INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DDI/DFO/N° 770/2020
MEM-0197-2020-000 315.

MEMORANDUM

Para : **Ing. Ronny Gonzalez, Director**
Dirección de Infraestructura

De : **Arq. Norma Alcaraz Ugarte, Jefe**
Dpto. de Fiscalización de Obras

Referencia : **Contrato –N° 148/2020. CD N° 26/2019 "CONTRATACION DE SERVICIOS DE FISCALIZACION DE LA OBRA DE LA US CAAZAPA-AD REFERENDUM"**
Informe sobre verificación Trabajos de Rehabilitación Edilicia

Lugar y Fecha : Asunción, 10 de Noviembre de 2020

Me dirijo a Usted, en el marco del Contrato N° 148/2020 **"CONTRATACION DE SERVICIOS DE FISCALIZACION DE LA OBRA DE LA US CAAZAPA",** con el objeto de remitir el Informe del Ing. Cesar Rojas presentado como memorándum MI/DFO/N°911/20, profesional designado para realizar el seguimiento de los trabajos de Rehabilitación de la estructura de la Unidad Sanitaria de Caazapá, según visita realizada en fecha 06/11/2020. Se acompaña el referido informe a los efectos de tomar conocimiento.-

Aguardamos comentarios

Sin otro particular, me despido muy atentamente.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Norma Alcaraz
Jefe Dpto. Fiscalización de Obras

Arq. Norma Alcaraz, Jefe
Dpto. de Fiscalización de Obras

MI/DFO N° 911/2020

MEMORANDUM

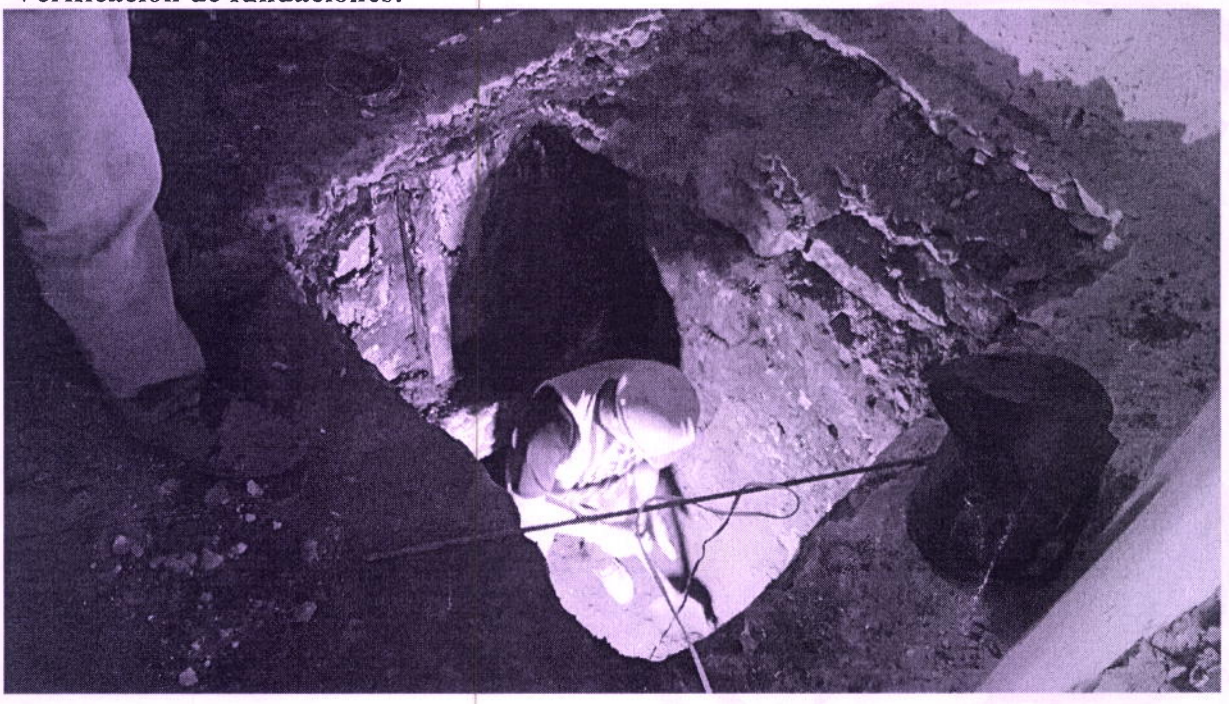
Para	: Arq. Norma Alcaraz Jefe Dpto. Fiscalización de Obras
De	: Ing. César Rojas
Referencia	: Rehabilitación de estructura edilicia según Informe Final elaborado por el Ing. Sergio Gavilán por contrato N° 148/2020
Lugar y Fecha	: Asunción, 9 de noviembre de 2020

Me dirijo a Ud. con el fin de remitir el informe correspondiente a la visita a obra en fecha 06 de noviembre del corriente. Trabajos en ejecución:

- Se completa la verificación de fundaciones, con las correcciones respectivas. Se procede al relleno y compactación de las mismas.
- Avance considerable en trabajos de escarificación superficial y recrecido de pilares.
- Culminan trabajos de inyección de fisuras con resinas epóxicas en vigas y losas.

A continuación fotos ilustrativas de los trabajos:

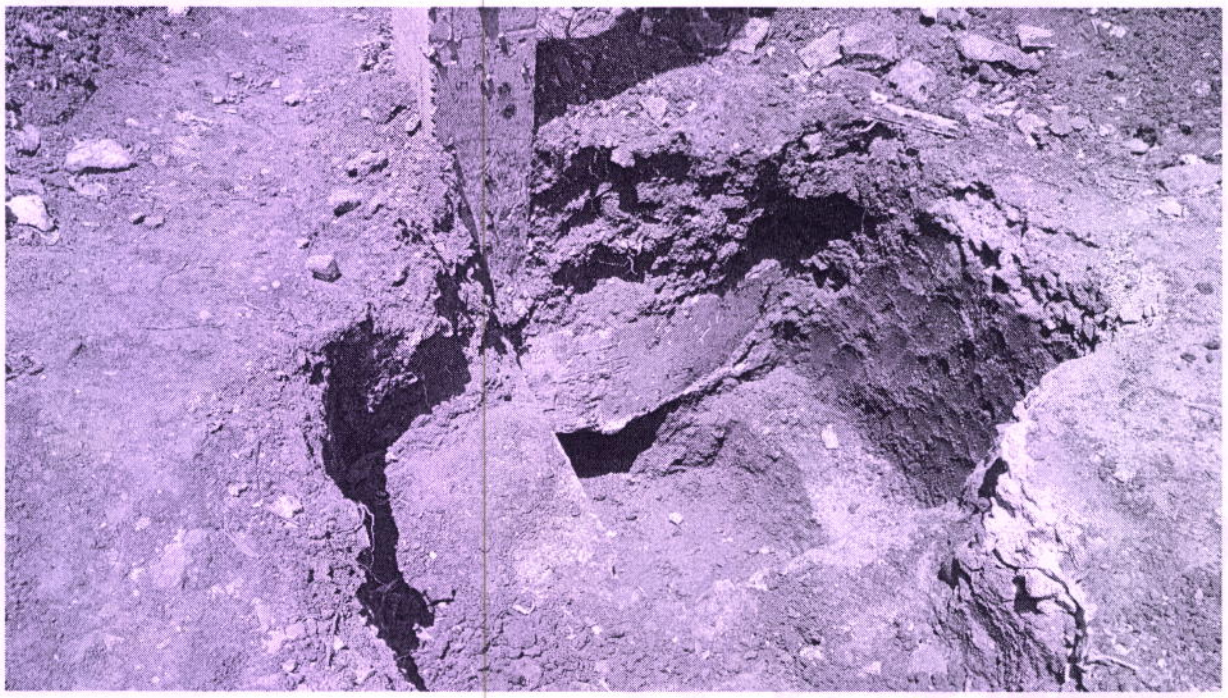
Verificación de fundaciones:



INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. César Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

Verificación de fundaciones:

Verificación de fundaciones:



INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cesar Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

Verificación de fundaciones:

Relleno y compactación de fundaciones verificadas

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cesar Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

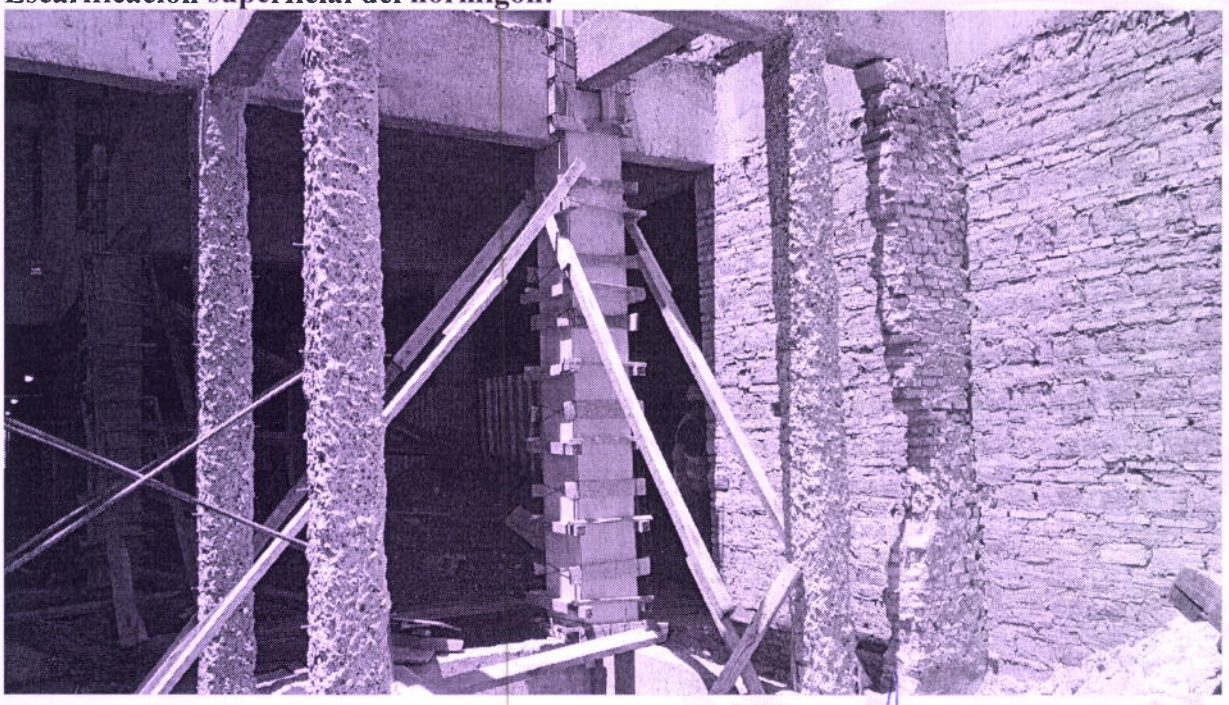
Escarificación superficial del hormigón y verificación de fundaciones:

Escarificación superficial del hormigón y verificación de fundaciones:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cesar Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

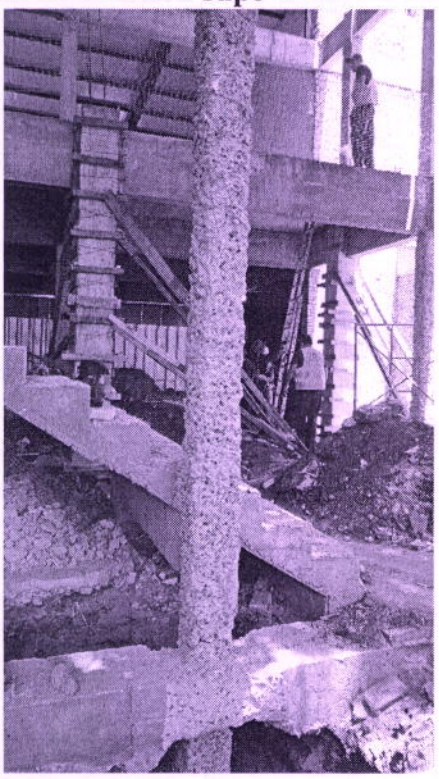
Escarificación superficial del hormigón:

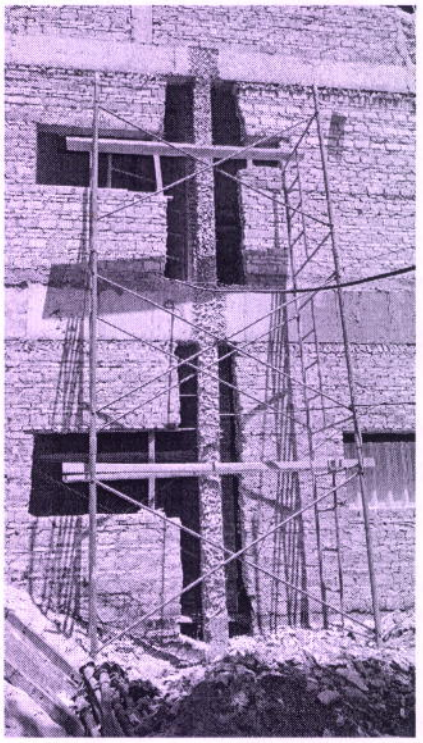
Escarificación superficial del hormigón:



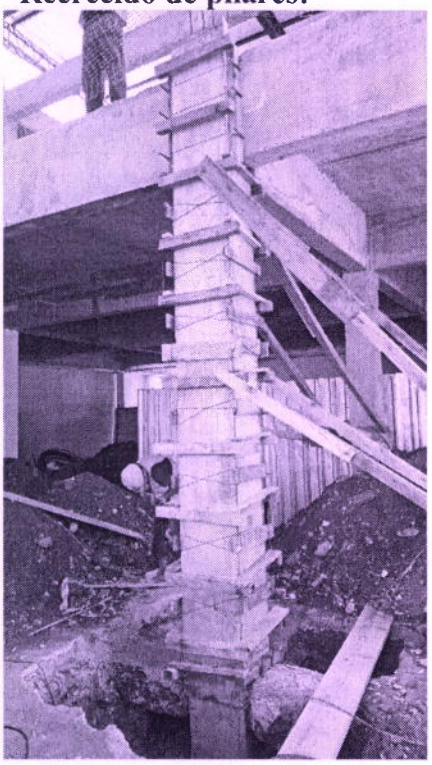
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. César Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

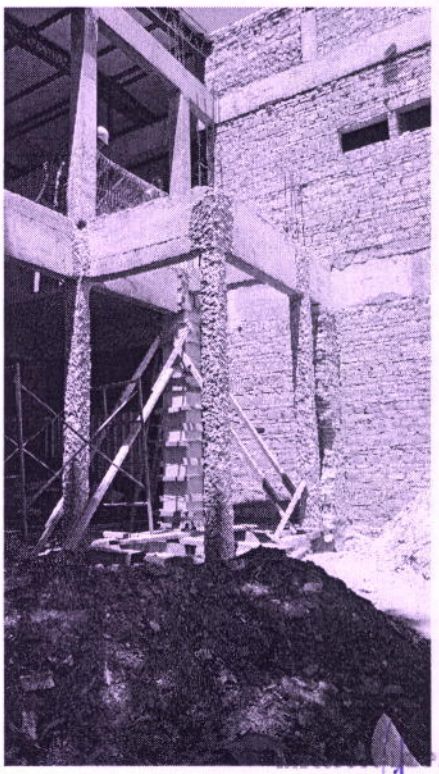
Escarificación superficial del hormigón:





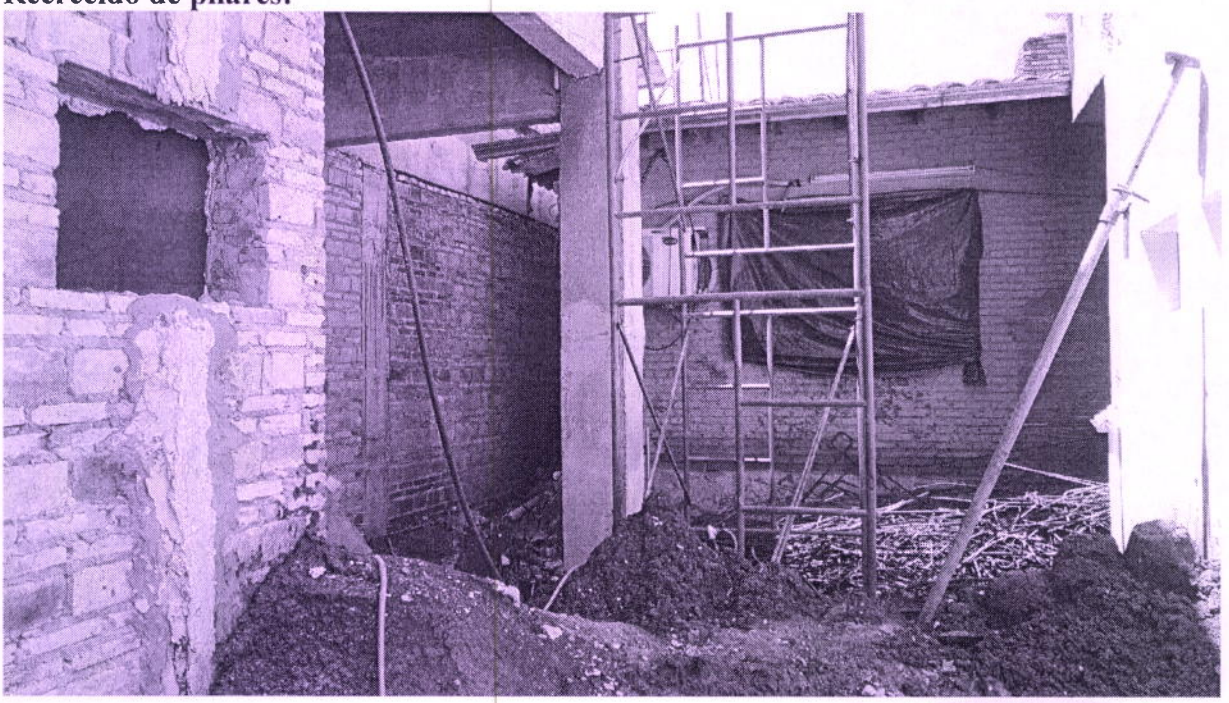
Recrecido de pilares:





PREVISION SOCIAL
Ing. César Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

Recrecido de pilares:



Inyección de fisuras con resinas epóxicas en vigas y losas:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cesar Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

Inyección de fisuras con resinas epóxicas en vigas y losas:

Inyección de fisuras con resinas epóxicas en vigas y losas:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. César Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

A su consideración para proseguir trámites.
Atentamente.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cesar Rojas
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
DPTO. DE FISCALIZACIÓN DE OBRAS
1828
09 NOV 2020
Firma:.....Hora: 08:50
MESA DE ENTRADA
Carlos A. Flores T.
Secretaría
Dpto. Fiscalización de Obras
Dirección de Infraestructura- I.P.S.