشی از فسخ پیمان و یا تاخیر در اجرای کار را نیز بنباه تشخیص خود از اموال این پیشنهاددهنده وصول نماید .

متعاقباً این پیشنهاددهنده اعلام میدارد که بر مجازاتهای مترتب بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازاتهای مربوطه میباشد .

تاریخ : / /

نام پیشنهاددهنده :

نام و نام خانوادگی و سمت و امضاء صاحبان مجاز و تعهد آورد و مهر پیشنهاددهنده :

فرم مشخصات شرکت کننده

	نام شرکت
	نام مدیر عامل
	آدرس شرکت
	شماره تلفن شرکت
	شماره حساب شرکت
	نوع سپرده شرکت در مناقصه
	موضوع مناقصه
	شماره مناقصه
	مبلغ سپرده
	زمینه فعالیت شرکت

مهر و امضای مجاز شرکت

فرم مشخصات عمومی شرکت

نام شرکت	کد پستی
نام اختصاری	آخرین رتبه از سازمان مدیریت و برنامه ریزی
تابعیت	تلفن مدیر عامل
شماره ثبت	آدرس پست الکترونیکی
سال تاسیس	نامهای قبلی شرکت
آدرس محل سکونت مدیر عامل	
آدرس دفتر مرکزی	

مشخصات مدیر عامل، هیات مدیره و سهامداران شرکت

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	نام پدر	شماره شناسنامه	کد ملی	تاریخ تولد	محل تولد	آخرین مدرک تحصیلی	میزان سهام
۱									
۲									
۳									
۴									
۵									
۶									
۷									

سابقه قراردادهای (حداکثر چهار مورد)

ردیف	نام محل یا دستگاه	آدرس محل فعالیت	تاریخ شروع قرارداد	تاریخ اتمام قرارداد	نوع فعالیت
۱					
۲					
۳					
۴					

پیوست شماره ۲- فرم خود اظهاری اعلام کارهای در دست اجرا و ظرفیت آماده بکار

مطابق ماده ۱۸ آیین نامه ارجاع کار در جهت رعایت ظرفیتهای اجرایی ، امضاء کننده زیر متعهد می گردد در تاریخ..... برای مشارکت در مناقصه عمومی مطالعات طراحی و تهیه نقشه های اجرایی محل دفن پسماند شهرستان ملکان ، کارهای در دست اجراء ویا کارهایی که اخیرا برنده شده است به شرح زیر می باشد وبا آگاهی از ظرفیتهای اجرایی پایه ورشته مربوط از نظر مبلغ وتعداد کار مجازدر دست اجراء ، ظرفیت آماده به کار لازم برای شرکت در مناقصه وعقد قرارداد پروژه مذکور را با مبلغ تعیین شده دارا می باشم .

ردیف	نام پروژه	رشته کار	نام دستگاه اجرایی طرف قرارداد	مبلغ قرارداد	مبلغ کارکرد قرارداد	ظرفیت پایه در رشته	مانده ظرفیت

چنانچه سازمان مدیریت وبرنامه ریزی ظرفیت آماده بکار مذکور را تایید ننماید، مسئولیت تاخیر در اجرای پروژه بعهدہ پیمانکار بوده است ومطابق با دستورالعمل رسیدگی به تخلفات ناشی از عدم رعایت ضوابط ارجاع کار با این شرکت رفتارگردد.

امضاء مجاز وتعهدآور

این برگ جزء لاینفک اسناد مناقصه بوده وباید ضمیمه برگ برگ پیشنهاد قیمت، به پیمانکار تحویل گردد وپس از تکمیل شدن آن توسط پیمانکار پیشنهاد دهنده ، در پاکت الف قبل از افتتاح پیشنهاد مورد بررسی قرار گرفته وبهمراه اسناد ومدارک مورد نیاز به سازمان مدیریت وبرنامه ریزی ارسال گردد.

شرح خدمات مرحله اول و دوم طراحی محل دفن پسماند شهرستان ملکان

مرحله اول:

استفاده از مطالعات قبلی طرح مدیریت پسماند شهرستان ملکان

مرحله دوم:

۱- طراحی محل دفن پسماند ها (محاسبه و طراحی خاکبرداری، خاکریزی، شیب بندی، سیستم عایق بندی جهت جلوگیری از نفوذ شیرابه، سیستم جمع آوری و انتقال شیرابه، سیستم جمع آوری بیوگاز و پوشش نهایی محل دفن)

۱-۱- محاسبه، طراحی و جزئیات اجرایی ترانشه دفن پسماند

۱-۱-۱- ضوابط و مقررات طراحی لندفیل

۱-۱-۲- نقشه های اجرایی ترانشه

۱-۱-۳- تعیین حجم مورد نیاز در محل دفن در سال

۱-۱-۴- محاسبه حجم ظرفیت ترانشه مطابق نقشه های اجرایی

۱-۱-۵- محاسبه هر سلول در نظر گرفته شده و عمر محدود سایت پیشنهادی

۱-۱-۶- برآورد حجم خاکبرداری و خاکریزی

۱-۱-۷- محاسبه مساحت سطح باران گیر لندفیل

۱-۲- محاسبه، طراحی و جزئیات اجرایی حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه

۱-۲-۱- مشکلات زیست محیطی شیرابه

۱-۲-۲- راهکارهای کنترل شیرابه

۱-۲-۳- عوامل موثر بر تبخیر

۱-۲-۴- چگونگی محاسبه میزان شیرابه تولیدی

۱-۲-۵- محاسبه دبی شیرابه تولیدی محل دفن پسماند

۱-۲-۶- محاسبه حجم حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه

۱-۲-۷- حجم عملیات خاکی حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه

۱-۲-۸- ژئوممبرین و ژئوتکستایل مورد نیاز حوضچه

۱-۳- نقشه حصار کشی محوطه

۱-۴- برآورد هزینه های احداث محل دفن و ارائه برنامه زمانبندی انجام پروژه

۱-۴-۱- برآورد هزینه های احداث محل دفن

۱-۴-۱-۱- برآورد هزینه های اجرایی ترانشه دفن پسماند

- ۱-۴-۲- برآورد هزینه های اجرایی حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه
- ۱-۴-۳- برآورد هزینه های اجرایی حصارکشی
- ۱-۴-۴- برآورد هزینه ای اجرایی پوشش نهایی
- ۱-۴-۵- برآورد هزینه های راهبردی محل دفن پسماند
- ۱-۴-۶- کل هزینه های طرح ساماندهی محل دفن پسماند
- ۱-۴-۷- ارائه ریزمتره و برآورد اولیه اجرای کل پروژه بر اساس فهرست بهای سال ۹۹ در قالب فایل ایکسل

- ۱-۴-۲- تعیین برنامه زمانبندی و برآورد هزینه های انجام پروژه
- ۱-۴-۲-۱- برنامه زمانبندی اجرای طرح ساماندهی محل دفن متمرکز پسماند
- ۱-۴-۲-۲- برآورد هزینه انجام پروژه بر حسب زمان

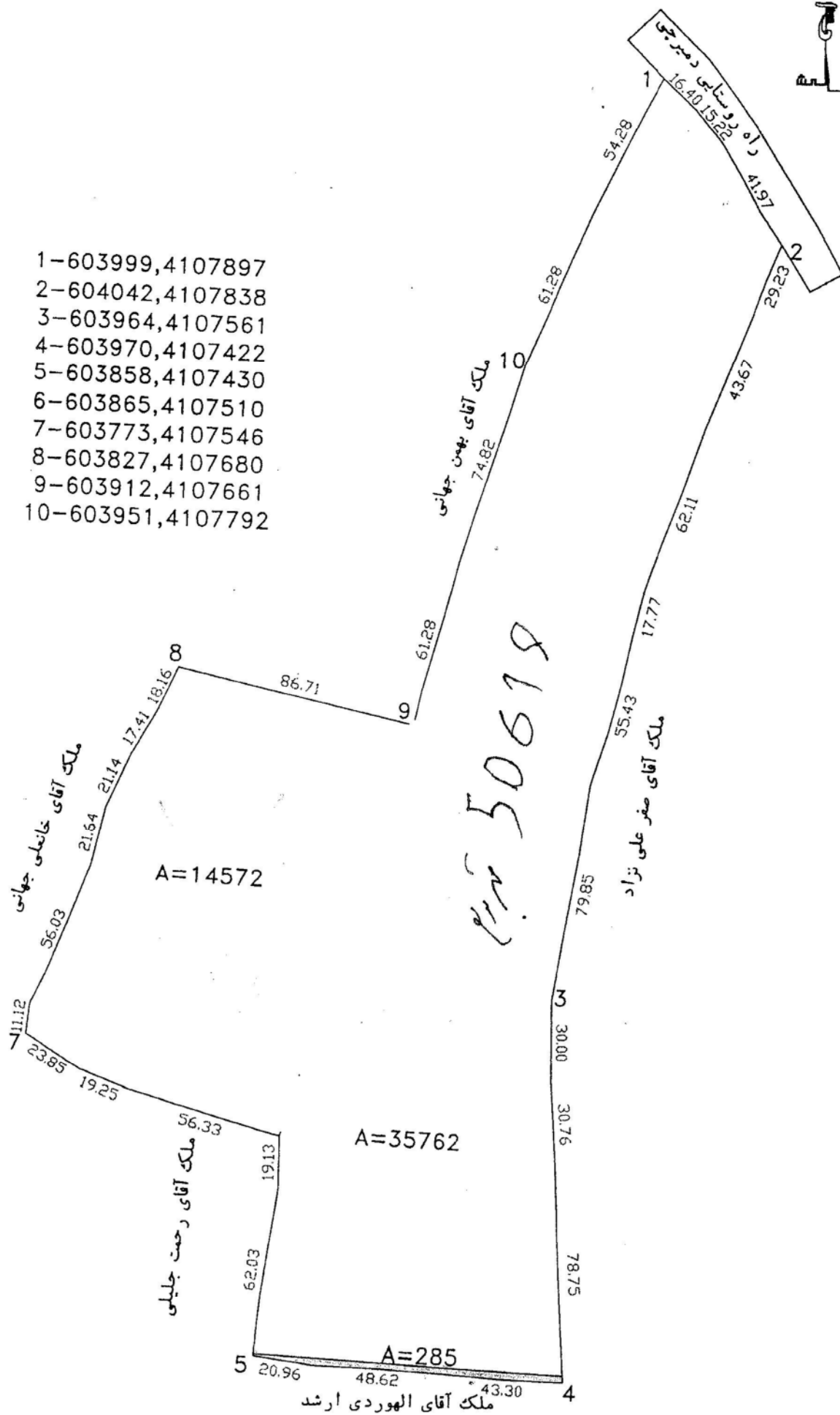
نقشه های اجرایی محل دفن

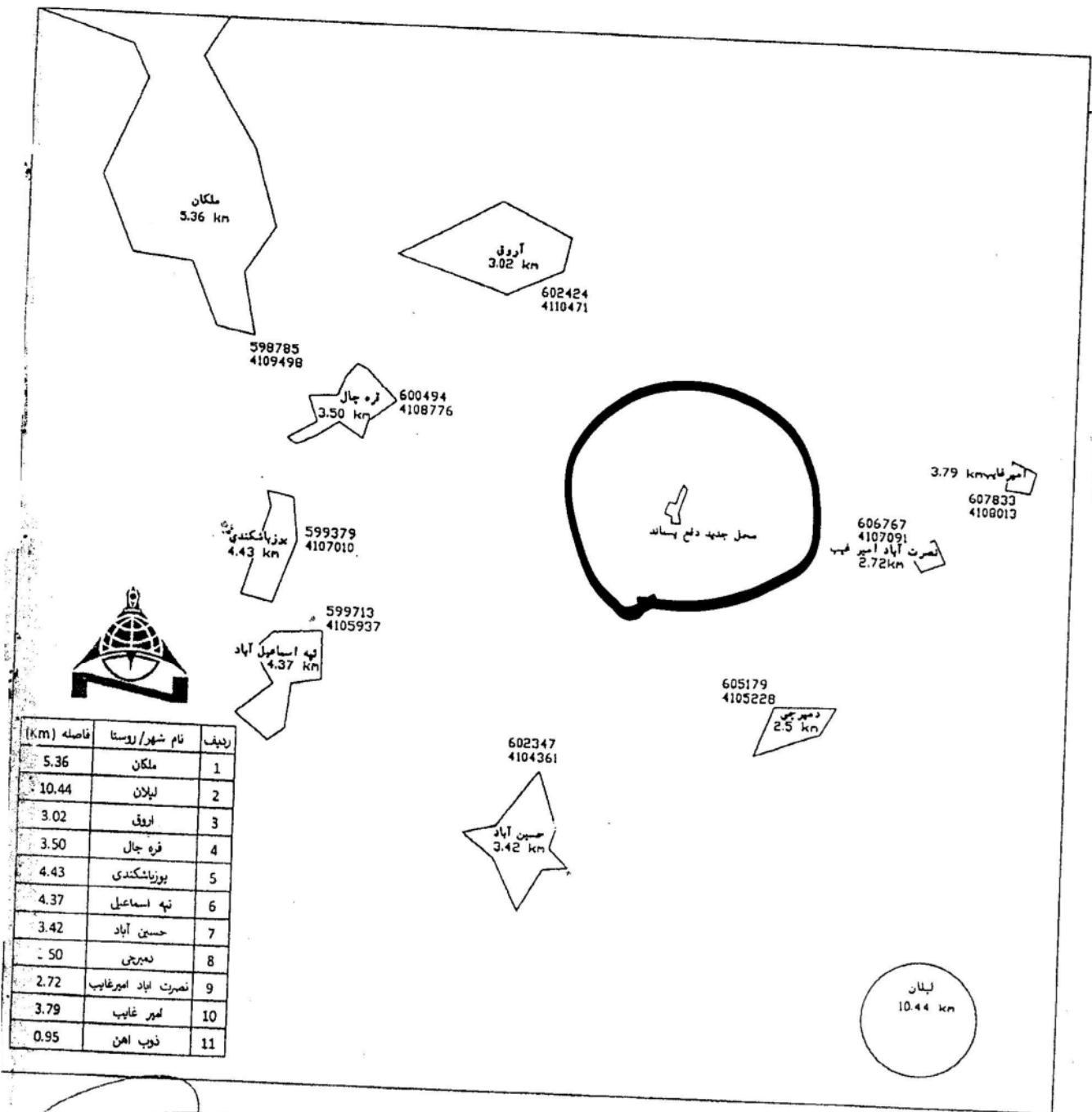
- نقشه های توپوگرافی و پلان جانمایی محدوده سایت دفن
- جزئیات اجرایی ترانشه دفن مقاطع طولی و عرضی
- جزئیات اجرایی عایق بندی جهت جلوگیری از نفوذ را به
- جزئیات اجرایی لوله های جمع آوری شیرابه از کف ترانشه
- جزئیات اجرایی پوشش نهایی محل دفن
- جزئیات اجرایی چاهک جمع آوری شیرابه جهت پمپاژ به حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه
- جزئیات اجرای سیستم جمع آوری بیوگاز
- جزئیات اجرایی حوضچه ذخیره سازی و تبخیر شیرابه
- جزئیات اجرایی حصارکشی و درب ورودی
- ارائه نقشه های اجرایی پروژه در فرمت dwg

جمع بندی و برآورد بودجه و اعتبارات مورد نیاز اجرای هر یک از برنامه

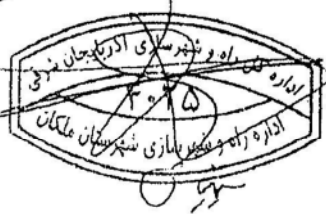


- 1-603999,4107897
- 2-604042,4107838
- 3-603964,4107561
- 4-603970,4107422
- 5-603858,4107430
- 6-603865,4107510
- 7-603773,4107546
- 8-603827,4107680
- 9-603912,4107661
- 10-603951,4107792





فاصله (km)	نام شهر/روستا	ردیف
5.36	ملکان	1
10.44	لبلان	2
3.02	اروق	3
3.50	قره چال	4
4.43	بوزباشکندی	5
4.37	نپه اسماعیل	6
3.42	حسین آباد	7
0.50	نصرت	8
2.72	نصرت آباد امیر غایب	9
3.79	امیر غایب	10
0.95	نوب آهن	11





محل پیشنهادی دفن زباله

فاصله از روستای آروق (۳۳۵ متر)

فاصله از روستای قره چال (۳۱۵۷ متر)

Artaq

Qarachal

Korchi Road

Korchi Road