

گزارش نجات بخشی و دوباره سازی بنای تاریخی

کلیسای زرزر

سالهای اجرای برنامه: ۱۴۰۶ و ۱۴۰۷

ابراهیم حیدری

مقدمه

با توجه به اینکه ایران و ارمنستان از سپیده دم تاریخ با همیگر پیوندهای نزدیک فرهنگی و سیاسی داشته و همواره عدهای از ارامنه در این سرزمین بوده و در سراسر کشور حضور داشته‌اند. این قوم مانند دیگر ساکنین ایران زمین همگام با فعالیتهای اجتماعی، برای برگزاری مراسم دینی، دارای معابد و زیارتگاه‌های خاص خود بوده و می‌باشد که سابقه برخی از این ابتدی به قرون اولیه آزادی دیانت مسیح (ع) می‌رسد و در شکل کلیساها و نمازخانه‌های بسیار قدیمی جلوه‌گر شده‌اند. به خاطر ویژگیهای معماري و ارزشهای هنری و اجتماعی اکثر این بنای‌های مذهبی مانند سایر آثار ارزشمند تاریخی کشور، بر اساس ضوابط تحت حفاظت و حمایت قانونی دولت قرار دارند و توسط سازمان میراث فرهنگی و گردشگری، با هماهنگی شورای خلیفه‌گری ارامنه طبق برنامه ساماندهی و حفاظت می‌شوند.

به علت همچوarی استانهای آذربایجان با کشور ارمنستان و حضور تعداد نسبتاً بیشتری از هموطنان ارممنی در این مناطق، به طور طبیعی شمار قابل توجهی از کلیساها را ارممنی و نمازخانه‌های مقدس در استانهای آذربایجان شرقی و غربی وجود دارد که برخی از آنها فعال و برای انجام مراسم مذهبی مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرند. اما در پاره‌ای از مناطق که بنایه دلایل اقتصادی و اجتماعی، ارامنه در یکی دو سده اخیر از آنجا کوچ و مهاجرت نموده‌اند، برخی از این ابتدی متروکه گردیده، ولی به لحاظ ارزشهای یاد شده همچنان تحت حمایت و حفاظت قانونی هستند. از جمله بنای‌های با اهمیت و معروف مورد اشاره در استانهای آذربایجان غربی و شرقی می‌توان از کلیسای تادئوس مقدس (قره کلیسا) در سیه چشمۀ ماکو که مورد احترام ارامنه دنیا می‌باشد و همه ساله در ایامی خاص (اوایل مردادماه) تعداد زیادی از مؤمنین برای زیارت به آنجا می‌آیند، همچنین کلیسای سنت استپانوس در جلفا در ساحل ارس، سوب سرکیس خوی، موجود مبار - مرند، کلیساي قره باغ - ارومیه و ...

لازم به یادآوری است که در پی رامون قره کلیسا باقیایی چند نمازخانه و مقبره وجود دارد که هر کدام از آنها به نوعی قابل اهمیت می‌باشد. از جمله در ۱۲ کیلومتری شمال غربی قره کلیسا نمازخانه کوچکی به نام کلیسای زرزر یا مادر مقدس در دامنه کوه‌های مرتفع و در پناه دیوار دره در سمت غرب؛ و مشرف به رودهانه زنگمار ماکو و در مجاورت روستای بارون قرار دارد که بر اثر اجرای پروژه احداث سد بارون، نمازخانه یاد شده در داخل دریاچه پشت سد غرق می‌گردید، سازمان میراث فرهنگی کشور حسب وظیفه قانونی و بهجه حفظ ارزشهای تاریخی - فرهنگی و توجه ویژه به اعتقادات هموطنان ارممنی، با هماهنگی وزارت نیرو، مسئولین ذیربیط و شورای خلیفه‌گری ارامنه بر اساس طرح و برنامه مصوب در دو مرحله توسعه میراث فرهنگی مرکز آذربایجان غربی در سالهای ۱۴۰۶ و ۱۴۰۷ اقدام به جابجایی و دوباره سازی کلیسای زرزر در مکانی بالاتر و به فاصله ۶۰۰ متر از جایگاه قبلی نمود.

گزارش مقدماتی مصور جابجایی کلیسای مذکور در دو مرحله تهیه و جهت اقدام تحويل سازمان متبوع گردید که خلاصه گزارش اولیه در مهرماه ۱۴۰۶ به دفتر ریاست وقت سازمان متبوع ارسال و بنایه دستور ایشان از طریق معاونت حفظ و احیاء تکثیر و برای کلیه مدیریتهای اجرایی سازمان ارسال گردید. و خلاصه گزارش مرحله دوم دوباره سازی کلیسا نیز در شماره دوم سال اول مجله میراث فرهنگی (زمستان ۱۴۰۹) چاپ شد.

با توجه به اینکه اجرای طرح تکمیلی بخش‌های فرو ریخته گنبد کلیسا در عمل با مشکلاتی مواجه شده بود، بنابر این انتشار گزارش مفصل نهایی پروژه موكول به بعد از اتمام عملیات تکمیلی کلیسا گردید. چون آقای مهندس آراکلیان عضو و نماینده فنی شورای خلیفه‌گری که با تلاش و جدیت برای جابجایی و دوباره سازی کلیسا متحمل زحمات فراوان شده بود و در زمینه تأمین امکانات مالی، تهیه طرح و برنامه نجات‌دهی نمازخانه و دوباره سازی آن همکاری بسیار نزدیکی داشتند و قرار بود که مقاله ایشان نیز همزمان با گزارش اینجانب در یکی از شماره‌های مجله اثر چاپ شود. اما به علت مشکلات کاری نامبرده و انتقال بندۀ از میراث استان به تهران، فرست ارائه گزارش این اقدام به صورت فوق فراهم نشد. لازم به ذکر است آقای مهندس آراکلیان در مجلات خارج از کشور حسب مناسبتهای مذهبی ارامنه درباره این اقدام مقالاتی ارائه داده، به چاپ رسانده‌اند.

خوشبختانه با پیگیری‌های آقایان: مهندس آراکلیان، نماینده شورای خلیفه‌گری ارامنه و بهروز عمرانی، مدیر وقت میراث فرهنگی آذربایجان غربی، نواقص بازسازی گنبد کلیسا اصلاح و بنای مذکور برای مراسم هموطنان ارامنه آماده گردید. به طوری که در مردادماه ۱۴۰۹ با حضور انبویه زوار شرکت کننده در مراسم زیارتی سالیانه قره کلیسا، بهره‌برداری مذهبی از نمازخانه زرزر توسط عالیجناب آرام اول پیشوای دینی ارامنه جهان رسماً افتتاح گردید و طبق دعوت قبلی، اینجانب به اتفاق جناب آقای دکتر شیرازی که نقش مهمی در رابطه با تهیه و اجرای طرح نجات بخشی این اثر

تاریخی داشتند و آقایان مهندس محمد مهریار، دکتر اصغر کریمی، عبدالرحمن وهابزاده، اکبر تقی‌زاده (مدیران قبلی و فعلی میراث فرهنگی آذربایجان شرقی) و آقایان بهروز عمرانی، مدیر وقت میراث فرهنگی آذربایجان غربی، و صدرالدین شیردل، معمار سنتی استان، در مراسم افتتاح شرکت نمودیم و توسط شورای خلیفه‌گری ارامنه از توجه مقامات جمهوری اسلامی و تلاش سازمان میراث فرهنگی کشور بویژه آقایان: دکتر شیرازی، وهابزاده، حیدری، تقی‌زاده، عمرانی، صدرالدین شیردل و سایر مسئولان و کارکنانی که در انجام پروژه یاد شده همکاری و نقش مؤثر داشتند قدردانی و سپاسگزاری شد.

در خاتمه برخود لازم می‌دانم از همکاری و همراهی صمیمانه کسانی که در انجام و تحقق پروژه جاگایی کلیسا‌ای زرزر با فکر و توان خود مسبب خدماتی گردیدند و مارا در این مهم یاری دادند، سپاسگزاری نماید.

بدون شک بدل و توجه جنابان آقایان آقایان مهندس مهدی حجت ریاست محترم وقت سازمان میراث فرهنگی کشور، دکتر آیت‌الله زاده شیرازی، معاون اجرایی وقت سازمان، مهندس محبعلی، معاون وقت حفظ و احیاء سازمان به عنوان مسئولان رده بالای سازمان و دیگر کارشناسان صاحب‌نظر که به نحوی ما را در اجرای این طرح ملی یاری دادند، موجب انجام بموضع و اجرای برنامه مصوب نجات بخشی کلیسا گردید، این اقدام کاری ماندگار بوده و در اذهان قدرشناخت باقی خواهد ماند.

ارمنستان دارای زمستانهای بلند و سخت و تابستانهای گرم

و کوتاه می‌باشد، به علت شرایط مناسب جوی و وجود زمینهای حاصلخیز درین محدوده جغرافیائی علاوه بر فراوانی محصولات کشاورزی، مراتع و چراگاههای مناسبی برای دامپروری نیز وجود دارد، ضمناً این سرزمین از حیث معادن و منابع زیرزمینی و مواد اولیه صنعتی نیز قابل توجه است؛ و بدین دلیل دارای ارزش و اعتبار خاص خود می‌باشد. از طرفی به علت اینکه ارمنستان بر سر راه تجاری بسیار مهم واقع بوده که خاور دور و آسیای مرکزی را از طریق زمینی به اروپا مربوط می‌کرده، لذا بنا به موقعیت خاص سوق الجیشی و وجود مناظر و موهاب طبیعی، آثار تمدنی چشمگیر مخصوصاً سابقه تاریخی درخشنان، از قدیم الایام مورد نظر سیاستمداران، کشورگشایان و پژوهشگران قرار گرفته بهمین لحاظ تاریخ این کشور سرشار از حوادث تلخ و شیرین و فراز و نشیبهای بسیار است.

مشخصات معماري مسيحي در ارمنستان و تأثير آن بر معماري کلیساهاي ارامنه در ايران

بنابه اظهار برخى از محققوين مهمترین سهمى که ارمنستان، طی قرون متعدد پس از گرويدن به دين مسيح «ع» در پيشرفت تمدن و فرهنگ داشته است، در زمينه معماري است که هميشه درست ترین مظاهر فكر و روح يك ملت و يك عصر است. به همین جهت بنا به تعبيري شايد بتوان گفت که قوى ترين و

موقعیت جغرافیائی ارمنستان

بطور اجمال می‌توان گفت که ارمنستان دشتی است در حدود ۴۹°۳۷/۵ درجه طول شرقی و ۴۱/۵ درجه عرض شمالی شامل مساحتی در حدود ۲۰۰۰ کیلومتر مربع است، این دشت پاره‌ای از سرزمین گستردگی است که بلندی آن از ۸۰۰ تا ۲۰۰۰ متر می‌رسد، از شمال محدود به رشته کوههای پنطوس و از جنوب به کوههای تاوروس که سدهای شگرفی ایجاد می‌کنند. (بهمین جهت ارمنستان سرزمینی است کوهستانی بمانند دژی طبیعی که حصارهای آن از دشت ماوراء قفقاز گرفته تا آناتولی واز دریای سیاه گرفته تا دشت بین النهرين گستردگی است). کوههای مهم این سرزمین عبارتنداز سلسه جبال پونتیک و رشته کوههای توروس، میان این دو حد، چند رشته کوه از این سرزمین می‌گذرد و آنرا به چند پاره از شمال به جنوب تقسیم می‌کند، قلل آتشفسانی مهمی مانند مخروطه آرارات بزرگ بالارتفاع ۵۲۰۰۰ متر که بنابه روایت تورات، کشته نوح «ع» در دامنه‌های آن به گل نشست و آرارات کوچک در کنار آن (۳۹۱۴ متر) واقع در قلب این سرزمین، آلاگوز (آراكتس ARACATS) ۴۱۸۰ متر در شمال آرارات و تندورک (۳۵۴۸ متر) در جنوب، کوه پینگول داغ در مغرب واقع شده‌اند، فلاتهای مرتفع ارمنستان سرچشمه رودهای بزرگی مانند: ارس، فرات و مسیر فوقانی دجله می‌باشند که اهمیت فراوانی در مسایل جغرافیائی و معيشی منطقه دارند.

معماری مسیحی اثری شگرف داشته است زیرا ارمنیان نخستین کسانی بودند که گنبدهای سنگی برپایه‌های مقرنس را که در معماری شمال ایران رایج در خدمت ساختمان کلیساها درآورده‌اند. و نخستین کسانی بودند که کلیسا را به شکل مریع با طاقچه‌های محراب وار و سقف گنبدی بنانهادند.

شکوفائی قابل تحسینی که در بناهای تاریخی و مذهبی ارمنستان دیده می‌شود، گواه برآن است که معماری ارمنی در فاصله بین قرون نهم تا ۱۴ م جه از نظر تنوع طرحها و شکلها و چه از لحاظ هنر و ظرافتی که در ساختمان بنا بکار رفته است، ترقی حیرت انگیزی کرده و بناهای ساخته شده در آن فاصله زمانی مجموعه کاملاً خاص را تشکیل می‌دهند که از هرجهت در خور توجه بسیار است. معماران و سازندگان ارمنی در فن معماری خود بروش خاصی عمل می‌کنند که مفهوم این سبک و شیوه بکاربردن سنگهای تراش است که ساختمان را به شکل یک روکش یا نمازی ساده، بلکه بصورت یک صندوق بندی واقعی زینت می‌دهند.

بعقیده شارل دی بل، خطوط قابل توجهی در این شکلها به چشم می‌خورد، گنبد از بیرون منظره خاصی دارد، بر فراز قسمت استوانه‌ای گنبد که کثیر الاضلاع و نسبتاً بلند است، گنبدی به شکل هرمی بسیار مرتفع قرار دارد که خود همچون برجی حقیقی در وسط بنا قد برآفرشته است و ...

اجمالاً بایستی یادآوری نمود که تعداد قابل توجهی از کلیساها و دیرهای ارامنه ایران بسویه در مناطق همجوار بالارمنستان از نظر تکنیک ساخت و فرم ساختمان از شیوه‌های معماری ارمنی پیروی نموده است از جمله قره کلیسا و نمازخانه زر زر در این دسته قرار می‌گیرند، اما در همین محدوده بناهای دیگری هستند که تحت تاثیر معماری ایرانی احداث شده‌اند مانند: کلیسای سورپ سرکیس خوی و کلیسای دره شام در مجاورت سنت استپانوس. چنانکه کلیسا سورپ سرکیس از جیش تنشیات معماري و فرم قوشهای حال و هوای معماری ساسانی را تداعی می‌نماید.

گویا ترین وسیله برای بیان درجه نبوغ و روح و ذوق یک ملت معماری می‌باشد که گرانبهاترین و اصل ترین سهم را در پیشبرد تمدن و فرهنگ بشر را داشته است.

بقول گیوسکی: اصل و مبدأ معماری مسیحی مشرق زمین را باید در ارمنستان جستجو کرد. نامبرده اضافه می‌کند که معماری مسیحائی قسمتی از ایداعات و ابتکارات خود را به ارمنستان مدیون است. به نظر ایشان ارمنستان و ایران برای معماری جهان مسیحیت همان نقش را داشته‌اند که یونان برای معماری جهان باستان ایفا کرده است.

ارمنستان که در ارتباط دائم با ایران غیر مسیحی بوده مشاهده می‌کرده که ایران از قرنها پیش بلاحظ اعتقادات مذهبی و ملی گنبد می‌ساخته. بنابراین گنبد را زاویه اقتباس می‌نماید. او معتقد است که از ارمنستان گنبد سازی به بیزانس و بونان و کشورهای بالکان آمد و سپس به ایتالیا و جنوب فرانسه سرایت کرد و از آنجا به شمال اروپا رسید.

از آنجائی که ارمنستان نخستین کشور خاور زمین بود که به کیش مسیحیت گرویده و آن را دین رسمی خود قرار داده است یکی از کشورهایی بود که کلیساسازی در آن رواج فوق العاده یافته است.

نقش ارمنستان در این امر با این عوامل توجیه می‌شود که با دنیا ایرانی در ارتباط بوده و خیلی زود بدیانت مسیح گرویده لذا سازندگان و معمارانش نیز هنرمند و با قریحه بوده‌اند.

بطور کلی معماری ارمنی بخصوص تیپ معماری مذهبی آن یکی از بر جسته‌ترین انواع معماری مسیحی است که در طی قرون گواه با انواع ابتکارات ساختمانی همراه بوده که در ساختمانهای گنبددار سنگی به شیوه اصیل به کار رفته است.

ارمنستان که بر سر راه شرق و غرب قرار داشت از همه انواع شیوه‌های رایج پیرامون خویش برخوردار شد ولی آنها را با ابتکارات خاص به گونه‌ای بدیع و قابل توجه درآورد.

از آنجائی که معماران ارمنستان در یک کشور پر سنگ زندگی می‌کرده‌اند، هنر مجسمه‌سازی و اندازه‌گیری هندسی اجسام را با مهارت خاصی بسط و توسعه داده‌اند.

به نظر گیوسکی، ارمنستان در پایه گذاری و گسترش

نگاهی گذرا به سابقه تاریخی ارمنستان و پیوندھای فرهنگی - تاریخی این کشور با ایران:

بنابه نظریه مورخین، پیش از اینکه ارمنیان خالص واقعی، در قرنهای عو۷ قبل از میلاد مسیح «ع» به منطقه ای که هم اکنون به ارمنستان موسوم است بیاپند، ملتی بومی در آنجا سکونت داشت بنام خالدی یا خالد و سرزمینشان هم به اورارت موسوم بود. در کتبیه‌ای از آشور باینپال پادشاه آشور (۸۶۰-۸۸۱ میلاد) برای نخستین بار بنام «اورارت» برمی‌خوریم و مراد از آن سرزمینی است که در اطراف دریاچه وان قراردارد.

آشنائی با تاریخ سرزمین ارمنستان اولیه از یک طرف، بواسیله آثار و قایع نگاران ارمنی قرنهای اول میلادی مقدور شده واژ طرف دیگر کتبیه‌های نوشته بخط میخی باقیمانده از پادشاهان اورارت و پادشاهان آشور که از رقیان بزرگ اورارت بودند، از منابع اطلاعاتی گرانبها برای آگاهی از نقش تاریخی حیات سیاسی ارمنستان اولیه بشمار می‌روند. بعداز شکست دولت آشور توسط نیروهای متعدد مادو کلدانیها، فاتحان اقدام به تأسیس دوامپراطوری بزرگ نمودند که در این تقسیم بنده ارمنستان جزو قلمرو مادها بود. بعداز این تاریخ، دو کشور بشرحی که اختصاراً بدان اشاره می‌شود با همدیگر مناسبات و مشترکاتی پیدا نمودند که آثار این علایق هنوز هم بجای مانده است با این تفصیل، ذکر مختصری از این مناسبات خالی از فایده نخواهد بود.

ارمنیان از کهن ترین روزگاران یا بهتر بگوئیم از سپیده دم تاریخ، پیوندها و روابط گوناگون بویژه فرهنگی و اجتماعی با ایرانیان داشتند چنانکه در دولت ماد، ارمنستان جزو قلمرو متعدد مادها محسوب می‌گردد.

در کتبیه معروف بیستون که بخط میخی و در زمان داریوش بزرگ نوشته شده و مربوط به سال ۵۲۱ ق. م می‌باشد بنام ارمنستان اشاره گردیده که یکی از ساتراپهای امپراطوری هخامنشی را تشکیل می‌داده، چنین بنظر می‌رسد که در طول این ایام ارمنستان دارای خودمختاری کامل بوده و بواسیله ساتراپهای منتخب از میان سلسله‌های ملی اداره می‌شده، در زمان حمله اسکندر به ایران زمین، ارمنستان به تصرف سپاهیان

مقدونی در نیامد، بعدها نیز بین ارمنیان با جانشینان اسکندر در گیرهای دراین سرزمین بوجود آمد که نهایتاً بعلت ضعف سلوکیان، ارمنستان خود را از قید تسلط آنها رهایی بخشید.

در زمان اشکانیان بنا بدلا لیل متعدد، پیوند محکمتری میان ایرانیان و ارمنیان بوجود آمد چنانکه شاهزادگان پارتی براورنگ ارمنستان می‌نشستند. بنا به روابط نزدیک و مراوده طولانی میان ایرانیان و ارمنیان، زبان فارسی میانه یا پهلوی اشکانی در ارمنی کهنه تأثیری شگرف یافت آنچنانکه هنوز هم آثار آن در زبان ارمنی جدید مشاهده می‌شود. در زمان ساسانیان با توجه به تشدید کشمکش‌های نظامی و سیاسی میان ایران و روم و گرویدن مردم ارمنستان بدیانت حضرت مسیح، روابط ایران با این سرزمین دستخوش تغییر و تحول و نوساناتی گردید بطوريکه گاه ایران دراین کشور مانند ادوار پیشین نفوذ پیدا می‌کرد و با برخی اوقات اداره ارمنستان میان دو دولت نیرومند وقت یعنی حکومت ساسانی و امپراطور روم تقسیم می‌شد. بطور کلی چنانکه از متون تاریخی ملاحظه می‌شود تاریخ دولت‌های ایرانی و ارمنی با هم گره خورده و در پیکارهای هشتصد ساله ایران و روم، ارمنستان اهمیتی فراوان یافت. بعداز انقرض ساسانیان و تضعیف دولت روم، پیکارهای متعددی در گرفت که شدیدترین این برخوردها مربوط به قرن نهم میلادی است، بطور کلی در این دوره خلفاً، جانشین ساسانیان شدندو حکام آنان در ارمنستان حکومت کردند. بعلت شرایط سیاسی و تحولات اجتماعی در قرون ۱۳ و ۱۲ میلادی و تاحدو دی سالهای آغازین قرن ۱۴ میلادی، سرزمین مزبور از آرامش نسبی برخوردار گردید، بهمین علت ارمنستان با شکوفایی اقتصادی و تجاری مناسبی مواجه شد، بدین گونه این کشور در سده‌های مذکور تا حدودی مستقل و مدت زمانی از کشتار و ویرانی در امان بود. اما با ضعف حکومت مغول و افزونی قدرت قبایل بیانگرد ترکمان که در گروههای انبوه بطرف این سرزمین می‌آمدند، وضع ارمنستان متزلزل گشت تا اینکه با حمله ویران‌گرایه تیمور در پایان قرن چهاردهم میلادی هشتم هجری، استقلال ارمنستان نیز پایان یافت. بعداز امیر تیمور، ترکان آق

نابودی قرار داشت، سازمان میراث فرهنگی، به شرحی که خواهد آمد اقدام به جایجایی و نجات بخشی بنا نمود.
(عکس‌های شماره ۴ و ۵)

سابقه تاریخی و موقعیت جغرافیایی کلیسا از کتاب مجموعه لون خاچیکیان

کلیسای زور زور مرکز فرهنگی حکومتهای ارامنه در سرزمین آزاد بوده که توسط اسقف زاکاریا پایه گذاری شده است و در پنجاه سال اولیه قرن چهاردهم میلادی به اوج شکوفائی خود رسیده است و به یکی از مرکز مهم فعال ادبی؛ و ترجمه^{*} متون تبدیل شده است.

قدیمی ترین تاریخی که از کلیسای زور زور در حال حاضر در دست می‌باشد مربوط به سال ۱۳۱۴ میلادی و مربوط است به اسقف (هومان یرزنگاسی) در ارتباط با فعالیت ادبی و تعلیم و تربیت در این مکان . (اسقف هومان یرزنگاسی) با اسکان در کلیسای جدید، نام (زور زور سی) را برای خود بر می‌گزیند. از موقعیت این کلیسا و ساختمانهای اطراف آن اطلاعات دقیقی تابه امروز در دست نیست و حتی این نظریه اشتباه مدنظر بوده که کلیسای زور زور همان قره کلیسا می‌باشد. این نظریه بی اساس است و غیرقابل قبول ، چون در آثار کتب خطی، کلیسای «تاده» در زمرة عنوانین مختلفی که برای آن بکار رفته حرفي از (مادر مقدس) دیده نمی شود درحالی که در مورد کلیسای (زور زور) همانجا کلمه (مادر مقدس) بکار رفته و اسمی از (تاده) واژ (راهبه ساندوخت) برده نشده است و برای تعیین موقعیت کلیسای زور زور لازمست که از موقعیت شهر ماکو و حومه آن اطلاعاتی داشته باشیم با توجه به اطلاعات بسیار بالارزش؛ و همچنین بانگرس به متون و کتب محلی و نقشه‌های موجود ، می‌توان مشخص نمود که کلیسای زور زور دردهانه دره‌ای بنام (آتنی) واقع شده وجایی است که سه رودهانه باهم تلاقی نموده و رودهانه (زنگمار) را تشکیل می‌دهند که با

*- فرهنگ ترجمه، دانشی است که از قرن پنجم میلادی بعد شروع شده (بعد از اختراع الفبای ارمنی، که در این اقدام سعی شده که تمام کتب مهم دینی دنیا بزبانهای (لاتین-یونانی-آسوری) بزبان ارمنی ترجمه شود.

قوینلو و قره قوینلو بر این سرزمین حکومت نمودند، از این تاریخ به بعد ارمنستان دیگر وضعیت گذشته را بدست نیاورد تا اینکه بعداز محاрабات مکرر و طی یک دوره پراضطراب طولانی ، عاقبت سرزمین ارمنستان بدنیال مناقشات طولانی و حوادث بسیار در قرن ۱۹ میلادی بین عثمانی و روسیه تقسیم شد. ضمناً بنا به شرایط خاص پیش آمده ، بخش عمده سرزمین مذکور به روسیه الحاق شد تا اینکه در سال ۱۹۹۱ میلادی برای فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی ، کشور ارمنستان مانند دیگر جمهوریهای این ابرقدرت ، در محدوده جغرافیائی فعلی خود اعلام استقلال نمود و هم اکنون مسئولین مربوطه تلاشی بسیار جدی بمنظور سامان بخشی مملکت خود بعمل می‌آورند تا در چهارچوب نظام جهانی حقیقت قابل توجهی داشته باشند. نکته قابل ذکر اینکه بعداز جدائی کامل ارمنستان از ایران از قرن ۱۹ میلادی بعد بعلت علایق دیرینه و پیوندهای فرهنگی ، همواره گرایش و روابط و دوستی بین ایران و ارمنستان حکمرانی بوده بطوریکه بعداز استقلال ارمنستان این حسن همچواری در حد بسیار دوستانه‌ای تحکیم یافته است.

الف - موقعیت بنا:

با نگاهی به نقشه منطقه ماکو مشاهده می‌شود که آخرین حد شمال‌غربی نوار مرزی کشور دراستان آذربایجان غربی؛ و به فاصله کمی از شهر سیه چشمۀ در منطقه‌ای کوهستانی و در دره حدفاصل کوه‌های قره بلاغ و قره داغ ، رودهانه‌های قزلارچای و امامقلی چای که از جنوب‌غربی به شمال‌شرقی جریان دارند، در تنگه‌ای بنام زور - زور (زر - زر) باهم تلاقی نموده و رودهانه نسبتاً پرآب زنگمار یا ماکو چای را تشکیل می‌دهند، این رود بعداز عبور از نواحی کوهستانی و دره‌های پرپیچ و خم به طرف شهرستان ماکو و دشت‌های ساحل ارس سرازیر می‌گردد. «نقشه شماره ۱»

در دامنه غربی دره‌ایکه منتهی به تنگ زُرْزَر می‌گردید، نمازخانه کوچکی به نام کلیسای زُرْزَر یا مادر مقدس با مصالح سنگ تراشدار قرار داشت که متعلق به هموطنان ارمنی بود و چون برای احداث سد توسط وزارت نیرو این کلیسا در معرض

محض اطلاع از اقدامات اجرائی شرکت مربوطه در این خصوص، مدیریت میراث فرهنگی با انعکاس موضوع به مسئولین استان و سازمان میراث فرهنگی کشور تقاضای هماهنگی شرکت سازنده سد و رعایت ضوابط مربوطه به حفاظت آثار تاریخی واقع در محدوده سد را نمود.

چنانکه ذکر شد، نکته مهم و قابل توجه از نظر سازمان میراث فرهنگی کشور در رابطه با اجرای چنین پروژه‌ای وجود یک بنای تاریخی با ارزش بنام «کلیسای زر زر» در محدوده فعالیتهای سدبارون بود که بر اثر عملیات خاکبرداری و انفجار صخره‌های پر از مواد معدنی که بفضلله اندکی از ساختمان کلیسا انجام می‌گرفت بنای مذکور در معرض خطر تخریب کامل قرار داشت لذا به منظور دسترسی به راه حل مناسبی، تقاضای تعطیلی عملیات در پیرامون بنا شد.

ضمناً اگر به فرض محال اینکه سازمان قادر به متلاعده نمودن شرکت در زمینه رعایت حریم حفاظتی اثرباری خود به هنگام عملیات اجرائی می‌گردید، بنا بدلاًیلی که ذکر خواهد شد بعد از آبگیری حوضجه سد، کلیسای مذکور در دریاچه آن غرق می‌شد. به همین جهت ضرورت اتخاذ تدبیری اصولی به جهت نجات کلیسا برای سازمان پیش آمده بود که با بررسی‌های همه جانبی، پیگیری‌های مکرر، اقدامات متعدد و تشکیل جلسات کارشناسی و هماهنگی لازم توافق شد به عنوان راه حل نهایی سازمان میراث فرهنگی کشور حداقل ظرف ۳۰ روز با تهیه برنامه زمان بندی شده نسبت به انتقال کلیسا به نزدیکترین محل مناسب و بدور از حوزه فعالیت شرکت سازنده سد اقدام نماید و محل را جهت ادامه عملیات در اختیار شرکت پیماب قرار دهد.

موقعیت محل اصلی کلیسا نسبت به سدبارون توضیح اینکه چون محل ساختمان کلیسا، بفضلله حدود ۳۰۰ متری از محل دیواره ساختمان تاج سد، برداشته شیب تندر سمت غربی دره، درارتفاع حدود ۴۵ متری از بستر رودخانه زنگمار قرار داشت، لذا پس از آبگیری در دریاچه پشت سد غرق می‌گردید. «عکس شماره ۴»

گذر از جنوب بطرف شمال جریان می‌یابد و در نزدیکی قرمزاوغاک (معنی حلقه) برودخانه ماکو چای می‌ریزد.

دلیل انتخاب تنگه زر زر برای ساختمان سد بارون و مسئله کلیسای زر زر باعنایت به اهمیت آب رودخانه زنگمار و توانایی بالای آن در زمینه احیاء و آبیاری زمینهای مسیر، به جهت استفاده درامور کشاورزی و امکان تولید انرژی، وزارت نیرو پس از مطالعه، تصمیم به احداث سد مخزنی مهمی بر روی رودخانه زنگمار درجهت مهار آبهای گرفت تاز ذخیره سازی آب رودخانه زنگمار درجهت مهار آبهای فصلی و بمنظور عمران و آبادانی بیشتر زمینهای مستعد دشت ماکو و شهرستان پلداشت، از این موهبت خدادادی استفاده مطلوب بعمل آید.

براساس مطالعات انجام شده توسط وزارت نیرو، با توجه به مشخصات منطقه، مناسبترین محل برای احداث سد و مهار نمودن و جمع‌آوری آب رودخانه فوق الذکر، تنگه زور زور در نزدیکی روستای بارون تشخیص و منظور گردید. «عکس شماره ۵»

با این توضیح که موقعیت مناسب طبیعی محل و عرض دره حدفاصل دو کوه یاد شده و پستی و بلندی و شکل خاص محوطه مجاور آن با شب مناسب به محل تاج سد، شرایط مطلوبی جهت ایجاد دریاچه پشت سد و دیگر تأسیسات مربوطه به این پروژه بزرگ را برای کارشناسان فراهم نموده بود. به علت مجاورت محل با روستای بارون، وزارت نیرو، سد مورد نظر را بنام «سدبارون» معرفی و عملیات ساختمانی آن بصورت جدی از اوآخر بهار ۱۴۶۰ توسط شرکت پیماب زیر نظر شرکت مهندسی مهاب قدس شروع نمود.

متأسفانه برخلاف روال مرسوم، موضوع احداث چنین تأسیساتی که محدوده نسبتاً گستره‌ای را شامل می‌گردد از نقطه نظر وجود احتمالی آثار باستانی، از میراث فرهنگی استعلام نشده بود بنابراین شرکت مذکور با طرحی مصوب مربوط بیک پروژه عمرانی بزرگ که نقش قابل توجهی در عمران منطقه نیز دارد بدون هماهنگی قبلی عملیات اجرائی را شروع کرد. به

گرفتند. لذا براساس هماهنگی های انجام شده، مقرر گردید وزارت نیرو حداقل بمدت یکماه از تخریب بیشتر محوطه اطراف کلیسا توسط شرکت سازنده سد جلوگیری نماید تا سازمان با استفاده از امکانات تخصصی، فنی و کارگاهی خود در استان آذربایجانغربی و بهره گیری از مساعدت مالی شورای خلیفه گری ارامنه، در مدت زمان تعیین شده ، بعداز مطالعات لازم در قسمتهای باقیمانده پیامون بنا و تهیه مدارک فنی مورد نیاز، نسبت به پیاده نمودن سنگ به سنگصالح بنا و تغیر محل کلیسا به مکانی مناسب و بدور از میدان عملیات سد اقدام نماید.

آغاز عملیات نجات دهی کلیسای رُزْر

بطوریکه ذکر شد بنای تاریخی کلیسای زر زر در ۱۲ کیلومتری شمالغربی قره کلیسا و در منطقه کوهستانی قره داغ، در حومه سیه چشمی در دره ای به فاصله اندک از تنگه حدفاصل دو کوه قره بلاغ و قره داغ قرار دارد که محل عبور رودخانه زنگمار است باین توضیح که برآمده شیب تند ضلع غربی دره و مشرف برودخانه ، ساختمان متروکه کلیسای نسبتاً کوچکی با معماری ساده و مصالحی از جنس سنگهای تراورتن بصورت پاک تراش و فاقد تزئینات چشمگیر وجود داشت چون بعلت احداث سد مخزنی بارون در این محدوده ، ساختمان دیر مذکور در حوضچه آن غرق می گردید، لذا با عنایت به اهمیت این اقدام عمرانی و مناسب بودن محل انتخاب شده جهت احداث سد بویژه هزینه های زیاد مطالعاتی و زمان بندی عملیات اجرائی امکان تجدید نظر در طرح و تغیر مکان سد از طرف وزارت نیرو غیرممکن اعلام گردید.

بنابر این به ناچار سازمان میراث فرهنگی کشور بعداز توافق و تفاهم با وزارت نیرو، با تنظیم برنامه زمان بندی شده در اوایل پائیز ۶۶ اقدام به نجات بخشی و تغیر محل کلیسا نمود تا با رعایت ضوابط مربوطه و نکات فنی بهمان شیوه و فرم اولیه، در مکانی که برای تجدید بنای آن بفاصله مناسب از محل قبلی منظور و انتخاب شده بود ، بازسازی شود. عملیات مربوطه بشرحی که خواهد آمد در دو مرحله انجام گرفت و درحال حاضر

این بنای قدیمی نزد اهالی منطقه بنام کلیسای بارون مشهور است، اما در متون ارمنی از آن بنام کلیسای مادر مقدس « زور زور » اسم برد شده، با وصف اینکه بنا متروکه بشمار می رفت و مقدار زیادی از سقف گنبدی آن بمprov زمان فرو ریخته بود اما بلحاظ ویژگیهای خاص معماری خود و سابقه تاریخی و مذهبی ، مخصوصاً بعلت نزدیکی آن به بنای تاریخی مشهور قره کلیسا (حدود ۱۲ کیلومتر به خط مستقیم و ۴۰ کیلومتر از مسیر ماشین رو فعلی ، بین دو کلیسای مذکور فاصله هست) سالیان متمادی بود که این اثر باستانی توجه علاقمندان و صاحب نظران را بخود نموده بود ، چنانکه در سال ۶۲ اینجانب از طریق دفتر فنی حفاظت آثار باستانی وقت سازمان در آذربایجانغربی، ضمن بازدید محل به اتفاق آقای مهندس کارپیان با تهیه مدارک مورد نیاز و گزارش مقدماتی معرفی و مشخصات کلیسا ، اقداماتی در جهت حفاظت بیشتر از بنا و درخواست ثبت و حفاظت قانونی آن معمول گردید. (عکس های شماره ۲ و ۳)

مطابق محاسبات انجام شده توسط وزارت نیرو، نقشه های مربوط به تأسیسات سد بارون ، بعداز اتمام عملیات تکمیلی سد ، و بهره برداری از پروژه عمرانی مذکور ، ساختمان کلیسا بطور کلی در دریاچه سد غرق می گردید . زیرا ارتفاع آب دریاچه در این محدوده ۷۰ متر از بستر رودخانه محاسبه شده ، در حالیکه ساختمان کلیسا درارتفاع حدود ۴۵ متری از بستر رودخانه قرار داشت. با توجه به این مسئله و مهمتر از همه خطراتیکه بعلت خاکبرداری اطراف بنا بوسیله ماشین آلات مکانیکی و انفجارهای پی در پی صخره ها در همان محدوده، در رابطه با احداث تونلهای انحرافی سد که بفاصله بسیار کمی از ساختمان کلیسا انجام می شد، هر لحظه خطر ریزش موجودیت ساختمان کلیسا را تهدید می نمود. بنابراین سازمان میراث فرهنگی کشور بخاطر نجات چنین اثرتاریخ با ارزشی و بُعد فرهنگی قضیه ، موضوع امکان نجات دهی کلیسا و جابجائی آنرا مورد توجه و مطالعه قرارداد، بعداز انجام مذکرات متعدد با مسئولین استان ، وزارت نیرو و شورای خلیفه گری ارامنه ، طبق برنامه و با حفظ ضوابط مربوطه، تصمیم به تغیر محل کلیسا

دربخش داخلی نیز کلیسا دارای چهار طاقنمای کشیده با قوس نیمداهه که در قسمت انتهائی هر طاقنما پنجره یا نورگیر کوچکی تعییه شده و طاقجه ها و سکوبندی قسمت ابتدایی طاقنمها ، طوقه مدور پیش آمده در محل شروع پاکار گنبد نیمکره مانند و گوشواره های سنگی همراه با دقت و ظرافت بکار رفته در توازن حجم و تقارن المانهای معماري مخصوصاً رعایت نکات فنی در حرکت زوايا ، کشیدگی و انحناء ملایم و چشم گیر طاقنمها و عرقچین گنبد بطور کلی گیرابی و حالت روحانی خاصی در این مکان مذهبی و تاریخی بوجود آورده اند .

« عکس های شماره ۱۱ - ۱۰ »

بیان این نکته ضروری به نظر می رسد که قسمت عمده پوشش اول گنبد نمازخانه و مقداری از طوقه آن بمror زمان از بین رفته بود. (عکس های شماره ۶ تا ۹) ، به همین جهت در زمان بازسازی کلیسا ، شورای خلیفه گری پیشنهاد نمود که مطابق طرح مصوب و مورد تأیید سازمان میراث فرهنگی ، ضمن احیاء قسمتهای از بین رفته عرقچین پوشش اول گنبد ، نسبت به بازسازی کامل پوشش دوم نیز اقدام گردد . (طرح شماره ۱) این نظریه بلاحظ جنبه های حفاظتی مورد تأیید سازمان میراث فرهنگی قرار گرفت و بخش های فرو ریخته دوباره بازسازی شد.

چنانکه بعداً ذکر خواهد شد ، تعداد زیادی از سنگ های تراشدار زوايا و انحناء منطبق با فرم معماري بام کلیسا ، یا حالاتی خاص هندسی مربوط به گنبد و پوششی نمازخانه که بمror فرو ریخته بودند توسط کادر فنی سازمان در سنگ یابی اطراف بنا بدست آمدند که به غیر از استفاده از آنها در جهت تکمیل قسمتهای فرو ریخته بنا برخی از آنها برای طراحی فرم اولیه احیاء پوشش دوم گنبد مدارک مستندی به حساب می آمدند. (عکس های شماره ۳۱ تا ۳۴)

تذکر: ساختمان کلیسا در مکان اولیه خود از نظر سکوبندی دارای موقعیتی به این صورت بود که شالوده آن بر روی صخره ای بزرگ که بظاهر از دو بخش تشکیل گردیده قرار داشت

« عکس شماره ۹ »

کلیسا ای بارون در مکانی مشرف به دریاچه سد و بفاصله حدود ۷۸ - ۶۹ عکس های شماره ۲ و طرح شماره ۲ ». همان خصوصیات و شکل اصلی دوباره سازی شده است

ب - مشخصات معماری کلیسا ی زر :

با نگاهی به نقشه دیر « زر زر » ملاحظه می شود ، کلیسا دارای طرحی صلبی شکل بوده که از این نظر با اکثر اینهای مذهبی مشابه در معماری ارمنی متعلق به ادوار قبل از خود قابل مقایسه می باشد. (نقشه شماره ۲)

از حیث کاربرد مصالح ساختمانی می توان اظهار نمود که این اثرباستانی بنائیست سنگی و یادگاری از معماری دیرهای قرن ۱۴ میلادی ، نمای داخلی و بیرونی بنا با استفاده از سنگ های آهکی نخودی رنگ مایل به قرمز بصورت پاک تراش و منظم با رگه چیزی دقیق و بصورت خط کشی که فاقد درز ملات و بندکشی می باشد ساخته شده (در جسم داخلی دیوارهای جانبی و جسم داخلی گنبد ، به منظور اتصال ریشه سنگها و استحکام بخشی ، ملات ماسه آهک و گچ استفاده شده).

« عکس های شماره ۸ تا ۱۱ »

با وصف رعایت و توجه بسادگی هرچه بیشتر و بی پیرایه بودن نمای ظاهری بنا ، در دو جبهه داخلی و خارجی چنانکه از عکسها دیده می شود . تعداد معدودی از سنگ های بدنی دارای نقش صلیب هستند که احتمالاً سنگ های نذری می باشند.

« عکس های شماره ۱۸ و ۳۶ »

چنانکه از عکس های پیوست ملاحظه می شود ، در قسمت ورودی نمازخانه ، با قاب بندی ماهرانه ، فرمی جناقی شکل برای سردر بالتوی یکپارچه بوجود آورده اند که ترکیب آن با هیئت کلی ساختمان منجمله زوايا و بریدگی جرزهای هشت ضلعی ، طرح صلبی شکل بنا از بیرون ، مثلث بندی ختم دیوارهای جانبی در قسمت شروع بام و پوشش شیروانی مانند گوشه های بام کلیسا ، فضای معماري مناسب و خوش ترکیبی بوجود آورده چنانکه دید منظری جذابی به این تک بنا بخشیده است. (« عکس های شماره ۴ و ۶۹ »)

تصرف حفاران قاچاق و ... صدمات قابل توجهی به قسمتهای مختلف بنا وارد شده بود از جمله گبد رک ۱۶ ترک بطور کلی، و قسمتی از گند عرقچین نیمکرهای (پوشش اول) آن و قسمت اعظم ساقه گند باول این بنای تاریخی فروریخته بود، خوشبختانه بعلت تیپ خاص معماری و نوع مصالح بکاررفته بخش اعظم کلیسا از جمله: پنجره‌ها، طاقمناها و سردر ورودی بنا از گزند حوادث محفوظ مانده و بجز در چند مورد محدود، صدمات زیادی به آن وارد نشده بود. با وصف این تعدادی از سنگهای مربوط به بدنه، ورودی و طاقمناها مفقود ویا براثر گذشت زمان دچار فرسایش و آسیب دیدگی جدی گردیده بودند که در سنگ یابی پیرامون بنا مقداری از این سنگهای تراشدار بدست آمده و کسری مابقی سنگهای تراشدار نما نیز در موقع تجدید بنای کلیسا با حفظ ضوابط تهیه و نصب گردیدند

(عکس‌های شماره ۵۹ و ۶۱ و ۶۴)

تذکر این نکته شاید بجا باشد که در هنگام عملیات نجات بخشی کلیسا نسبت به وصالی و مرمت و استحکام بخشی سنگهای صدمه دیده و قابل استفاده مجدد توسط استادکاران و کارشناس مربوطه در حد امکان اقدام گردید.

مسئله مهم در این خصوص، بطوریکه قبلًا ذکر شد انجام گودکنی و خاکبرداری کف نمازخانه توسط قاچاقچیان اشیاء عتیقه بود چنانکه حتی کوچکترین نشانه‌ای از کف اصلی باقی نگذاشته و آنرا کلاً بهم ریخته و مضطرب نموده بودند. بنابراین هیچ شاهد و مدرک از نحوه کف فرش اولیه نمازخانه بdst نیامد.

مدارک و آثار بدست آمده از اطراف کلیسا

چنانکه ذکر شد، علیرغم اقدامات مکرر میراث فرهنگی، شرکت سازنده سد بارون بدون توجه به اهمیت وارزش این اثر باستانی و ضوابط مربوط به حفاظت حدود حرایس بنای تاریخی مهمتر از همه ضرورت انجام مطالعه و بررسی علمی

*- انجام مطالعات باستانشناسی پیرامون کلیسا به عهده آقای بهمن کارگر، کارشناس میراث فرهنگی استان آذربایجان غربی واگذار گردید که تاکنون گزارشی از ایشان دریافت نشده است.

همچنین از نظر دید، محل احداث کلیسا در سمت چپ رودخانه و در ارتفاع حدود ۴۵ متری از کف دره طوری ساخته شده بود که از فاصله نسبتاً نزدیک هم قابل رویت نبوده چون شرایط کوهستانی منطقه، پیچ و خم دره در محدوده، محل کلیسا، این شرایط را بوجود آورده بود، به نظر می‌رسد احتمالاً تمدی در انتخاب این مکان با چنین موقعیتی منظور بوده که بلحاظ امنیت خاص زمانی و یا نیت دیگری این تفکر بکاررفته است. (عکس شماره ۱)

چنانکه در بخش‌های دیگر توضیح داده می‌شود، در زمان جابجایی ساختمان کلیسا، براثر الزام در انتخاب محل امکان رعایت ویژگی دید منظری در شرایط قبلی فراهم نشد. اما با اجرای طرح مناسب اقدام به ایجاد سکوی بتی برای شالوده بنا مشابه صخره‌های محل فونتاویون اولیه گردید. (عکس‌های شماره ۴۷-۴۹-۵۰)

یکی دیگر از موارد قابل ذکر مربوط به صدمات عمدی وارده به کلیسا قبل از انتقال، آن است. یک از این موارد، تخریب کامل و بهم ریختگی کف بنا توسط حفاران غیرمجاز در چند دهه اخیر می‌باشد که بعلت موقعیت کوهستانی و متروکه بودن کلیسا و عدم اعمال حفاظتها لازم قبل از سال ۱۳۶۰، متأسفانه قاچاقچیان اشیاء عتیقه بگمان واهی دسترسی به اموال قیمتی، (مانند دیگر نقاط باستانی)، صدمات فراوانی به محوطه پیرامون بخصوص کف بنا وارد نموده بودند. چنانکه با حفر گوادلهای بیش از دو متر حتی کوچکترین نمونه‌ای از کف اصلی و اولیه بنا باقی نمانده بود. (عکس‌های شماره ۶ و ۱۱)

* صدمات و ضایعات واردہ به ساختمان کلیسا و محوطه پیرامون

با نگاهی به عکس‌های «شماره ۶ تا ۱۱» مشاهده می‌شود که بمروار ایام و بعلت متروکه بودن این بنای تاریخی و قرار داشتن در یک منطقه کوهستانی، و خالی از سکونت بودن مکان، عدم مراقبت لازم براثر عوامل طبیعی، و انسانی مانند زلزله‌های متعدد منطقه، فرسودگی ملات، تأثیر عوامل جوی بر روی سنگهای تراشدار نما در درجه بندی داخلی و خارجی، دخل و

آذربایجان غربی و کارگران و استادکاران محلی، براساس برنامه مصوب و با ارشادات کارشناسان ارشد سازمان متبع؛ و همکاری صادقانه نمایندگان فنی شورای خلیفه گری، عملیات نجات بخشی و در مدت زمان تعیین شده یعنی ۳۰ روز، کلیه کارها بشرحی که خواهد آمد انجام گرفت. بعداز پیاده نمودن صالح ساختمانی کلیسا و حمل آن به محل مورد نظر، محوطه مذکور بمنظور تداوم فعالیت عمرانی در اختیار شرکت سازنده سد قرار گرفت. (عکس‌های شماره ۱۵ تا ۲۵)

با این تفصیل و بدنبال بدست آمدن فرصت مناسب فوق الذکر دریک اقدام هماهنگ و همه جانبی و ضربتی، ضمن فراهم نمودن تهیه مدارک فنی، تصویربرداری، ادامه سنگ یابی در پیرامون بنا، انجام مطالعات مقدماتی باستانشناسی در قسمتهای دست نخورده و یا کمتر مضطرب شده، نسبت به تهیه مدارک مستند و طبقه بندي آثار مکشوفه بخصوص سنگهای فروریخته و پراکنده در پیرامون کلیسا، عملیات مورد نظر شروع و بشرحی که ذکر خواهد شد کارهای ضروری طبق برنامه مصوب صورت گرفت.

لازم به توضیح می‌باشد که در بخشهایی از جبهه خارجی نمازخانه، مقدار قابل توجهی سنگ تراشدار که بعضی از آنها متعلق به طوقه و پوشش اول و دوم گنبد فروریخته بنا می‌باشد و برخی نیز مربوط به دیگر تأسیسات ساختمانهایی که احتمالاً قبل از دراطراف نمازخانه وجود داشته و به احتمال زیاد ارتباط مستقیم با فعالیت کلیسا در زمان ابادانی داشتند جمع آوری گردید که مقداری از این سنگها دراطراف بنا پراکنده و مشهود بودند، تعدادی هم براثر خاکبرداری ماشین آلات شرکت سازنده سد و یا در حفاری محدود و سنگ یابی انجام شده توسط کارکنان میراث فرهنگی استان و با همکاری کارگران، استادکاران تخصصی شیراز به سرپرستی آقایان صدرالدین شیردل و حسن راهساز بدست آمدند. (عکس‌های شماره ۲۹-۴۵ و ۳۱ تا ۳۴) بعداز جمع آوری و طبقه بندي و شماره گذاری، این سنگها بجهت مطالعه لازم، طراحی و استفاده در بازسازی مجدد بنا بمحل جدید کلیسا انتقال داده شدند.

در بین سنگهای مذکور به سنگ قبری نسبتاً بزرگ و حجاری

محوطه پیرامون کلیسا، بمنظور تعیین لایه‌های تمدنی و شناسایی بقایای آثار احتمالی و استقرارهای سکونتی محدوده یاد شده، جهت تکمیل اطلاعات تاریخی، علمی و دسترسی به اسناد و مدارک مستند مربوط به زمان آبادانی بنا از حیث مشخصات معماری، با شتابی غیرضروری و توجیه‌ناذیر (که بیشتر از رویه تاهمانگ مسئلان کارگاه شرکت پیام ناشی می‌شد). برای احداث تونلهای انحرافی وایجاد مسیرهای تردد و سایل نقلیه و...، به فاصله بسیار کمی از ساختمان کلیسا بعمق بین ۳/۵ تا ۴/۵ متر، شرایطی اضطراری پیش آورده بود که به غیر از تخریب محوطه پیرامون کلیسا، امکان ریزش ساختمان بنای تاریخی مذکور هر لحظه بیشتر می‌شد بخصوص انفجارهای پی در پی در پیرامون نمازخانه بمنظور حذف صخره‌های بزرگ در محدوده عملیات مذکور این نگرانی را شدت می‌بخشید. (عکس شماره ۱۵ و ۱۶)

این اقدامات سبب شد آن مقدار از محدوده پیرامون بنا که احتمالاً دارای بقایای آثار معماری و سکونت‌های تاریخی وابسته به عملکرد اصلی نمازخانه بوده واز کلنگ حفاران غیرمجاز مصنون مانده بود، چهار آسیبهای فراوان گردد، بطوریکه امکان بررسی و مطالعه علمی محل توسط کارشناسان مربوطه در این محوطه تقریباً از بین رفته بود. بهمین جهت با انجام مذاکره و مکاتبات و تشکیل جلسات متعدد بویژه از طریق ستاد سازمان و با جلب حمایت مسئولین استان، وزارت نیرو، نسبت به اهمیت موضوع و توجه به خواسته‌های سازمان میراث فرهنگی کشور، با تنظیم توافقنامه‌ای مابین سازمان متابع و وزارت نیرو، مقرر شد که عملیات خاکبرداری و انفجار صخره‌ها در پیرامون کلیسا به شعاع مناسب و معین موقتاً حداقل برای یکماه جهت انجام مطالعات باستانشناسی در قسمتهای باقیمانده، تهیه مدارک فنی و مهمتر از همه فرست پیاده نمودن سنگ به سنگ صالح ساختمان کلیسا و انتقال آن به مکان دیگری بدور از حوزه عملیات سد بارون فعالیتهای شرکت پیام در این محدوده تعطیل گردد. خوشبختانه با این توافق و در مهلت تعیین شده که در اختیار سازمان قرار گرفت، طبق برنامه با استفاده از توان تخصصی و تجربی همکاران میراث فرهنگی

شده برخورد گردید که دارای نقش ستاره شش پر که متن روی آن با خط عربی قدیم نوشته شده، همچنین تعداد دو عدد سکه، مقداری سفال و آثار چند قبر با اسکلت‌های مربوطه، از دیگر آثار و شواهدی بود که در این محدوده بدست آمده که در مجموع مدارک خوبی جهت تکمیل گزارشات تحقیقاتی این مکان مذهبی محسوب می‌گردد. (عکس‌های شماره ۳۵ تا ۳۸)

در میان سنگهای متفرقه جمع‌آوری شده، مقدار قابل توجهی از آنها مربوط به ساختمان فرو ریخته گند بنا بودند که بلحاظ نوع تراش و فرم خاص هندسی از مدارک بسیار مهم، ضروری و مورد نیاز برای تکمیل طرح بازسازی بخش‌های مختلف گند محسوب می‌شوند بهمین جهت بعداز طبیه بندی و طراحی و ردیف چینی این مصالح که همگی دارای فرم مخصوص هندسی بوده و به شیوه‌ای استادانه تراش داده شده و باهم چفت و وصل می‌شوند، لذا در طراحی فنی و تهیه نقشه آنها فرم اولیه از ساقه و کاسه گند بویژه پوشش دوم گند از بین رفه بنا از محل شروع ساقه تا تیزه ختم کار را القاء می‌نمایند، باستاند بدين مدارک و تحقیق و بررسی معماري ارمنی هم عصر با این دیر، بعد از انجام مطالعات مستمر و محاسبات لازم توسط آقای مهندس آراکلیان نماینده فنی شورای خلیفه گری ارامنه و بررسی مدارک فنی ارائه شده توسط مهندسین معمار با تجربه سازمان متبوع، بویژه جناب آقای مهندس شیرازی، نقشه تکمیلی بازسازی گند فرو ریخته این بنای تاریخی بطور نهائی توسط آقای مهندس آراکلیان، نماینده فنی خلیفه گری ارامنه، طراحی و جهت تکمیل بازسازی بخش‌های فرو ریخته گند کلیسا تهیه و جهت تصویب و اجرا به سارمان ارائه گردید. (طرح شماره ۴)

بنابراین براساس طرح مذکور عملیات بازسازی قسمت‌های از بین رفته، بخصوص احیاء پوشش دوم گند نمازخانه نیز انجام گرفت.

عملیات پیاده نمودن ساختمان

باتوجه به شرایط خاص پیش آمده در رابطه با اجرای پروژه عمرانی احداث سد بارون که محل آن بفاصله اندکی از ساختمان

کلیسا منظور و براثر عملیات خاکبرداری و کوه بری که قسمتی از آن در پیامون بنا انجام می‌شد، هر لحظه امکان ریزش و تخریب ساختمان نمازخانه بیشتر می‌گردید. لذا بطوریکه قبلًا عنوان شد به ناچار بعد از تلاش فراوان توسط سازمان میراث فرهنگی و دستیابی به توافقی که اشاره گردید، تصمیم به انتقال ساختمان کلیسا به محلی بدور از حوزه عملیات پروژه مذکور گرفته شد که با رعایت ضوابط و مقررات مربوطه ضمن تهیه مدارک فنی و تصویری از جهات مختلف بنا، انجام پژوهش در قسمتهاي دست نخورده (چون طبق تفاهم بعمل آمده بايستی موادر فوق و عمل پیاده نمودن و انتقال مصالح ساختمانی، حداقل در مدت یکماه انجام و محل برای اجرای اجرای عملیات در اختیار شرکت سازنده سد بارون قرار گیرد).

بنابراین در یک اقدام ضربی کارهای پیاده نمودن مصالح کلیسا جهت انتقال به محل بعدی از تاریخ ۶/۷/۶ بوسیله میراث فرهنگی آذربایجان غربی شروع و در تاریخ ۶/۷/۴ تمامی موارد ذکر شده طبق برنامه پیاپان رسید در این رابطه شرح مختصر عملیات اجرائی جابجایی کلیسا ای جابجایی کلیسا مذکور جهت آگاهی بیشتر بیان می‌گردد.

درابتداي عملیات ، بمنظور سهولت انجام امور مربوط ، بعداز عکسبرداری اولیه از وضع موجود بنا ، نسبت به ایجاد داریست فعلی در دو جبهه داخلی و خارجی ساختمان ، شماره گذاری سنگهای تراشدار سطوح داخلی و خارجی کلیسا ، انجام نقشه برداری و فراهم نمودن شرایط کاری اضطراری جهت کارکنان و استادکاران در زمینه پیاده نمودن سنگ به سنگ مصالح بنا ، اقدام گردید.

در نخستین مرحله با برداشت دور قوسهای سردر ورودی ، طاقجهه‌ها و طاقمه‌های کلیسا بوسیله شابلون جهت استفاده در بازسازی مجدد ، همچنین با توجه به اهمیت و نیاز به مدارک فنی و تصویری برای تجدید بنای نمازخانه و تشکیل آرشیو مناسب طبق برنامه در تمام مراحل ضمن تهیه نقشه‌های لازم ، با مساعدت صدا و سیمای مرکز آذربایجان غربی اقدام به فیلمبرداری کامل از گردش عملیات گردید.* (عکس‌های شماره

*- در مراحل اولیه عملیات تجاه دهی کلیسا، گروه فیلمبرداری صدا و سیمای مرکز

تطبیق محل سنگهای پیاده شده با پلان مربوطه، بعد از پیاده نمودن، مجدداً هرج از سنگها را برروی زمین مطابق نوع ردیف چینی اولیه در ساختمان اصلی بنا، کنار هم خشکه چین نموده با این عمل ضمن کنترل، تطبیق آن با نقشه‌های تهیه شده، و رفع نواقص احتمالی، سنگها جهت حمل به محل مورد نظر آماده می‌شدند.» عکس‌های شماره ۲۶ و ۲۷

این عمل تا پایان کاربرای هرج در دو نمای داخلی و خارجی بطور مستمر انجام می‌گرفت تامیاز خطای محاسباتی دراندازه برداری پلان تهیه شده با ابعاد سنگهای پیاده شده را به حداقل ممکن برساند. نقشه‌های شماره ۵ و ۶.

لازم به یادآوری است بدلایل متعدد از جمله محدودیت زمانی و کمبود امکانات مالی و اجرائی جهت تهیه لوازم و تجهیزات فنی و کارگاهی مناسب، بنچار در تمام مراحل پیاده نمودن مصالح و انتقال آنها به محل جدید و تجدید بنای کلیسا از وسایل و لوازم بسیار معمولی و تقریباً ابتدایی که در دسترس؛ و موجود بود با روش‌های ساده و عملی استفاده گردید.

حمل مصالح پیاده شده به محل جدید کلیسا

بعد از اتمام عملیات پیاده نمودن کامل سنگهای تراشدار ساختمان بنا و تهیه مدارک فنی درواقع بنای تاریخی کلیسای زر زر بطور کلی ازダメنه دره محل عبور رودخانه جمع‌آوری گردید، نکته قابل تذکر اینکه بارانهای زودرس و سیل آسای مهرماه سال ۶۶ که متأسفانه درمنطقه کوهستانی بارون نیز منجر به جاری شدن سیل و بروز حوادث و خساراتی زیان بار برای مردم محل گردید، برای اعضای هیئت و کارگران و استادکاران در زمان عملیات اجرائی بخصوص در موقع انتقال سنگهای پیاده به محل منظور شده، مشکلاتی بوجود آورد با وصف این بخارتر جلوگیری از رکود درفعالیت‌های شرکت سازنده سد و به جهت انجام به موقع توافق بعمل آمده در همان شرایط اضطراری، تصمیم به حمل مصالح بنا به محل مورد نظر گرفته شده گرچه

آذربایجان شرقی به همراهی آقایان: وهاب زاده، مدیر وقت میراث فرهنگی و جواد قندرگر از کارشناسان میراث فرهنگی آذربایجان شرقی، نسبت به فیلمبرداری از شروع عملیات اقدام نمودند. بدینوسیله از همکاری این عزیزان قدردانی می‌شود.

ضمناً تهیه عکس و اسلاید از عملیات در تمام طول کارهای اجرائی مورد توجه بود. بدیهی است که برای صاحب نظران و افراد آشنا به مسائل و موارد فنی کارگاهی، اهمیت چنین اقداماتی بخوبی آشکار است، زیرا فراهم نمودن مدارک تصویری شامل فیلم، اسلاید عکس و نقشه‌های منظم با توجه به ویژگی‌های فنی و معماری کلیه اجزاء تشکیل دهنده ساختمان، از اعتبار و ارزش ویژه‌ای برخوردار می‌باشد چون به هنگام بازسازی مجدد تمام مراحل کار، متکی بدين مدارک بوده و باستناد همین نقشه‌ها و اوراق فنی است که می‌توان ساختمان دیر را در محل جدید با رعایت خصوصیات اولیه و به همان فرم قدیمی بازسازی نمود، به همین جهت ضمن تهیه پلان، نما و مقاطع لازم از کلیه جهات ساختمان، با درنظر گرفتن جزئیات کامل، قبل از جابجایی و در حین پیاده نمودن مصالح، برای هرج از سنگهای نمای داخلی و خارجی با تعیین ابعاد دقیق قطعه سنگ‌های بکاررفته، نقشه‌ای مجزا تهیه گردید. در این رابطه با رعایت موارد و ضوابط فنی مربوطه، بمنظور سهولت کار نقشه برداری، سطوح داخلی و خارجی بنا، به شیوه شطرنجی جدول بندي و باستفاده از حروف متمایز لاتین و اعداد، تمامی سطوح بنا کدبندی و شماره گذاری گردید تاموقیعت دقیق هر عدد از سنگهای موجود در ساختمان کلیسا برروی نقشه بطور کامل و با ذکر جزئیات مشخص گردد.» نقشه‌های شماره ۵ و ۶ و عکسهای شماره ۲۲ و ۲۱

بلحظات ضرورت فراهم نمودن سهولت تشخیص سنگهای پیاده شده دوجبه داخلی و خارجی در زمان جابجایی، همچنین رعایت نظم در موقع حمل مصالح به محل جدید جهت کارگران و استادکاران شاغل در کارگاه، و جلوگیری از اشتباہات احتمالی، علاوه بر موارد فوق، شماره گذاری سنگهای نمای داخلی بوسیله رنگ قرمز و نمای خارجی با رنگ مشکی انجام گرفت تا کارگران نیز سادگی بتوانند در زمینه ردیف چینی و حمل و نقل مصالح مذکور همکاری نمایند و چهار مشکل و سر درگمی نشوند.» عکسهای شماره ۲۴ و ۲۳

بمنظور حصول اطمینان از صحت نقشه‌های تهیه شده؛ و

مربوطه و تهیه مدارک فنی جهت استفاده در بازسازی بنا و تشکیل و تکمیل آرشیو فنی ، بعداز مطالعات مقدماتی و بررسیهای لازم باستانشناسی درمحدوده باقیمانده پیرامون کلیسا ، نسبت به نقشه برداری کامل بنا ، ایجاد داریست و برداشتن دورقوسها، فیلمبرداری و تهیه عکس و اسلاید از وضعیت موجود ، قبل از شروع پیاده نمودن مصالح کلیسا، اقدام گردید .

همزمان ضمن شماره گذاری و کدبندی سنگهای بکاررفته، در ساختمان کلیسا، دردو جبهه داخلی و خارجی و تهیه نقشه سنگ به سنگ بنابرایت نکات فنی و معماری «نقشه شماره ۵» عملیات پیاده کردن این اثر باستانی بمنظور انتقال به محل منظور شده ازاوایل مهر ۶۶، طبق برنامه مصوب شروع گردید. با توجه به ظرافت کارواهیت فنی و فرهنگی موضوع ، در مدت زمان عملیات نیز از تمام مراحل کار، مدارک فنی و تصویری شامل عکس، اسلاید، فیلم و نقشه دقیق با تعیین ابعاد سنگها تهیه شد تا در زمان بازسازی ساختمان از نظر کمبود مدارک مستند و فنی مشکل مهمی پیش نیاید. با این تفصیل سنگهای تراشدار تشکیل دهنده عناصر معماري کلیساي مریم مقدس بروشی فنی و حساب شده مطابق برنامه و نظرات سازمان با استفاده از امکانات محدود موجود تو سط تعدادی از کارکنان و استادکاران و کارگران زحمتکش پیاده و کلیه مصالح آن جهت بازسازی دوباره بنا به محل جدیدی که بفاصله حدود ۶۰۰ متری از مکان اولیه ، حمل گردید.

(ب) مرحله دوم عملیات یعنی بازسازی کلیسا در محل جدید که در سال بعد بنا برای انتخاب دقیق مشخصات فنی بنا، وبالاستفاده از کلیه مدارک تهیه شده ، ازاوایل شهریور ماه ۶۷ طبق برنامه مصوب آغاز که در این مقطع از کار ، ساختمان دیرمزبور بارعایت اصول و ضوابط مربوطه در مکانی که بالنظام مطالعات کارشناسی انتخاب و تعیین شده بود، بفاصله ۶۰۰ متری از سمت غربی محل قبلی منظور گردیده. در ارتفاع ۱۷۷۶/۵ متری از سطح دریای آزاد یعنی ۸۹ متر بالاتر از مکان قبلی با همان فرم و مشخصات پیش از جابجائی بالاستفاده و بهره گیری از همفکری کارشناسان ارشد سازمان میراث فرهنگی کشور و

دراین زمینه مشکلات متعددی از نظر نبود جاده ابتدائی، صعوبت مسیر کوهستانی و در اختیار نداشتن ماشین آلات لازم، مشکلات وجود سیلابها فرا روی گروه بود. با وصف اینکه در توافقنامه مقرر یود بعداز احداث جاده مناسب کوهستانی توسط شرکت سازنده سد، حمل و نقل سنگهای پیاده شده‌ی کلیسا توسط میراث فرهنگی از طریق جاده اضطراری فوق انجام شود، اما به دلایل متعدد، شرکت مذکور به بهانه شبیب بسیار تندد منطقه کوهستانی و کمبود ماشین آلات راهسازی شرکت مذکور، از احداث جاده مورد توافق خودداری نمود. بنابراین بستاچار با تحمل مشقاتی عدیده با استفاده از تراکتورهای کشاورزی و با طی مسیری دور که بخشی از ناحیه کوهستانی و مسیر رودخانه‌های سیلابی را دور می‌زد و با استفاده از همان وسایل ابتدائی و نیروی انسانی، باتلاش همکاران اداری و کارگران محلی، مخصوصاً معمار کارگاه آقای صدرالدین شیردل در شرایط بسیار سخت، بویژه در زمانیکه سیلابهای فصلی نابه هنگام مشکلات عدیده‌ای ایجاد و یکبار هم نزدیک بود چند نفر از افراد گروه را دچار حادثه نماید، سنگها به محل مورد نظر حمل و برای تجدید بنا در سال آینده (۱۳۶۷) آماده گردید.

یادآوری این نکته ضروری بنظر می‌رسد که کلیه سنگهای متفرقه جمع آوری شده در محوطه بیرونی بنا نیز، دراین جابجائی به محل جدید انتقال داده شدند، تابراثر خاکبرداری و فعالیتهای انفجاری که در محدوده مذکور برای احداث تأسیسات سدر سطحی وسیع و با سرعت انجام می‌گرفت، آسیبی به آنها نرسد.

لازم به ذکر است که کلیه عملیات مطالعاتی ، پیاده نمودن مصالح ساختمانی و حمل سنگها به محل جدید جهت تجدید بنا ، در مهرماه ۱۳۶۶ در مدت زمانی حدود ۲۸ روز و باعتباری معادل نهصد هزار ریال (نود هزار تومان) انجام گرفت که به نوبه خود می‌توان اظهار نمود میزان هزینه بسیار ناچیز؛ و حدوداً $\frac{۱}{۱۰}$ برآورد اولیه گروههای مشاور دیگر بود.

شروع انتقال مصالح پیاده شدن کلیسا به محل جدید
 (الف) در نخستین مرحله از کار به منظور جمع آوری اطلاعات

(دریاچه پشت سد مخزنی بارون).

- عدم وجود آبراهه‌های عمیق و پرشیب در اطراف محل.
- دوری از صخره‌های خطرناک و خطر(Rock-Fall)،
(Mud-Flow) روانه‌سنگ و روانه گل».

تعیین محل جدید بازسازی کلیسا

بعد از حمل مصالح پیاده شده از مکان اولیه به محلی که فاصله مناسبی از حوزه از عملیات شرکت مذکور داشت بالجام مطالعات و هماهنگی‌های لازم توسط کارشناسان میراث فرهنگی، نمایندگان فنی شورای خلیفه گری و کارشناس زمین شناسی، مکانی تقریباً مسطح دریخش مرکزی امتداد دامنه کوه سمت غربی رودخانه که با یک سکوی طبیعی مشرف بدره، محل قبلی کلیسا و دریاچه آتی سد بود، مناسب‌ترین محل برای تجدید بنای دیرمادر مقدس منظور و جهت تصویب به سازمان متبع ارائه شد بعد از تأیید محل انتخاب شده، طبق برنامه مصوب عملیات بازسازی ساختمان کلیسای زر زر در نقطه‌ای که موقعیت آن در نقشه پیوست، مشخص شده با استفاده از کلیه استناد و مدارک تهیه شده موصوف، و رعایت ضوابط فنی بعذار انجام تشریفات مذهبی در سال ۶۷ تجدید بنا شد. (عکس های شماره ۴۳ تا ۴۶ و ۴۸)

این محل در بالای یک پیش آمدگی طبیعی (بادیدی مسلط به رودخانه و تأسیسات حوضچه آبگیر سد) بفاصله حدود ۷۰۰ متری از انتهای غربی تاج سد خاکی بارون واقع شده و با جایگاه قبلی کلیسا، تقریباً ۲۰۰ متر فاصله دارد، از نظر ارتفاع نیز مکان فعلی ۸۹ متر بالاتر از جایگاه اولیه بنا قرار دارد. با این توضیع که طبق نقشه‌های توپوگرافی رقوم میزان منحنی محل قبلی کلیسا ۱۶۸۷/۵ متر در صورتیکه محل پیشنهادی برای بازسازی بنا در ارتفاع ۱۷۷/۵ متری از سطح دریا واقع شده است.

در انتخاب محل جدید علاوه بر موقعیت خوب مکان، از نظر

*- در تعیین مکان جدید انتخاب شده برای دوباره سازی کلیسا از همکاری آقای مهندس داود علیایی از کارشناسان سازمان آب ارومیه بهره گرفته شد.

نمایندگان فنی شورای خلیفه گری ارامنه، کلیه دقایق و ظرفتهاي معماری در مدت زمانی حدود سه ماه با اعتباری معادل چهار میلیون ریال که توسط شورای خلیفه گری ارامنه در اختیار میراث فرهنگی استان قرار داده شد، انجام و در خاتمه فصل کاری، یعنی آذرماه، ریاست محترم وقت سازمان میراث فرهنگی کشور جناب آقای مهندس حجت و تعدادی از معاونین و مسئولین محترم سازمان متبع از بنا بازدید و ضمن اظهار رضایت از تجویه عملیات اجرائی از خدمات همکاران میراث فرهنگی آذربایجان غربی که در این پروژه همکاری داشتند، کتاب قدردانی نمودند.

ملاحظاتی در مورد انتخاب محل جدید برپایی کلیسا زور

- زور

محل پیشنهادی برای دوباره سازی کلیسا زور زور، در بالای یک پیش آمدگی در ساحل چپ رودخانه زنگمار، در مجاورت محل اولیه و سد بارون می‌باشد که در هفتصد متري انتهای غربی تاج سد خاکی بارون، بروی سطحی نسبتاً هموار از لایه‌های سنگ آهک خواهد بود در این زمینه با بررسی‌های کارشناسی مسئولان اجرایی پروژه نجات بخشی کلیسا و با همکاری کارشناسان زمین‌شناسی اقدام گردید.

* محل دقیق ساختمان پیشنهادی در مجاورت نقطه B8 که یکی از نقاط مشخص در شبکه نقشه برداری محل است، قرار دارد. برای رسیدن به نقطه مذکور می‌بایست از محل استقرار اولیه کلیسا، حدود ششصد متر درجه غرب (حدود ۲۶۷ درجه از شمال) جابجا شویم. رقوم محل قبلی کلیسا حدود ۱۶۸۷/۵ متر و رقوم محل پیشنهادی ۸۹ متر بالاتر یعنی حدود ۱۷۷۶/۵ متر از سطح دریا می‌باشد.

علل زمین شناسی گزینش این محل عبارتنداز:

۱- وجود سنگ بستر مستحکم ضخیم که دارای

مشخصات ژئوتکنیکی ذیل می‌باشند:

ضریب تغییرشکل (۱) زاره اصطکاک (درجه)	جیبندگی (۱)	وزن واحد حجم (۱)
۲/۳-۲/۴	۷	۵۰-۵۵

۲- داشتن ارتفاع کافی و مطمئن، از سطح آب دریاچه آتی،

بازسازی کلیسا در محل جدید، کلیه سنگهای ساختمان بنا بر اساس نقشه‌ها و عکس‌های تهیه شده با رعایت مشخصات معماری اصلی و فرم قبلی، در جای خود نصب، ضمناً کسری سنگها اعم از آن دسته که قبلاً وجود نداشتند و یا سنگهایی که به مرور ایام به علت تماس با عوامل مخرب جوی، بعلت نوع جنس بسیار صدمه دیده بودند و دیگر قابل استفاده به نظر نمی‌رسیدند توسط استادکاران سنگتراش به همان اندازه و ابعاد تهیه و در محل موردنظر تعییه شدند که بلحاظ رعایت امانت و اعمال ضوابط مرمت، از نظر رنگ تاحدی بادیگر سنگهای اصلی متفاوت منظور محل آنها دقیقاً برروی نقشه‌های مربوطه معلوم و همچنین قرار است که با هاشور یا شیوه فنی دیگر نسبت به علامت گذاری این مقدار از سنگهای جدید اقدام شود، بیان این نکته ضروری به نظر می‌رسد تعداد سنگهای تازه به کار رفته در ساختمان کلیسا جمماً ۶۹ عدد بیشتر نمی‌باشد (باتوجه به اینکه سنگهای تراشدار نمای داخلی و خارجی بنا به استثنای چند عدد که منقوش به تصویر صلیب هستند همگی ساده و فاقد حجاری می‌باشند، لذا تهیه و تعییه سنگهای جدید به منظور جایگزینی سنگهای از بین رفته و یا بشدت صدمه دیده که قابل مرمت نبودند با ذکر مشخصاتی که عنوان گردید مشکلی ایجاد نخواهد نمود) با این تفاصیل در اوخر آبان ماه سال ۶۷ دیر مريم مقدس به شیوه‌ای مطلوب در محل جدید با همان ویژگی وضعیت قبل از جابجائی دوباره سازی گردید. در این رابطه پاره‌ای از کارهای ضروری که لازمه تکمیل بنا می‌باشد مانند شیب بندی و محوطه سازی پیرامون، کف فرش نمازخانه، نیز بعد از تکمیل پوشش دوم گنبد مطابق طرح مصوب، انجام خواهد شد.

لازم به توضیح می‌باشد که در سال ۶۷ نیز علاوه بر مطالعه و طراحی نقشه تکمیل گنبد فروریخته در زمان دوباره سازی کلیسا، مقدار زیادی از سنگهای پراکنده اطراف بنا که در حین خاکبرداری‌های بعدی از میان انبوه خاکها جابجا شده توسط شرکت مهاب قدس در محدوده پیرامون محل قبلی کلیسا بدست آمده بود جمع‌آوری، بنابراین از تعدادی از این سنگها در تکمیل گنبدهای مثلثی شکل بام و دیوارهای جانبی گنبد اصلی

موقعیت طبیعی، نزدیکی به جایگاه اولیه دیر، و دید خوب منظری و تسلط آن به مناظر پیرامون بویژه دریاچه سد، بموارد مهمی مانند استحکام زمین جهت احداث ساختمان، ارتفاع و شبی مناسب نسبت به محوطه پیرامون بطوریکه آبراهه‌های کوهستانی در موقع بارانهای شدید صدمه‌ای بدان وارد نکند و امکان دسترسی مناسب از طریق روستای بارون و جاده‌های موجود، توجه گردید، لازم بتوضیح می‌باشد که در این منطقه بدلیل شرایط طبیعی کوهستانی وجود دره‌ها و کوهپایه‌های متعدد مخصوصاً گسترش حوضچه آبگیر سد و تأسیسات مربوط به آن، محلی که برای دوباره سازی کلیسا در نظر گرفته شد شاید بتوان گفت مناسب‌ترین مکان بحساب می‌آمد. «عکس‌های ۷۸، ۷۹ و ۶۹»

دوباره سازی کلیسای مریم مقدس (زرز)

باعنایت بمطالب قبلی و مطابق برنامه مصوب و با استفاده از کلیه اسناد و مدارک فنی تهیه شده، عملیات بازسازی دیر مذکور بعداز انجام مراسم مذهبی و تقدیس محل جدید توسط روحانیون محترم ارمنی که بهنگام اجرای مراسم سالیانه زیارت کلیسای تادئوس مقدس (قره کلیسا) در تابستان بشیوه‌ای قابل توجه و جالب انجام گردید. «عکس‌های شماره ۴۵ و ۴۸ در تاریخ ۱۲/۶/۶۷ در مکان منظور شده با رعایت کلیه مشخصات و مشخصات اصلی بنا ضمن تسطیح محل، خاکبرداری و پی کنی، ایجاد سکوی مناسب بتنی جهت بوجود آوردن مصطبه‌ای بفرم صخره‌ای که قبلاً کلیسا برروی آن ساخته شده بود، کار دوباره سازی کلیسا شروع و در مدت زمانی حدود سه ماه امر بازسازی این بنای تاریخی با استفاده از مصالح قبلی (سنگهای تراشدار پیاده شده) طبق نقشه بصورت سنگ به سنگ انجام گرفت. ملات بکاررفته در ساختمان جدید از نوع باتار (بالاستفاده از ماسه سیمان و شیره آهک انتخاب) و تمامی قوسها نیز با همان فرم قبلی مطابق شابلون و ... نقشه‌های تهیه شده بازسازی و احیاء گردیدند. «عکس‌های شماره ۵۲ و ۵۵ تا ۵۸»

لزوماً یادآوری می‌گردد بطوریکه قبلاً نیز ذکر گردید در زمان

عمل نه تنها ساختمان دیر زور از نابودی و غرق شدن در دریاچه سد نجات پیدا کرد بلکه با حفظ مشخصات کامل معماری اولیه خود ، در محلی مناسب قد برآفرشت بطوریکه بعداز اتمام و بهرهبرداری از سد خاکی عظیم بارون ، مشتاقان میراث فرهنگی بهنگام بازدید از این اثر تاریخی شاهد دو پروژه فرهنگی و عمرانی بدیع در کنار هم خواهند بود.

چنانکه در مقدمه ذکر شد در مرداد ماه ۱۳۷۹ ، ساختمان کلیسای رُرُر ، با حضور انبوہ زوار شرکت کننده در مراسم زیارتی سالیانه قره کلیسا ، توسط عالیجناب چاثلیق آرام اول پیشوای دینی امامه جهان رسماً افتتاح و از حسن توجه دولت جمهوری اسلامی ایران ، سازمان میراث فرهنگی کشور و کسانیکه در زمینه نجات دهی و دوباره سازی کلیسا تلاش نموده و متحمل رزمات شده بودند ، قدردانی گردید (عکس های ۷۴ و ۷۳)

لازم به یادآوری است که کتبیه مربوط به این اقدام فرهنگی بی سابقه با متن مورد تائید شورای فنی سازمان متبع بر روی سنگ مناسب نوشته شد و در محل کلیسا نصب گردید. (عکس شماره ۷۶)

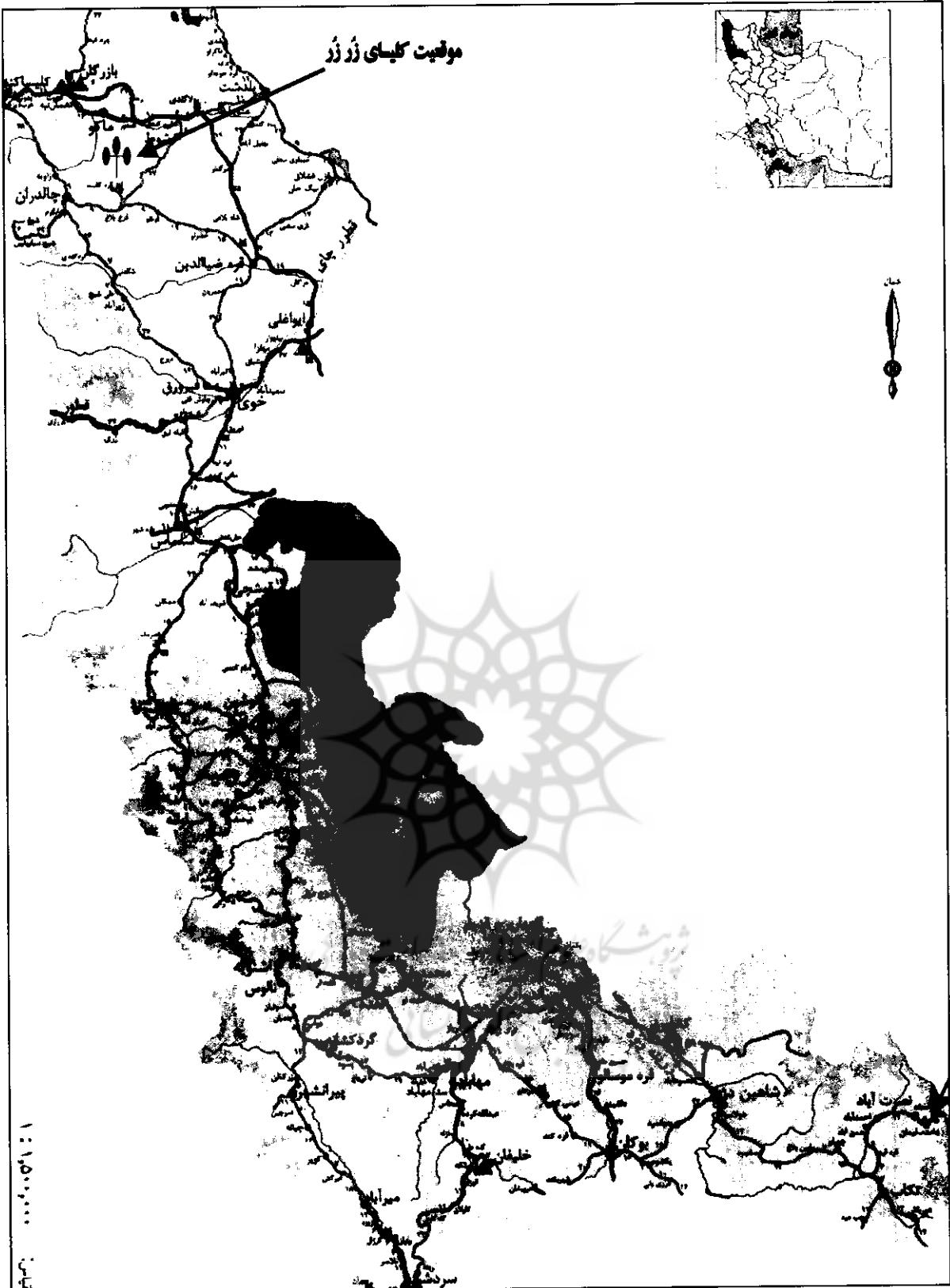
در اضلاع شمالی و جنوبی و غربی کلیسا که قبل از فرو ریخته بودند استفاده گردید.

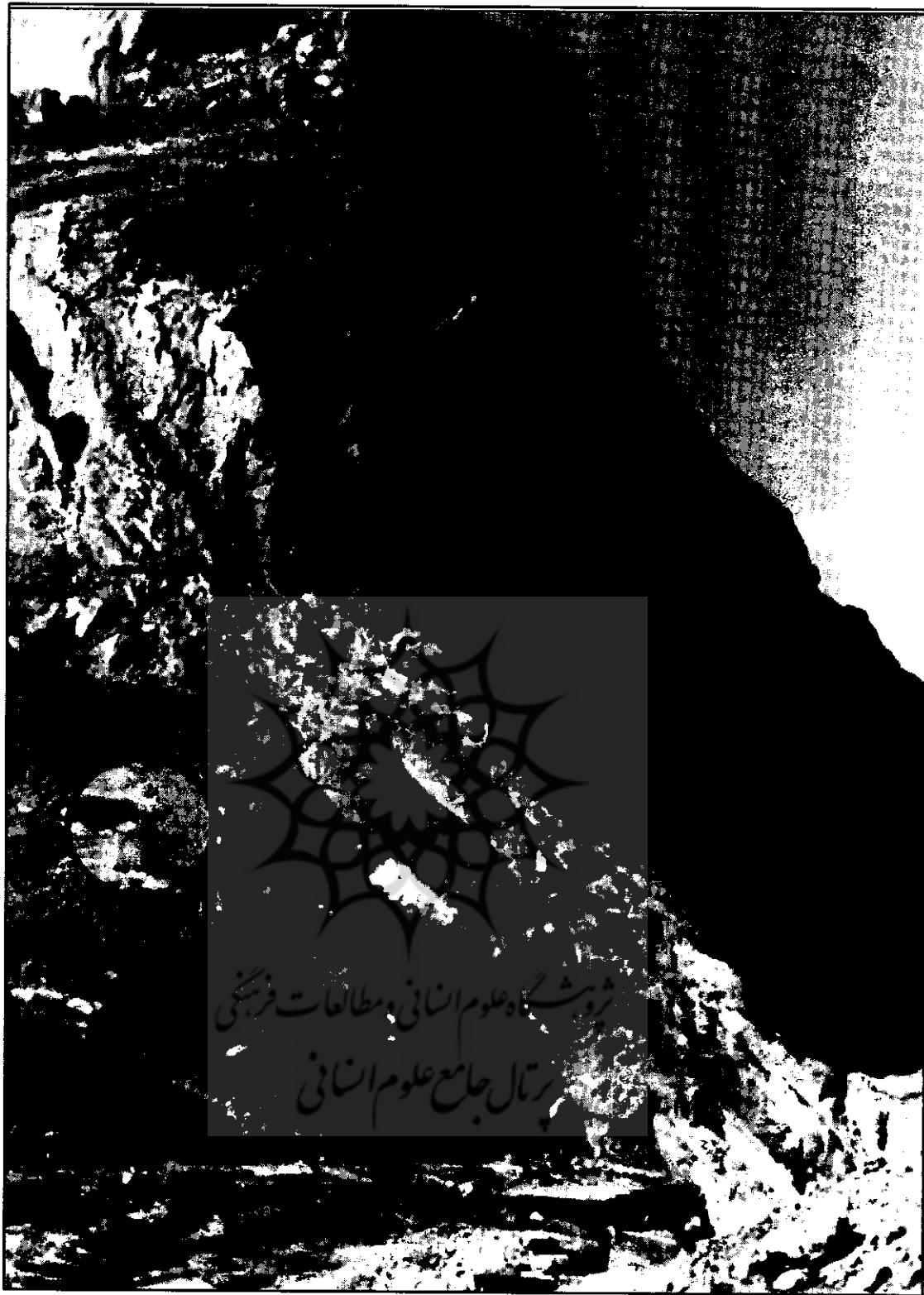
چنانکه ملاحظه می شود با اقدامات بعمل آمده توسط سازمان در مدت زمانی کوتاه یک اثر تاریخی از تخریب و نابودی قطعی نجات یافت. با این اقدام قابل توجه ، علاوه بر حفاظتی بنای بالارزش باستانی مذکور ، سازمان جدید التأسیس میراث فرهنگی کشور نیز به اتکاء نیروی انسانی ماهر خویش توانست بدون استفاده از کارشناسان خارجی و باحداقل امکانات فنی و کارگاهی با بودجه بسیار اندک ، و تنها با جدیت و تلاش همکاران میراث فرهنگی مرکز آذربایجان غربی ، نسبت به اجرای پروژه های فرهنگی با عملیاتی متفاوت از آنچه که تاکنون تجربه شده بود ، کاری جدید با هدف حفاظت از اثری تاریخی اقدام نماید که در ایران برای اولین بار باین ویژگی انجام می گرفت

و در نوع خود منحصر بفرد محسوب می گردد.

در ضمن با تغییر محل کلیسا ، کمال توجه دولت جمهوری اسلامی و علاقه سازمان نسبت به حرمت اماکن مذهبی و آثار فرهنگی و معماری هموطنان ارمنی نیز نشان داده شد. باین

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرستال جامع علوم انسانی





تصویر شماره ۱- موقعیت نمازخانه زر زر بر دامنه غربی دره تنگه یاد شده قبل از جابجایی و احداث سد.

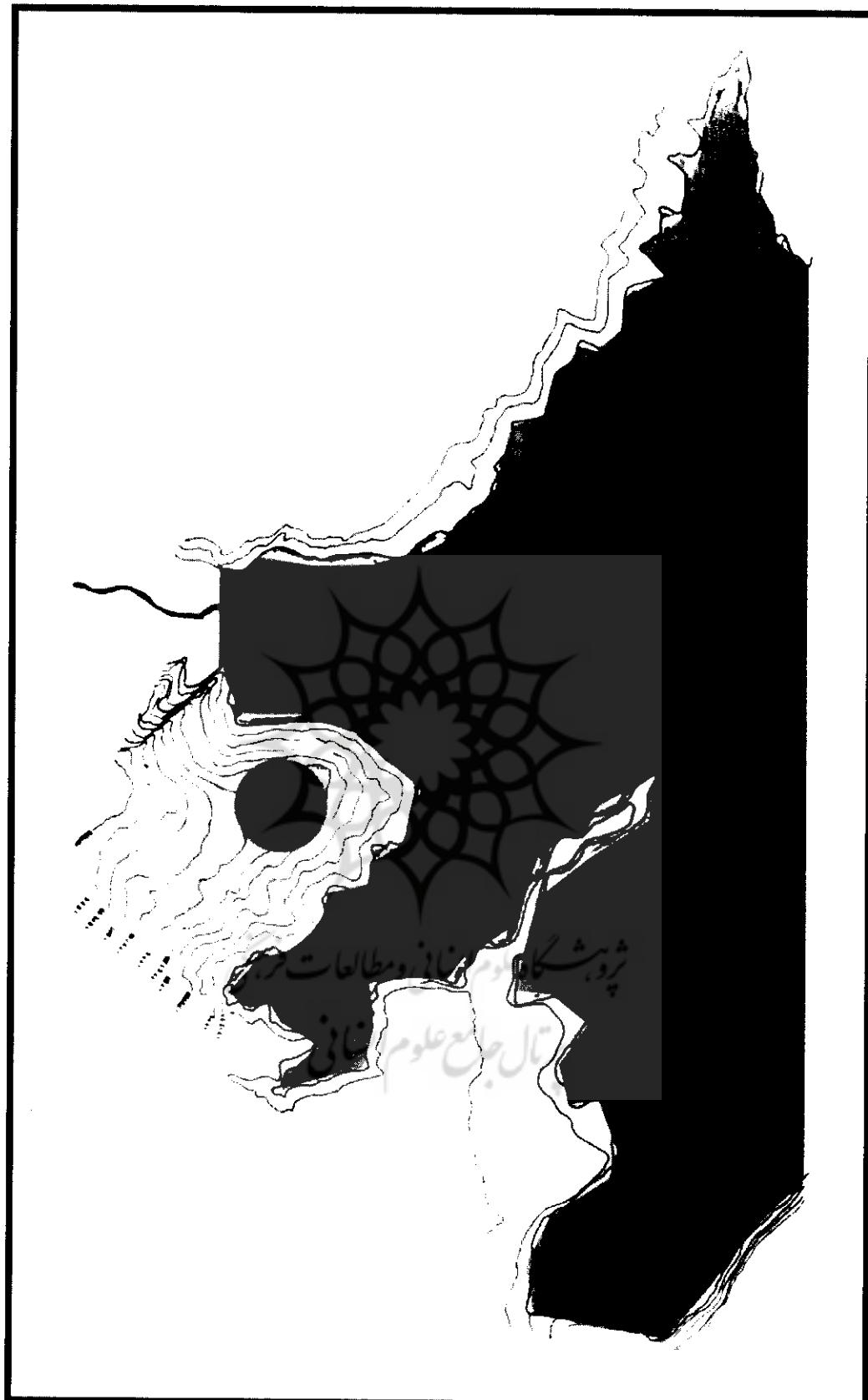


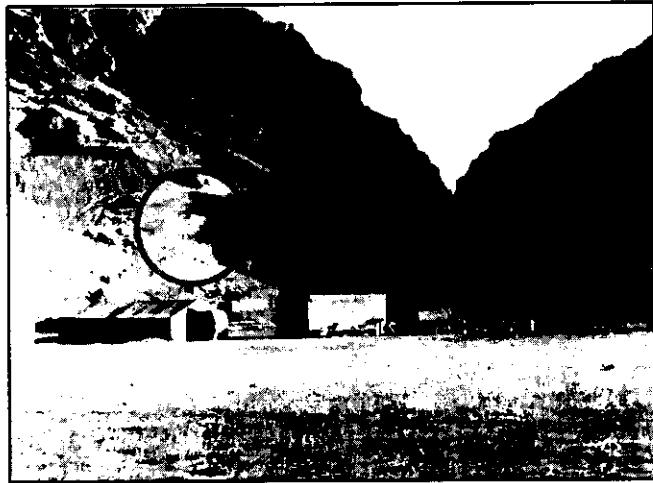
تصویر شماره ۲ - بررسی و تهیه معرفی مشخصات کلیساي
زد زر، مهندس کارپیان به اتفاق تکارنده و همکاران
دفتر فنی حفاظت آثار باستانی وقت سال ۶۲



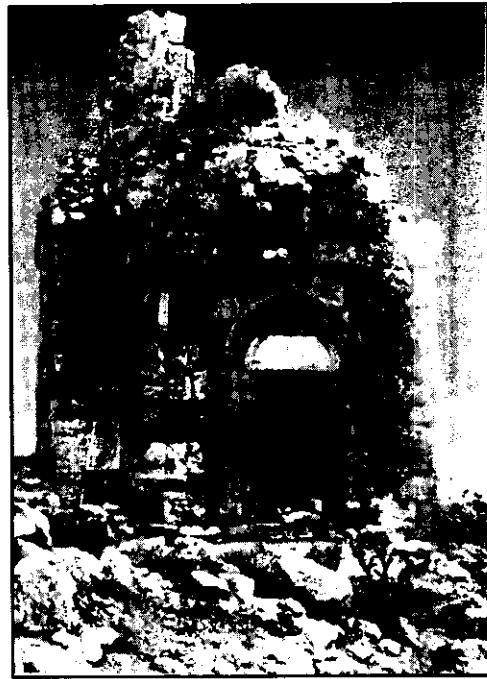
تصویر شماره ۳ - نصب تابلو راهنمای عملیات اجرایی نجات بخشی کلیسا در
مسیر جاده ترندزبی تبریز-ماکو (سه راه قره ضباءالدین) به
منظور معرفی پروژه سال ۶۶

نقشه شماره ۱ - توبوگرافی منطقه تکه ذر زرد و موقعیت قبلی و فعلی کلیسا





تصویر شماره ۵- موقعیت تنگه زرزر، سد بارون در دزه واقع بین دو کوه قره داغ و کوه قره بلاغ احداث می شود (تنگه زرزر محل مناسب برای تاج سد) کلیسای تاریخی زرزر در دامنه ضلع غربی کوه در ارتفاع حدود ۵۰ متری از سطح رودهای زنگمار قرار گرفته.



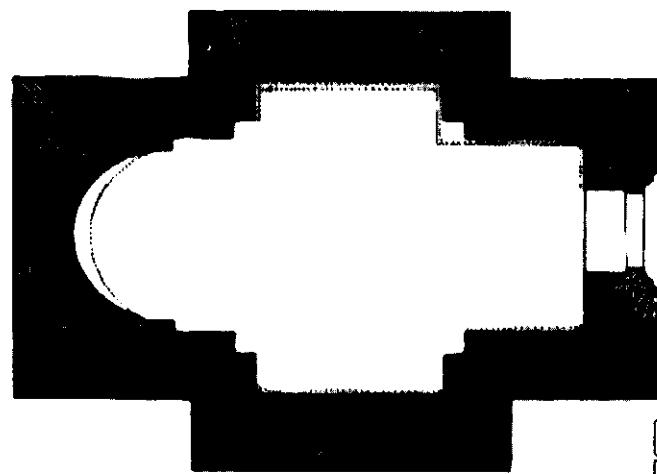
تصویر شماره ۴- نمای ورودی کلیسا در این تصویر که در سال ۶۲ در زمان تئیه مشخصات ثبتی کلیسا تئیه شده بدن و سر در ورودی سالم می باشد اما بعد از سه سال در زمان جابجایی کلیسا ملاحظه خواهد شد که صدماتی بدان وارد گردیده است.



تصویر شماره ۷- نمای خارجی کلیسا (اصلاح غربی و شمالی) قبل از عملیات جابجایی میزان صدمات وارد و نحوه ریزش گند و گوشه سازیهای بام مشهود است.

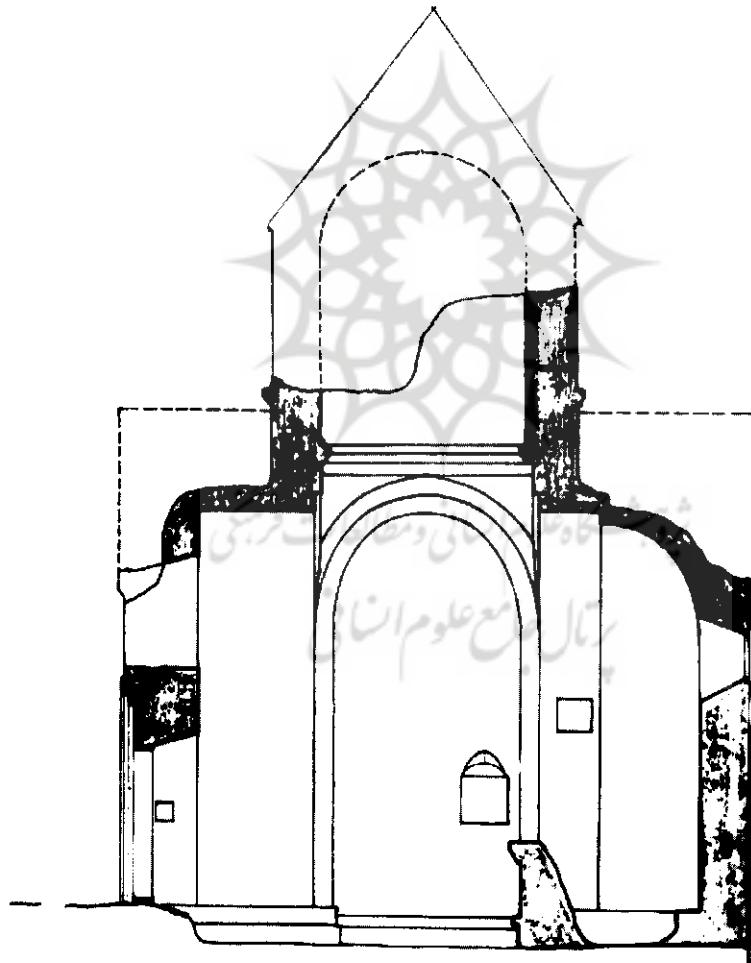


تصویر شماره ۶- نمای جبهه ورودی کلیسا در سال ۶۶ قبل از پیاده کردن مصالح و جابجایی بنا. میزان صدمات وارد ببر پیکر بنا در مدت سه سال کاملا مشخص است.



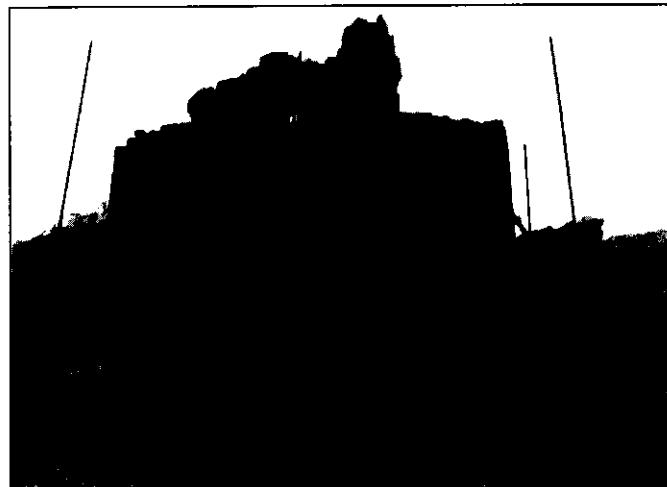
سازمان هنر اند غنیمت کشور
مدیریت آذربایجان غربی
بروزه نجات دهن و بازسازی کلیسا در زر
محله
بعد طرح ابراهیم صدری
فریم مهدزاده
تاریخ سال ۱۳۶۶

نقشه شماره ۲ - پلان کلیسای ذر زر



سازمان هنر اند غنیمت کشور
مدیریت آذربایجان غربی
بروزه نجات دهن و بازسازی کلیسا در زر
محله
بعد طرح ابراهیم صدری
فریم مهدزاده
تاریخ سال ۱۳۶۶

نقشه شماره ۳ - نمای کلیسا و طرح اولیه بازسازی



تصویر شماره ۹-نمای جنوبی کلیسا، در این تصویر چگونگی احداث شالوده بنا بر روی صخره های طبیعی ، همچین میزان فرسایش سنگها در بخش فوقانی بنا مشخص است. (عکس قبل از عملیات جابجایی) چنانکه بعداً خواهیم دید در زمان بازسازی و با احداث سکوی بتنی حالت صخره های زیر بی بنا فراهم گردید.

تصویر شماره ۸-نمای کامل از نمای شمالی کلیسا و موقعیت مکانی آن نسبت به رودخانه (قبل از جابجایی) آغاز عملیات اجرایی جهت مستند سازی و پیاده نمودن سنگهای دیوارهای کلیسا



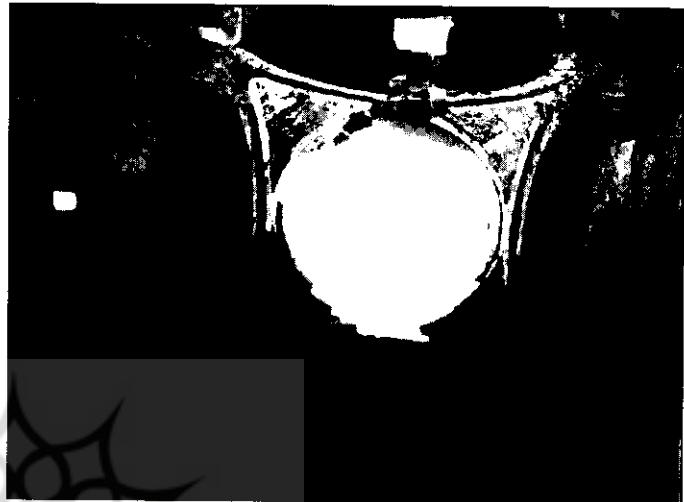
تصویر شماره ۱۲-نمای داخلی کلیسا (قبل از عملیات) جابجایی دید به طرف محراب ، میزان صدمات واردہ برستگهای از بین رفته در این تصویر به خوبی مشاهده می شود



تصویر شماره ۱۱-نمای دیگری از فضای داخلی کلیسا ، دید به طرف ورودی نما (قبل از شروع عملیات جابه جایی)



تصویر شماره ۱۳- نمای داخلی کلیسا قبل از شروع عملیات جابجایی ، دید به طرف جبهه جنوبی فرم نور گیرها در عکس دیده می شود .



تصویر شماره ۱۲- نمای جبهه داخلی کلیسا قبل از شروع عملیات جابجایی دید به طرف سقف .



تصویر شماره ۱۴ - نمای جبهه داخلی کلیسا - قبل از عملیات جابجایی دید از بالا به داخل بنا ، طوقه گبید ، طافنامها ، نور گیرها و ... دیده می شود .



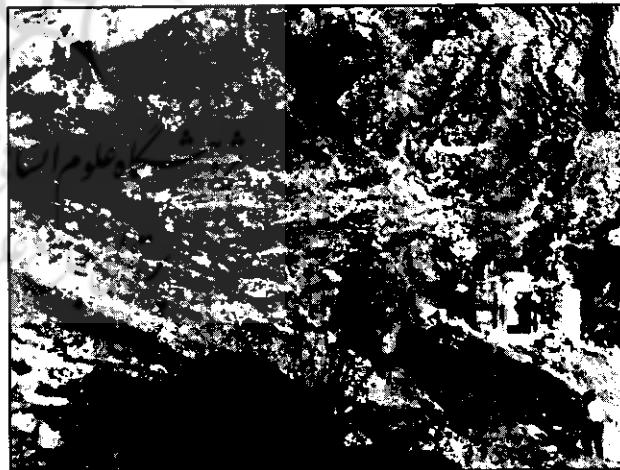
تصویر شماره ۱۶- تعدادی از استاد کاران ، همکار در امر نجات بخشی کلیسا ، در حین پیاده نمودن بنا



تصویر شماره ۱۵- موقعیت ساختمان کلیسا نسبت به خاکبرداری انجام شده در پیرامون بنا علیرغم اقدامات میراث فرهنگی بخش عظیمی از محوطه پیرامون کلیسا توسط بلدوزرهای شرکت مها ب قدس به شدت صدمه دیده بود . این اقدام باعث از بین رفتن لایه های تاریخی گردید به طوریکه امر پژوهش پیرامون بنا را تقریباً منطقی نموده بود



تصویر شماره ۱۸- نمای بیرونی سردر ورودی بنا هنگام پیاده کردن ستگهای قوس ، نقش دو صلیب ، بر روی ستگ لتو دیده می شود .



تصویر شماره ۱۷- نمایی دیگری از چیزگونگی پیاده کردن بنا تا مرحله سر در ورودی در این عکس گروه فیلمبرداران صدا و سیمای مرکز ارومیه که مشغول تهیه فیلم از مراحل مختلف عملیات هستند مشاهده می شوند



تصویر شماره ۲۰- نحوه پیاده کردن سنگهای دیوار غربی و جنوبی بنا تا حد بالای سر در ورودی



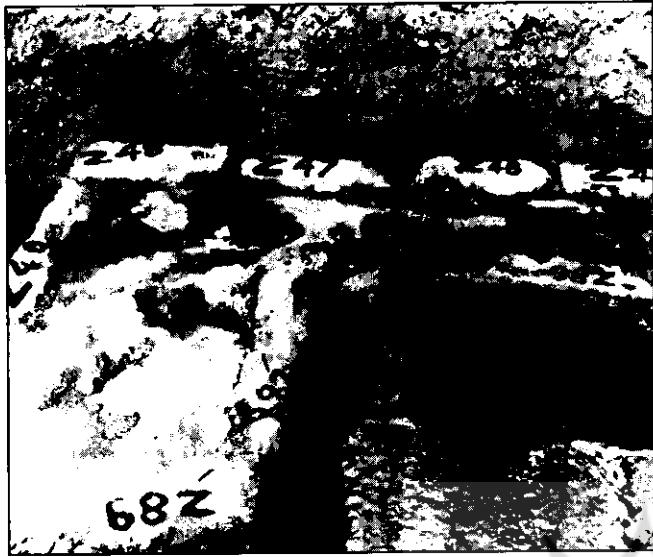
تصویر شماره ۱۹- نمای داخلی سر در ورودی بنا قبل از پیاده کردن سنگهای قوس سر در



تصویر شماره ۲۲- نمایی از کد گذاری بر روی لایه های سنگ چینی که بعد از کد نویسی بر روی سنگهای هرج و تهیه نقشه های لازم اقدام به پیاده کردن آن شد.



تصویر شماره ۲۱- پس از تمیز کردن ملات هرج و شستن گرد و غبار روی سنگها، کد نویسی طبق جدول و نقشه تهیه شده با حروف الفای لاتین همراه با شماره رج بندی سنگ انجام می گیرد.(آقای مهندس فری کارشناس مرمت در حال شماره گذاری سنگها)



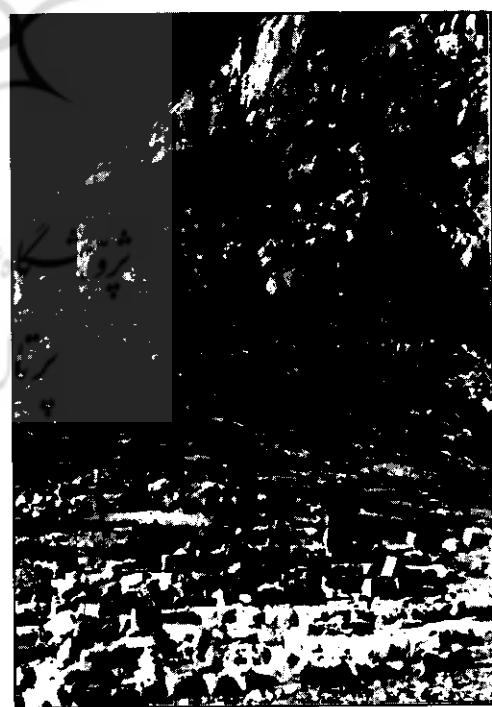
تصویر شماره ۲۴- جگونگی کد نویسی (رنگ، مشکی برای سنگهای نمای بیرونی و رنگ فرمز برای سنگهای نمای داخلی). ضمناً حروف به کار برده شده نیز دارای علامت خاص هستند.



تصویر شماره ۲۳- پس از کد گذاری، براساس نقشه تهیه شده سنگها با اختیاط از دیوار کلیسا پایین آورده می شوند.



تصویر شماره ۲۶- آخرین رج باقی مانده از دیواره سنگی کلیسا، پلان صلیبی شکل نمازخانه به خوبی مشخص است.



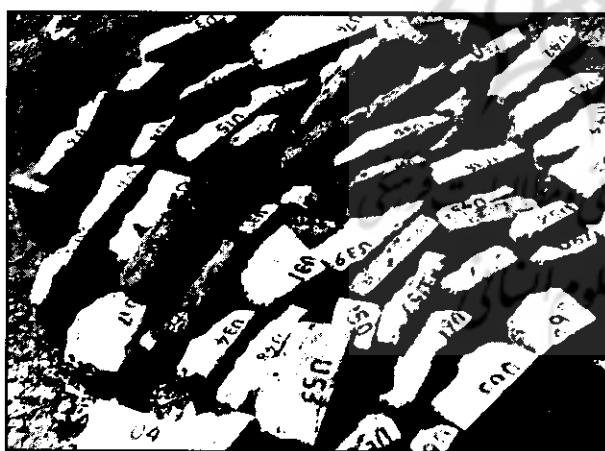
تصویر شماره ۲۵- کارگران فنی مشغول طبقه بندی سنگهای مکشوفه پیرامون کلیسا به منظور استفاده احتمالی در عملیات باز سازی بنا می باشد (در صورت تطبیق، جایگزین سنگهای از بین رفته می شوند).



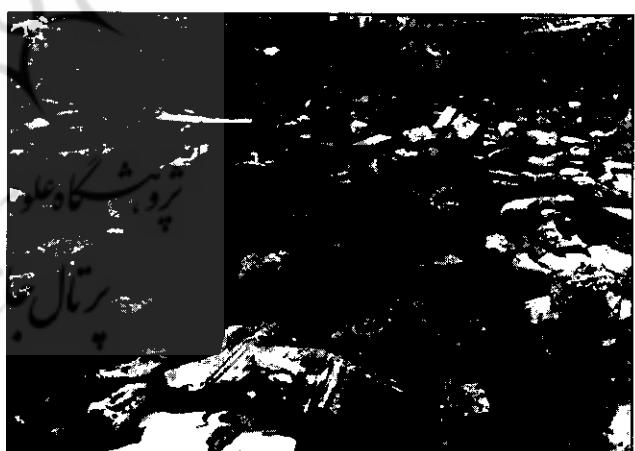
تصویر شماره ۲۸- ردیف چینی سنگهای پیاده شده مربوط به طوفه گشید کلیسا مهرماه ۶۶ به منظور کنترل نقشه تهیه شده و مقایسه آن با اصل بنا



تصویر شماره ۲۷- ردیف چینی سنگهای پیاده شده ساختمان کلیسا مهرماه ۶۶، به منظور کنترل مجدد قبل از حمل سنگها به محل جدید به این صورت ردیف چینی و با نقشه تهیه شده مقایسه و کنترل می گردد



تصویر شماره ۳۰- نمایی از سنگهای پیاده شده که دارای کد و شماره گذاری می باشد



تصویر شماره ۲۹- نمایی دیگری از سنگهای به دست آمده در عملیات سنگ یابی پرامون کلیسا



تصویر شماره ۳۲- بخشی از سنگهای به دست آمده پس از خاک برداری توسط بولدوزر مربوط به نور گیر گنبد بنا امن باشد.



تصویر شماره ۳۱- قسمهای دیگر از سنگهای به دست آمده که در مستند سازی و تهیه استاد، کمک قابل توجهی به تهیه طرح بازسازی بخشها فرو ریخته گنبد نمودند.



تصویر شماره ۳۴- نمونه ای دیگر از سنگهای به دست آمده مربوط به قسمهای خارجی بنا



تصویر شماره ۳۳- جستجو و بررسی و قطعه بابی سنگهای به دست آمده جهت استفاده در مرمت و بازسازی بخشها فرو ریخته گنبد کلیسا.



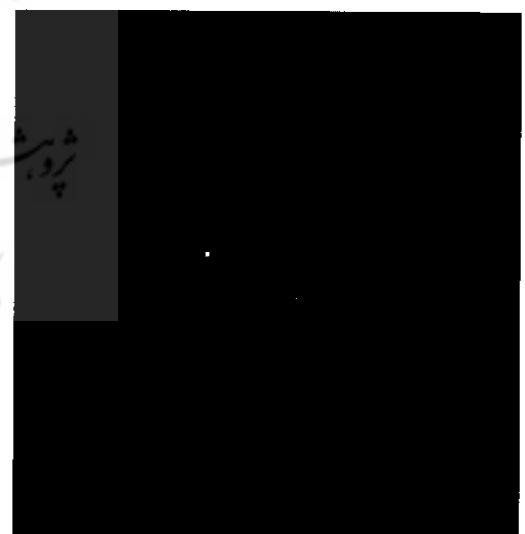
تصویر شماره ۳۶- نقش صلیب حجاری شده روی یکی از سنگهای موجود در بدنه بنا.



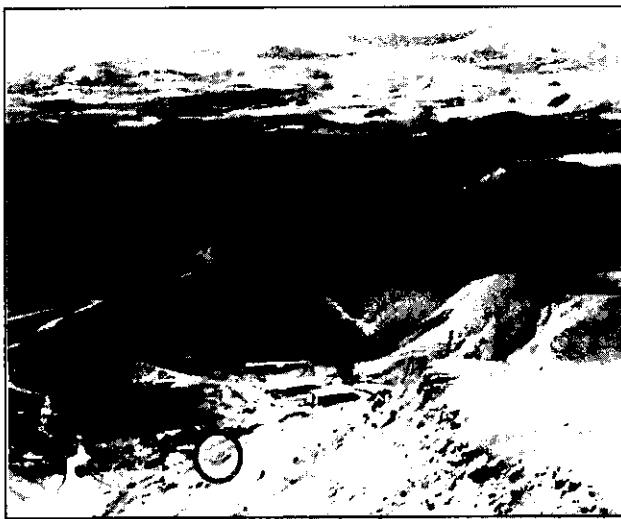
تصویر شماره ۳۵- سنگ قبری که دارای خط ارمنی قدیم و نقش ستاره داود در بالای سنگ است ، (متأسفانه شکسته و به دونیم شده بود).



تصویر شماره ۳۸- بقایای اسکلت های به دست آمده در مسیر خاکبرداری شده پیرامون کلیسا توسط ماشین آلات شرکت سازنده سد ، نحوه دفن و طرز قرار گرفتن اسکلت های مورد نظر بر روی یکدیگر قابل مطالعه میباشد



تصویر شماره ۳۷- سکه به دست آمده در پیرامون محوطه کلیسا.



تصویر شماره ۴۰- نمایی دیگر از تنگه زر زر، دید به طرف شمال ، در این عکس محل مورد نظر با علامت دایره مشخص شده.



تصویر شماره ۳۹- محل جدید در نظر گرفته شده برای بازسازی کلیسای زر زر ۸۹ متر بالاتر از محل قبلی قرار می گیرد و ۶۰۰ متر نیز با مکان اولیه فاصله دارد در این عمل ، بنای کلیسا حدود ۶۲/۵ متر از حد مجاز آبگیری حوضچه سد بالاتر قرار خواهد گرفت.



تصویر شماره ۴۲- نمای ورودی یک کلیسا در ارمنستان با طرح و تپ تقریباً مشابه با کلیسای زر زر



تصویر شماره ۴۱- یکی دیگر از کلیساها در ارمنستان که به جهت مقایسه و استفاده در بازسازی و طراحی بخشهای فرو ریخته گشید بنا از این نوع معماری که هم عصر با این نامی باشد ، بهره برداری شد



تصویر شماره ۴۴- آماده سازی محل جدید جهت
دوباره سازی کلیسا

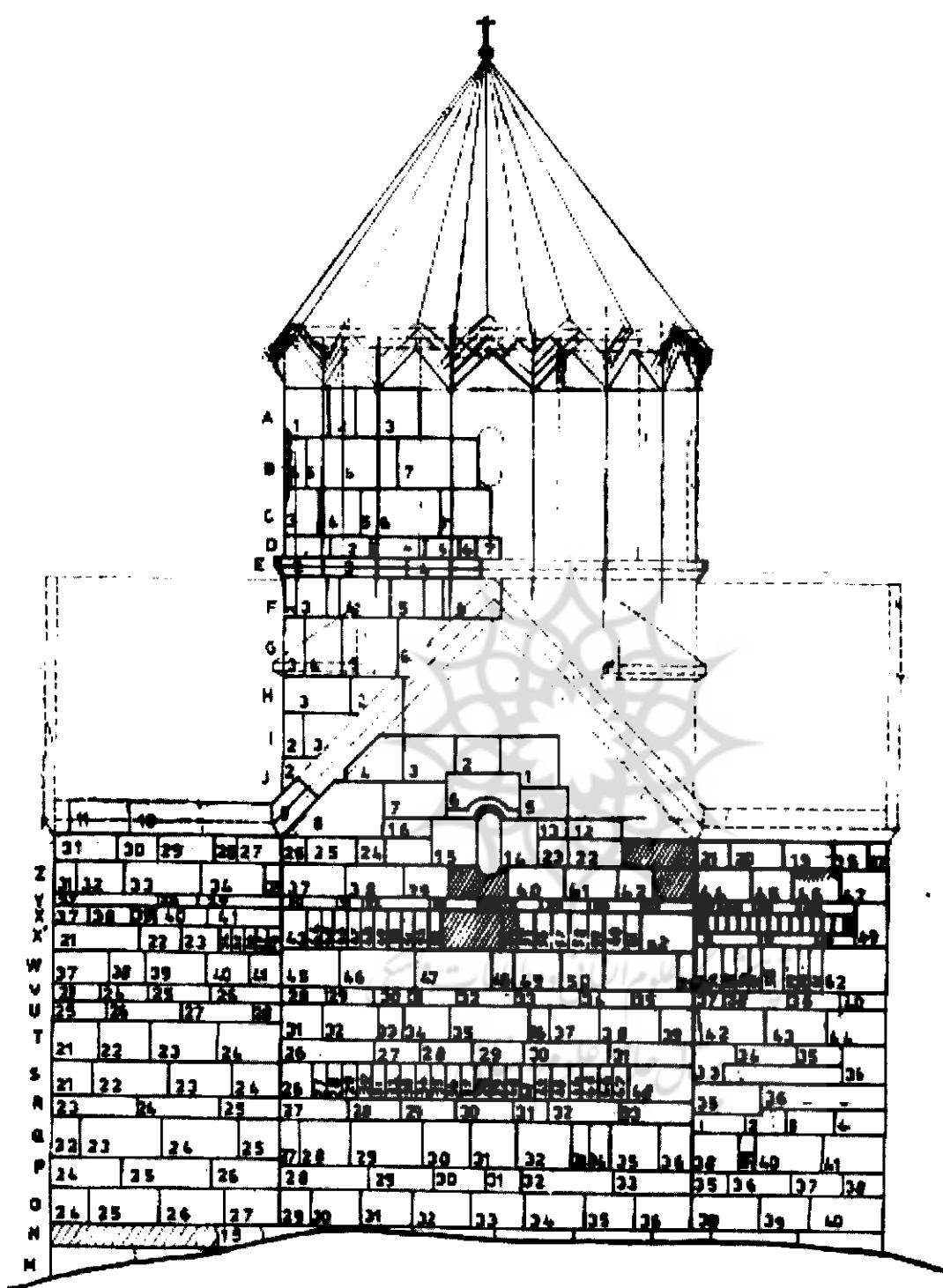
تصویر شماره ۴۳- شروع عملیات بازسازی کلیسا در محل جدید، پایی کنی
محل مورد نظر دوباره سازی بنا آغاز می گردد.



تصویر شماره ۴۶- سنگهای تراشدار با نقش صلیب که به منظور تقدیس مکان
جهت نصب در زیر پی بنای محل جدید کلیسا توسط شورای خلیفه گری ارامنه
آماده شده اند بعد از تقدیس توسط اسفف و کشیش شورای خلیفه گری ، سنگها
در داخل گودال های پی زیر شالوده قرار خواهند گرفت.



تصویر شماره ۴۵- چگونگی قرار دادن سنگهای تقدیس شده
در ۱۶ نقطه از پی بنا



موزه کتابخانه اسلامی

سازمان میراث و هنر کشور

بروزه حافظه کتابخانه زرگر

سازمان: سما

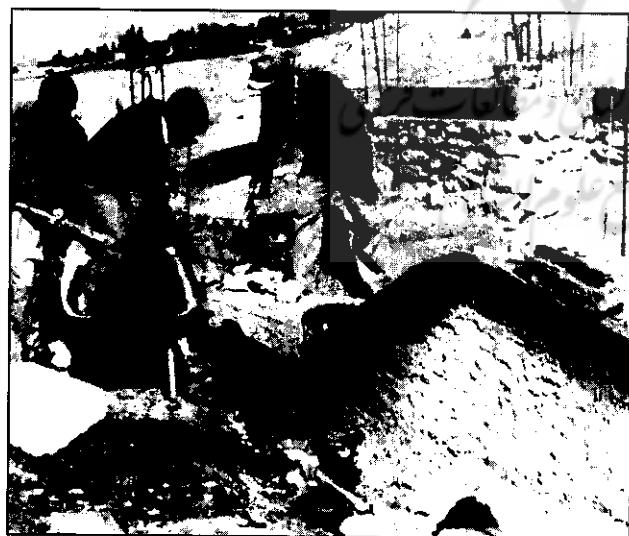
تاریخ: ۱۳۹۶

نقشه شماره ۵ - نمای باز سازی و شماره گذاری
شده کلیسا



تصویر شماره ۴۸- گوشه‌ای از مراسم تقدیس محل جدید کلیسا قبل از شروع عملیات بازسازی و دفن شانزده قطعه سنگ با نقش صلیب در محلهای منظور شده در قسمت پی‌بنا کلیسا

تصویر شماره ۴۷- نایابی کامل از سکو سازی و ایجاد شیوه‌ای مناسب برای کلیسا مناسب با فرم صخره‌ای جایگاه اولیه بنا و تعییه شناز تقویتی



تصویر شماره ۵۰- شروع عملیات پی‌سازی و کارگذاری اولین رج سنگهای ساختمان کلیسا به منظور ایجاد استحکام لازم، نسبت به تعییه شناز بنز آرمه به صورت کم در داخل دیوارها طبق نقشه اقدام شد



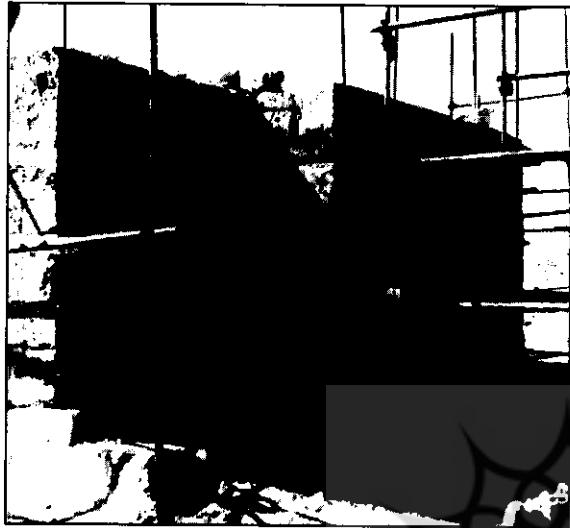
تصویر شماره ۵۲- ادامه عملیات دوباره سازی کلیسا ضلع جنوب شرقی ،
کارگرایی سنگهای تراش دار پیاده شده طبق نقشه و مدارک فنی

تصویر شماره ۵۱- مراحل اولیه باز سازی کلیسا توسط گروه فیلمسازان مرکز
ارومیه در حال تصویربرداری و مستند سازی است



تصویر شماره ۵۴- نمایی دیگر از مستند سازی تصویری از مراحل دوباره سازی
کلیسا توسط گروه فیلمبرداری صدا و سیما مرکز آذربایجان غربی

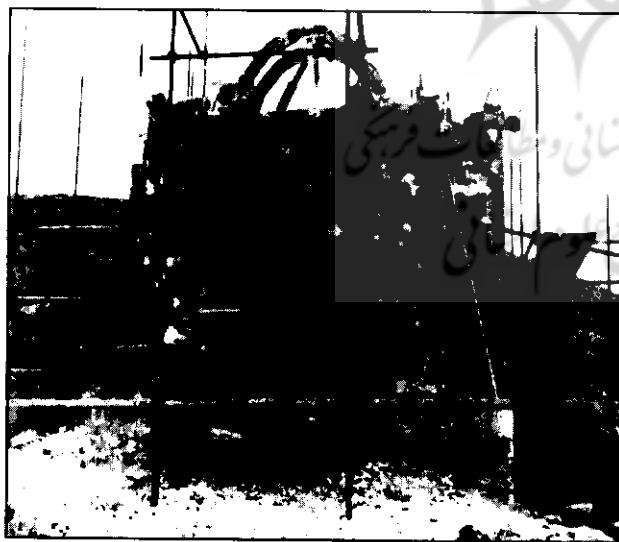
تصویر شماره ۵۳- فرم کار کذاشتن سنگها و ایجاد داربست فلزی و نصب
بالابر دستی به منظور حمل و نقل مصالح به پای کار.



تصویر شماره ۵۶- دیگری از پیشرفت عملیات دوباره سازی کلیسا (جهه خارجی)



تصویر شماره ۵۵- طاقنمای محراب در حال بازسازی با رعایت ضوابط مربوط (کسری سنگها تهه شده است)



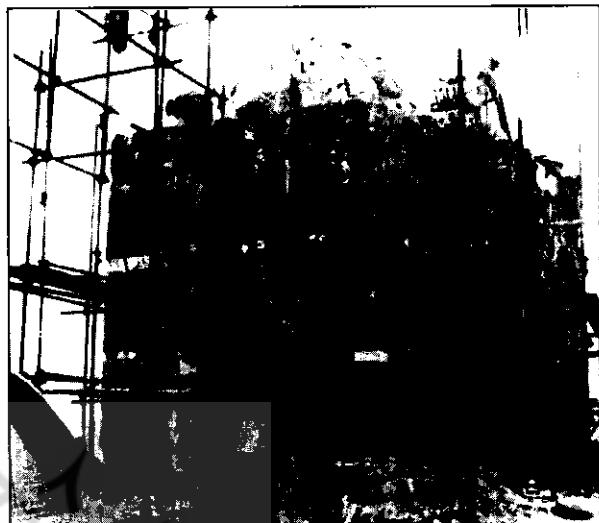
تصویر شماره ۵۸- نمایی از ورودی بنا بعد از نصب لتوی سر در و احیاء طاق بالای آن و نصب شابلون بازسازی نیم گنبد.



تصویر شماره ۵۷- نمای جنوبی کلیسا بعد از باز سازی تا حد گنبد در تصویر تمادی از همکاران مراث فرهنگی استان به اتفاق مستول اجرای پروژه (نگارنده) مهندس آرآکلیان نماینده شورای خلیفه گری و همسر ایشان که در تمامی مراحل اجرای طرح متحمل حمایت فراوان شدند و همکاری صمیمانه داشتند ، دیده می شوند



تصویر شماره ۶۰- ادامه عملیات باز سازی ، (تصویر از اضلاع جنوبی و شرقی کلیسا) مرحوم ملکوبیان کشیش شورای خلیفه گری کل ارامنه در آذربایجان که در امر چاچایی کلیسا همکاری ارزنده ای داشتند ، در تصویر دیده می شوند



تصویر شماره ۵۹- نمای خارجی ضلع شرقی کلیسا در حال اتمام دیوارهای بدنه و احداث نیم گبند طاقهای محراب و قوس طاقهای جانی .



تصویر شماره ۶۲- جبهه خارجی کلیسا در حین بازسازی (نمای جنوبی و شرقی)



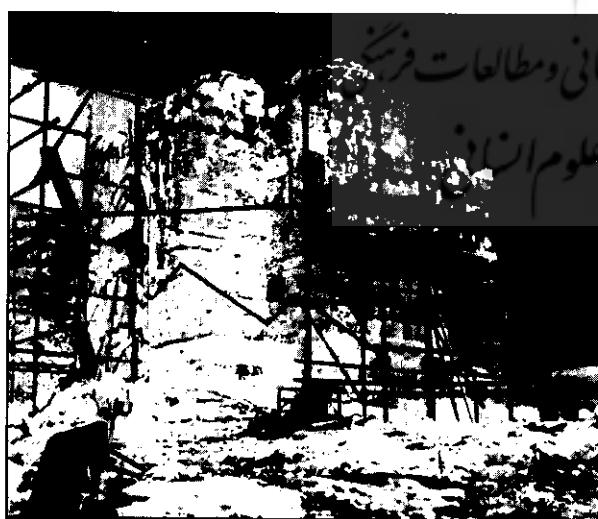
تصویر شماره ۶۱- نمایی از فضای داخلی محراب بازسازی شده کلیسا به فرم اولیه (دید به طرف محراب) سنگهای جایگزین به جای سنگهای ازین رفته ، فرم طاقهای که طبق نقشه اجرا شد دیده می شوند .



تصویر شماره ۶۰- ادامه عملیات بازسازی ، (تصویر از اصلاح جنوبی و شرقی کلیسا) مرحوم ملکوبیان کشیش شورای خلیفه گری کل ارامنه در آذربایجان که در امر جا جایی کلیسا همکاری ارزنده ای داشتند ، در تصویر دیده می شوند .



تصویر شماره ۵۹- نمای خارجی ضلع شرقی کلیسا در حال اتمام دیوارهای بدنه و احداث نیم گنبد طاقهای محراب و قوس طاقهای جانبی .



تصویر شماره ۶۲- جبهه خارجی کلیسا در حین بازسازی (نمای جنوبی و شرقی)



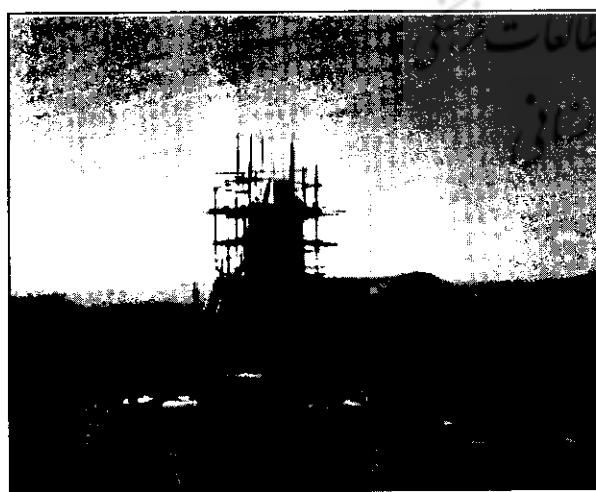
تصویر شماره ۶۱- نمایی از فضای داخلی محراب بازسازی شده کلیسا به فرم اولیه (دید به طرف محراب) سنگهای جایگزین به جای سنگهای ازین رفتہ ، فرم طاقهای که طبق نقشه اجرا شد دیده می شوند .



تصویر شماره ۶۸- نمایی از اجرای گبد براساس نقشه، که فرم نهایی آن از روی مستندات و نمونه های موجود و معماری هم عصر و هم تیپ به دست آمده که بخهای فروریخته جهت ساخت رسیمان کشی شده.



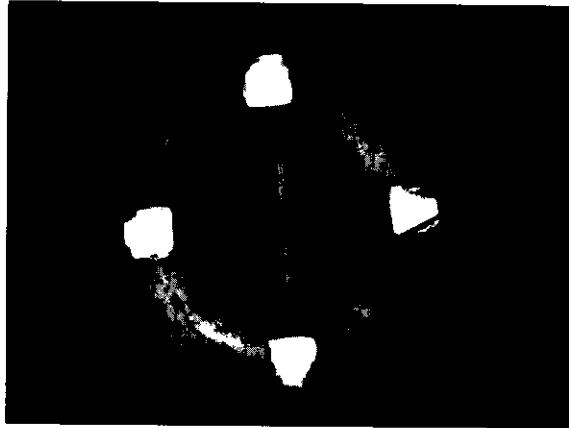
تصویر شماره ۶۷- نمایی از اجرای گبد براساس نقشه، که فرم نهایی آن از روی مستندات و نمونه های موجود و معماری هم عصر و هم تیپ به دست آمده که بخهای فروریخته جهت ساخت رسیمان کشی شده.



تصویر شماره ۷۰- نمایی از کلیسا در مراحل پایانی بازسازی دید به طرف جنوب و ارتباط آن با حوضچه آبگیر مسد



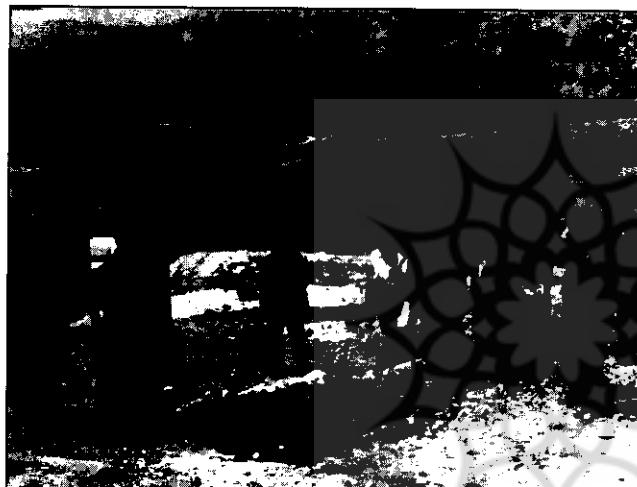
تصویر شماره ۶۹- نمای دیگری از کلیسا پس از عملیات بازسازی



تصویر شماره ۷۲ - گنبد و نورگیرهای کلیسا بعد از
دوباره سازی



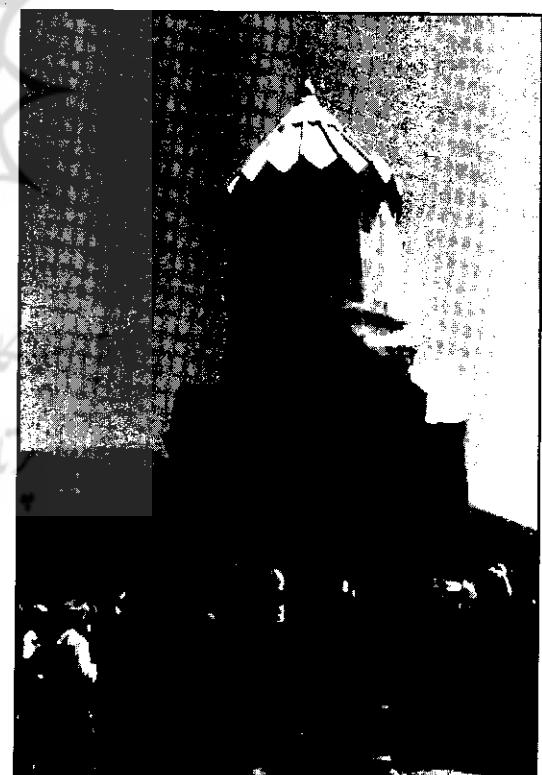
تصویر شماره ۷۱ - مراحل پایانی دوباره سازی کلیسا آقای مهندس آرآکلیان
نماینده فنی شورای خلیفه گری، که در کارگاه به اتفاق اینجانب و تعدادی از
هندکاران در عکس دیده می شوند. آبان ۱۳۶۷



تصویر شماره ۷۴ - مردادماه ۷۹ - عالیجتاب آرام اول - پیشوای مذهبی
ارامنه جهان. به اتفاق همراهان که برای مراسم افتتاح رسمی کلیسای زر
زر به محل آمده اند



تصویر شماره ۷۵ - نمای از کلیسا پس از اتمام عملیات نجات بخشی (جایجا^ی
و بازسازی) دید از سمت شمال، بنا جهت برگزاری افتتاح رسمی آماده شده
است

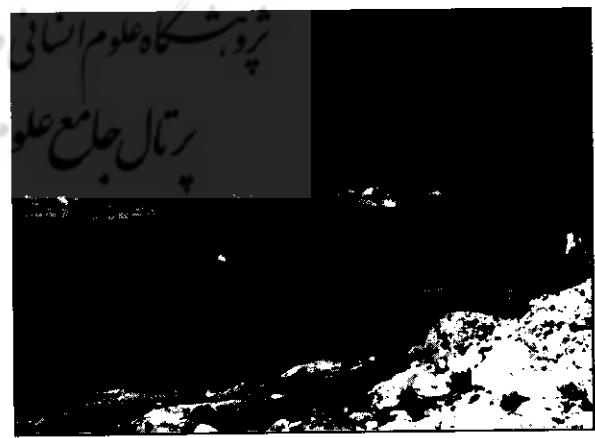
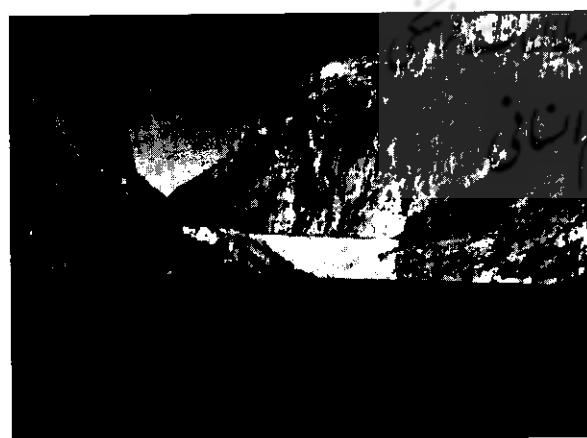


تصویر شماره ۷۳ - مردادماه ۷۹ - زائران ارمنی که در مراسم زیارتی سالیانه
قره کلیسا شرکت داشتند، با حضور پیشوای مذهبی ارامنه کل جهان "جالانق
آرام اول" کلیسای زر زر را رسماً افتتاح و از مشغولان وقت سازمان میراث
فرهنگی و دیگر دست اندر کاران نجات بخشی بنا قدر دانی شدند.



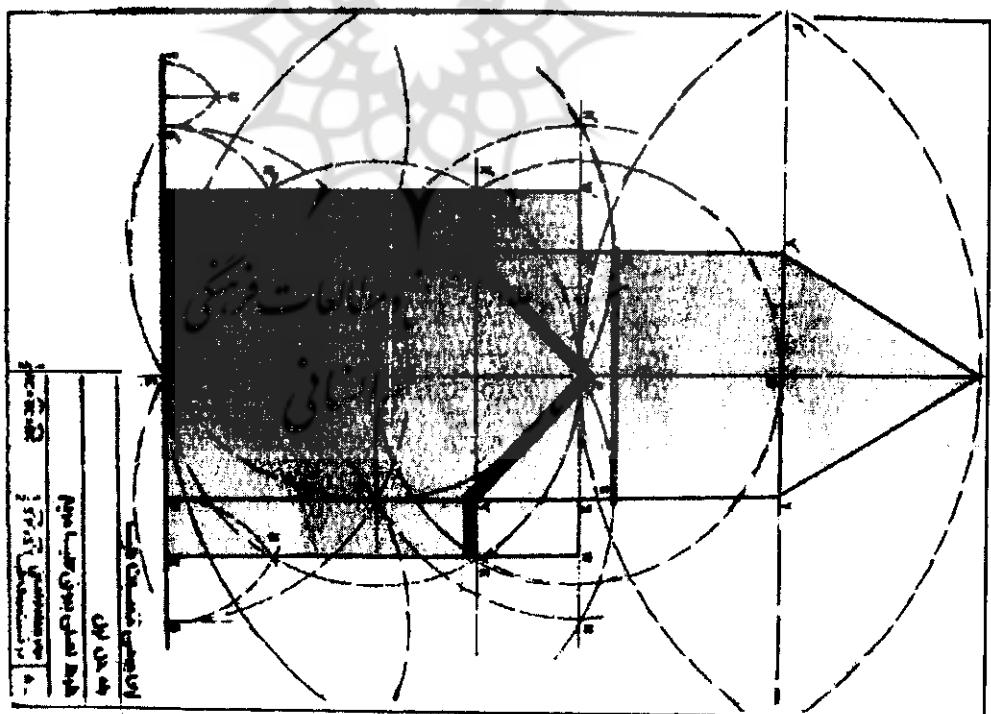
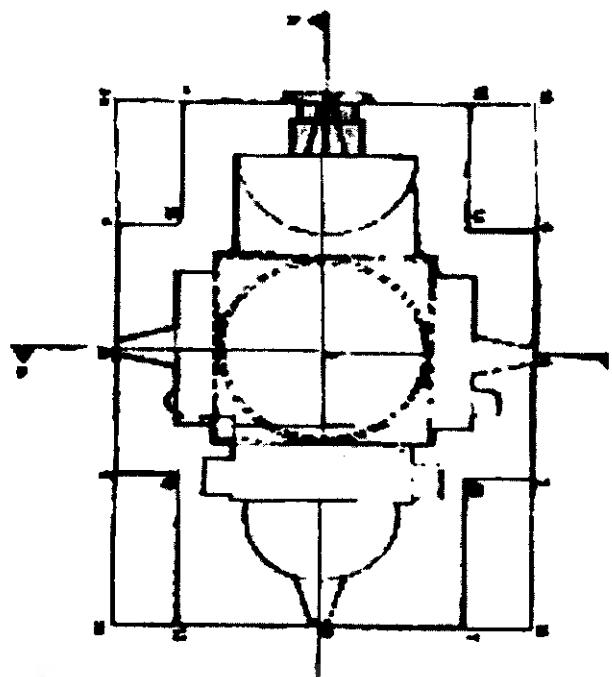
تصویر شماره ۷۷- زوار شرکت کننده در مراسم افتتاح کلیسا
مرداد ۷۹

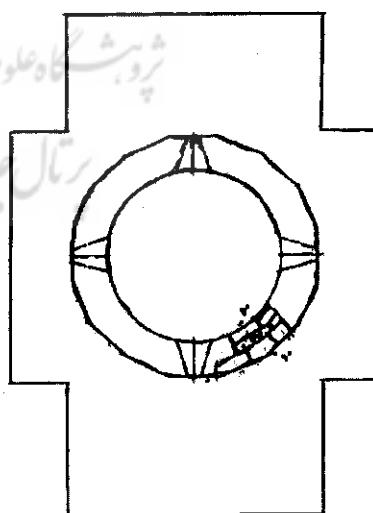
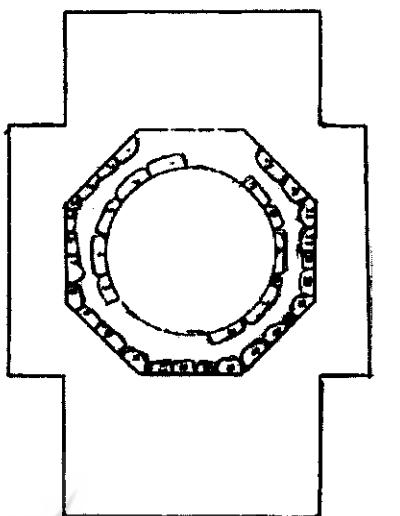
تصویر شماره ۷۶- کتبه یاد بود عملیات نجات بخشی کلیسای مریم مقدس
(زر زر) که در نزدیکی جبهه ورودی بنانصب شده است.



تصویر شماره ۷۹- نمایی از دریاچه سد خاکی بارون در تنگه زر زر
پس از آبگیری

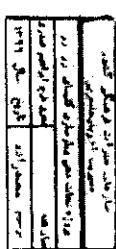
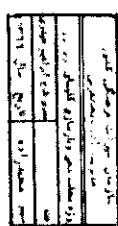
تصویر شماره ۷۸- نمایی از دریاچه سد بارون در تنگه زر زر و محل
جدید کلیسای دوباره سازی شده مادر مقدس (زر زر) محل کلیسا با
علامت دایره مشخص شده است

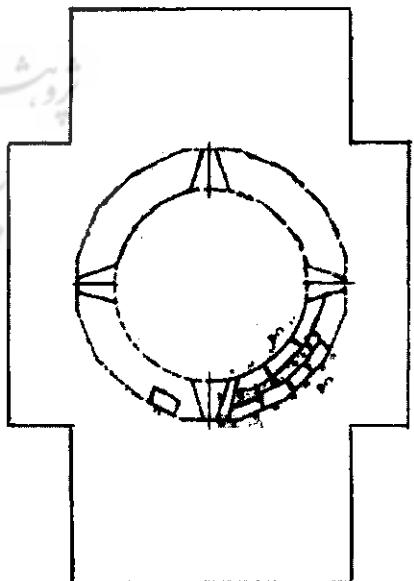
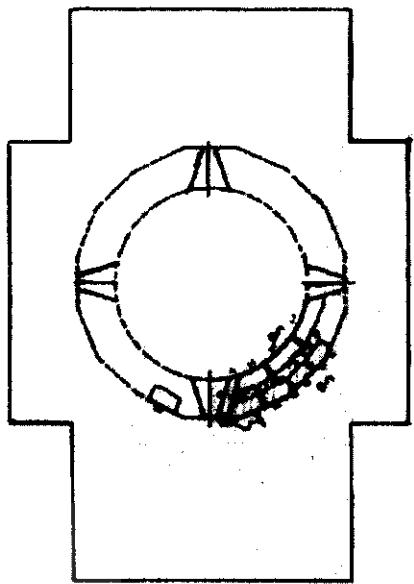




پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
ستاد ملی علوم انسانی

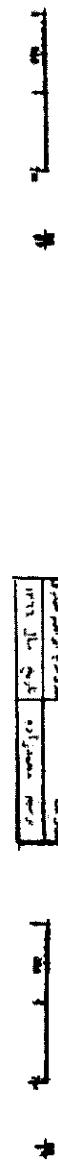
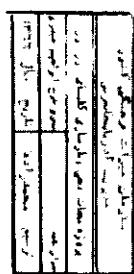
(جنبه علمی) کو شوپنگ را پیش برداشت
نهاده شده است - ۱-۰۷-۰۶-۰۷-۰۶





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جات علوم انسانی

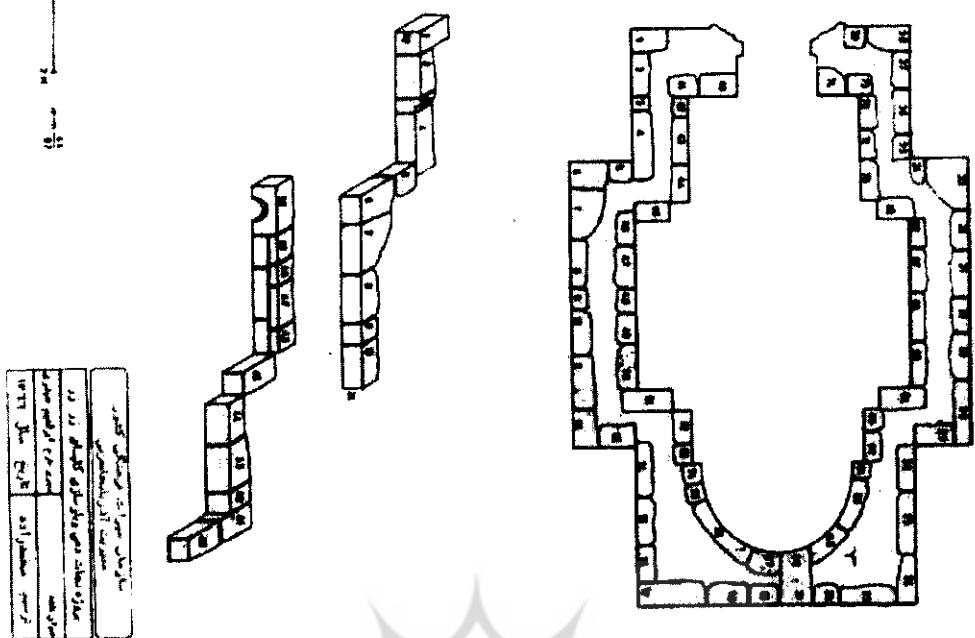
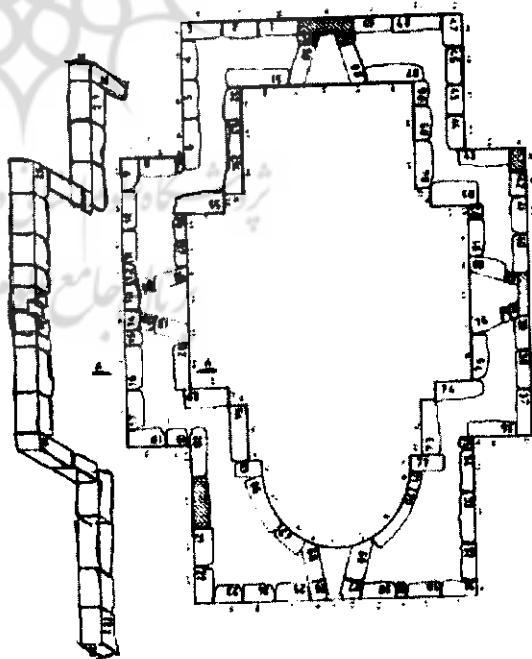
نقشه شماره ۶-۴ - طرح سیمای پیاده شده به



نقشه شماره ۹-۳ - طرح سکمیای پیاده شده به
زیرب زمین و پیشوت کار (جزءها)

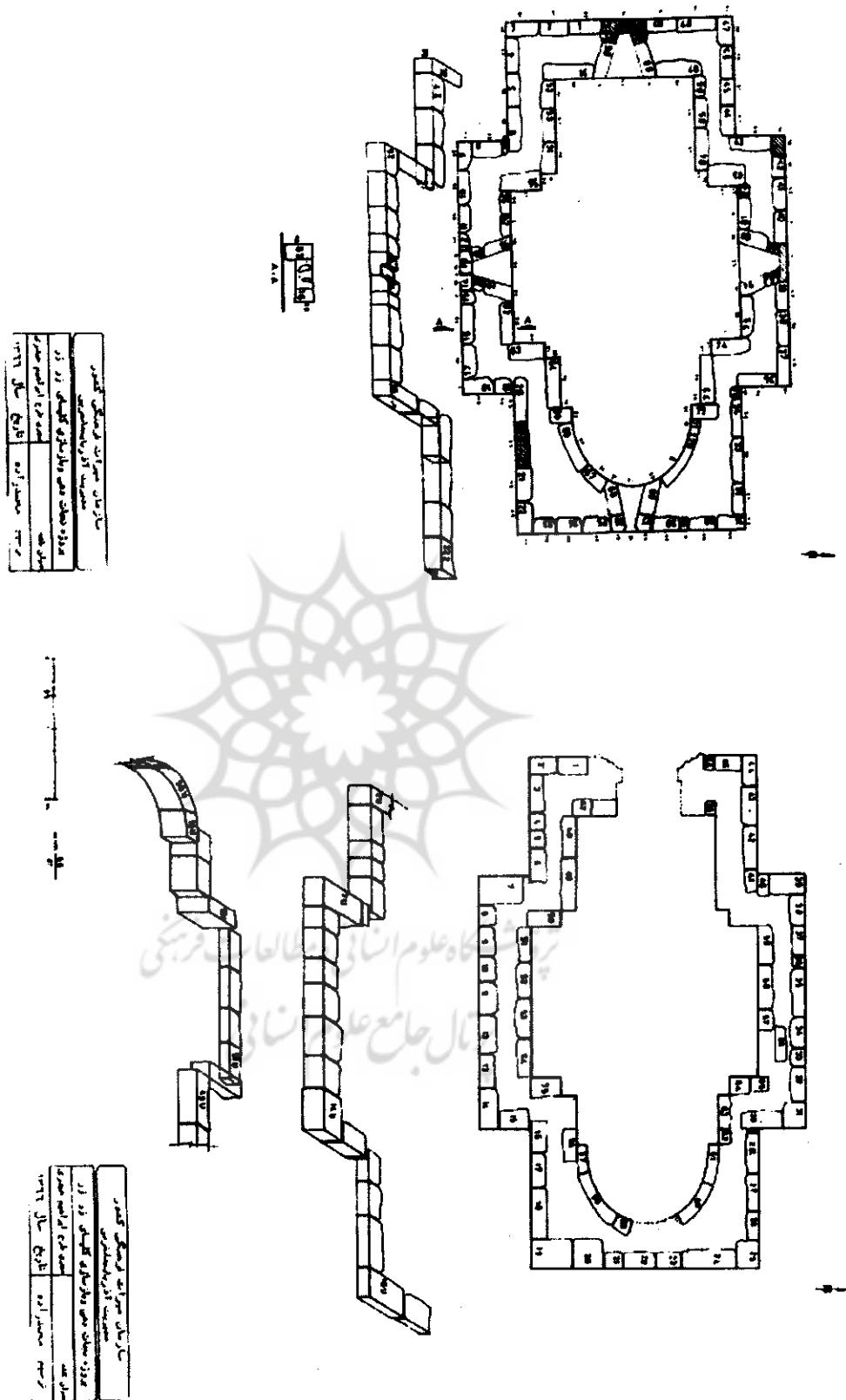
نرس	ستواره
دز	دز
جهان	جهان
جهان	جهان
جهان	جهان

نرس	ستواره
دز	دز
جهان	جهان
جهان	جهان
جهان	جهان

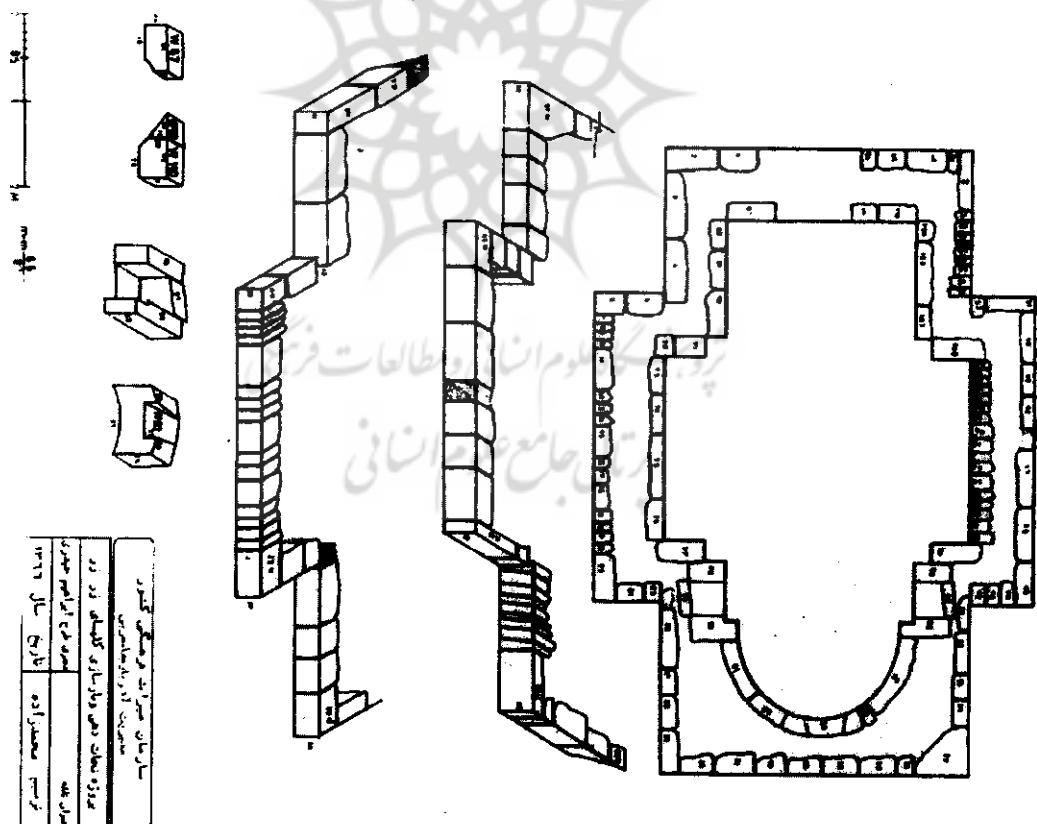
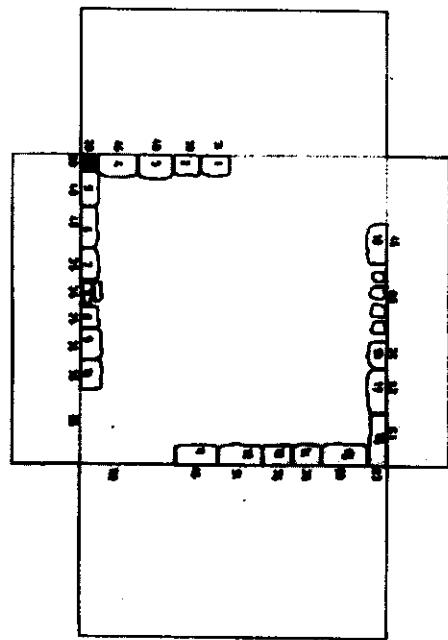


سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

نرس	ستواره
دز	دز
جهان	جهان
جهان	جهان
جهان	جهان

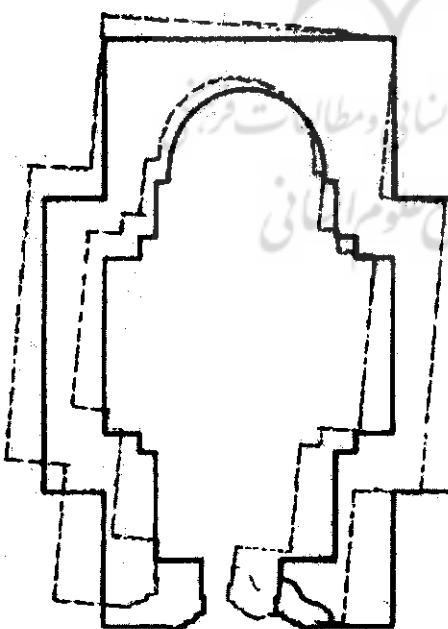
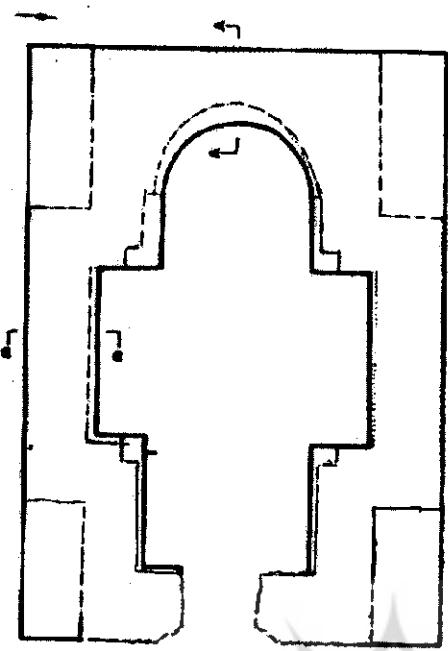
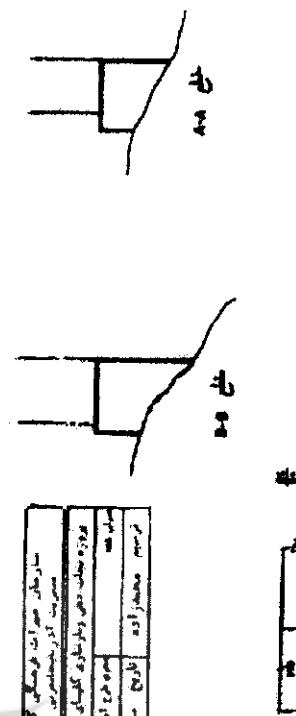


نمایه شناخته شده ۶-۴-۳ - طرح سه‌گاهی پایا در شده به
ترتیب رجهار و پیشرفت کار (جزئها)



نقشه شماره ۶-۵ - طرح سنجگاهی پیاده شده به ترتیب رجها و پیشرفت کار (جزءها)

نحوه شکل ۱ - پل اسلامی به عنوان احوال
اولی که میتوان از آن برای کوچک نمودن
جایگاه خود استفاده کرد

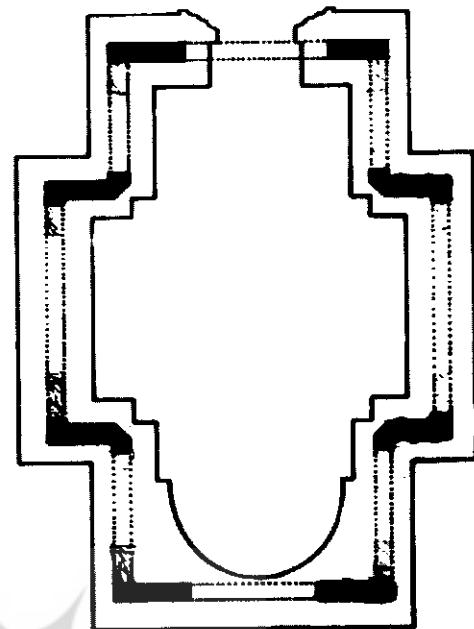


سازمان میراث و مسئولیت کشور
سازمان اسناد و اسناد تاریخی
وزارت دادگستری کلیه امور رسانه
وزارت امور اقتصادی و سرمایه ای
وزارت امور اقتصادی و سرمایه ای

سازمان میراث و مسئولیت کشور
سازمان اسناد و اسناد تاریخی
وزارت دادگستری کلیه امور رسانه
وزارت اقتصادی و سرمایه ای
وزارت اقتصادی و سرمایه ای

پنجمین کاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پنجمین کاه علوم انسانی

پنجمین کاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پنجمین کاه علوم انسانی



۱۲۶

با تشکر از مسئولان ، ادارات و همکاران مؤثر در امر پروژه جابجایی و نجات بخشی کلیسای زُرزُ - آذربایجان غربی

الف : مسئولان تخصصی و اجرایی و ادارات

ـ جناب آقای مهندس مهدی حجت ، رئیس وقت سازمان میراث باختر حمایتهای اداری و راهنمایی های تخصصی و فنی . فرهنگی کشور ،

ـ جناب آقای دکتر باقر آیت ا... زاده شیرازی، معاون اجرایی وقت سازمان باختر حمایتهای اداری و راهنمایی های تخصصی و فنی .

ـ جناب آقای مهندس محمدحسن محبعلی ، معاونت وقت حفظ و باختر فراهم نمودن شرایط مساعد بررسی و تصویب طرحها و برنامه احیاء سازمان ،

ـ جناب آقای مهندس علی اکبر سعیدی، مدیر کل وقت دفتر فنی سازمان ، تلاش در چهت جلب نظر مساعد وزارت نیرو و به منظور کسب فرصت چهت جابجایی بنا

ـ اعضای محترم شورای فنی سازمان که در بررسی و تصویب طرحهای پیشنهادی جابجایی و بازسازی کلیسا همکاری صمیمانه داشتند

ـ آقای عبدالرحمن وهاب زاده ، مدیر وقت میراث فرهنگی آذربایجان شرقی همکاری مستمر در مورد ایجاد هماهنگی با خلیفه گری و همکاری فنی و تخصصی

ـ اعضای شورای خلیفه گری ارامنه ، به ویژه مرحوم ملکونیان ، تلاش در زمینه حل و فصل مشکلات مالی و اجتماعی کشیش علاقه مند و همکار خوب پروژه

ـ نماینده فنی شورای خلیفه گری ارامنه ، آقای مهندس آرا کلیان همکاری در زمینه امور تخصصی و فنی و نظارت اجرایی و تامین هزینه های مالی طرح

ـ نماینده فنی شورای خلیفه گری ، مهندس کارپیتان همکاری در زمینه امور تخصصی و فنی

ـ استانداری آذربایجان غربی و بخشداری سیه چشمہ همکاری در زمینه حمایت اداری و فراهم نمودن امکانات زیستی

ـ وزارت نیرو و مسئولین سازمان آب منطقه ای آذربایجان غربی فراهم نمودن مهلت زمانی برای جابجایی کلیسا، تعیین محدوده سد بارون و کارهای زمین شناسی محل

ـ صدا و سیمای مرکز آذربایجان شرقی و غربی مستندسازی، اطلاع رسانی و تهیه فیلم از مراحل جابجایی کلیسا

ب : همکاری اجرایی پروژه نجات دهی و بازسازی کلیسا:

۱. ابرا هیم حیدری ، مدیر وقت میراث فرهنگی آذربایجان غربی ، تنظیم کننده برنامه و مجری طرح نجات دهی کلیسا.

۲. مهندس واروژ آرا کلیان ، نماینده فنی شورای خلیفه گری و مشاور پروژه

۳. مهندس کارپیتان ، نماینده فنی شورای خلیفه گری

۴. مسلم محمدزاده ، مسئول مستندسازی و امور فنی و نقشه برداری پروژه

۵. خسرو فرزی ، کارشناس مرمت و مستنول مطالعه و مرمت سنگهای آسیب دیده و امور فنی

۸. صدرالدین شیردل، معمار سنتی و سرپرست اجرایی کارگاه
۷. علی کاروانی و کوروش هرمز نازلو، کارشناسان میراث فرهنگی استان
۸. بهمن کارگر، مسئول مطالعات باستانشناسی
۹. زینال زاده، دیدیان و رشید شیردل، استادکاران تجاری و بنایی کارگاه، ناصر قوام و صفیانس، کارپردازان میراث فرهنگی و خلیفه کری
۱۰. جعفر فروزنده دل و حمید موسوی، امور نقلیه میراث فرهنگی استان

ضمانت از رحمات و تلاش کلیه کارگران، استادکاران، کارخان اداری و مالی (میراث فرهنگی و خلیفه کری تبریز)، امور نقلیه و سایر افرادیکه به نحوی در زمینه اجرای طرح که با کمترین امکانات و در شرایط سخت به ویژه بازسازی کلیسا که مصادف با فصل سرمای شدید بود، ت歇کر و سپاسگزاری می نماید.

ج : مشخصات کلی کلیسا و مدت زمان اجرایی پروژه

- مدت زمان عملیات نقشه برداری و پیاده نمودن سنگ به سنگ بنا حدود ۳۰ روز، سال ۱۳۶۶
- تاریخ شروع عملیات جابجایی : ۶/۷/۶۶
- مدت زمان عملیات بازسازی کلیسا به همان وضعیت و شیوه قبلی، حدود ۸۰ روز، سال ۱۳۶۷
- شروع بازسازی مجدد بنا : ۱۲/۵/۶۷
- ابعاد کلیسا : ۵/۵۲۰×۷/۳۰ به ارتفاع حدود ۹/۵ متر (بدون احتساب ارتفاع گنبد)
- عملکرد بنا: مکانی مذهبی جهت انجام مراسم مذهبی و امور تعلیم و تربیت
- وضعیت فعلی: متروکه
- مصالح بکار رفته: سنگهای ساده تراشدار از نوع آهکی
- تعداد سنگهای بکار رفته در دو جبهه داخلی و خارجی بنا: ۱۵۴۸ عدد
- ملات مورد استفاده: ماسه آهک
- تعداد سنگهای به دست آمده از محوطه اطراف بنا: ۴۹ عدد
- مدت زمان عملیات نقشه برداری و پیاده نمودن: حدود ۳۰ روز
- فاصله محل جدید با محل قبلی: حدود ۶۰۰ متر
- میزان اختلاف ارتفاع مکان جدید با محل قبلی: ۸۹ متر
- انحراف ساختمان نسبت به جهت جغرافیایی: ۵ درجه متمایل به غرب
- حجم کلی بنا: ۱۴۰ متر مکعب
- سننهای جایگزین جدید: ۶۹ عدد
- میزان پی کنی و سکو سازی: حدود ۴۰ متر مکعب
- ملات مورد استفاده در بازسازی: ماسه با سیمان ضد سولفات و مقداری شیره آهک (ملات باتارد)
- عملیات تقویتی: کار گذاشتن کلاف بتونی در داخل بنا مطابق طرح تصویبی، ر-۹/۱۰-۸۳