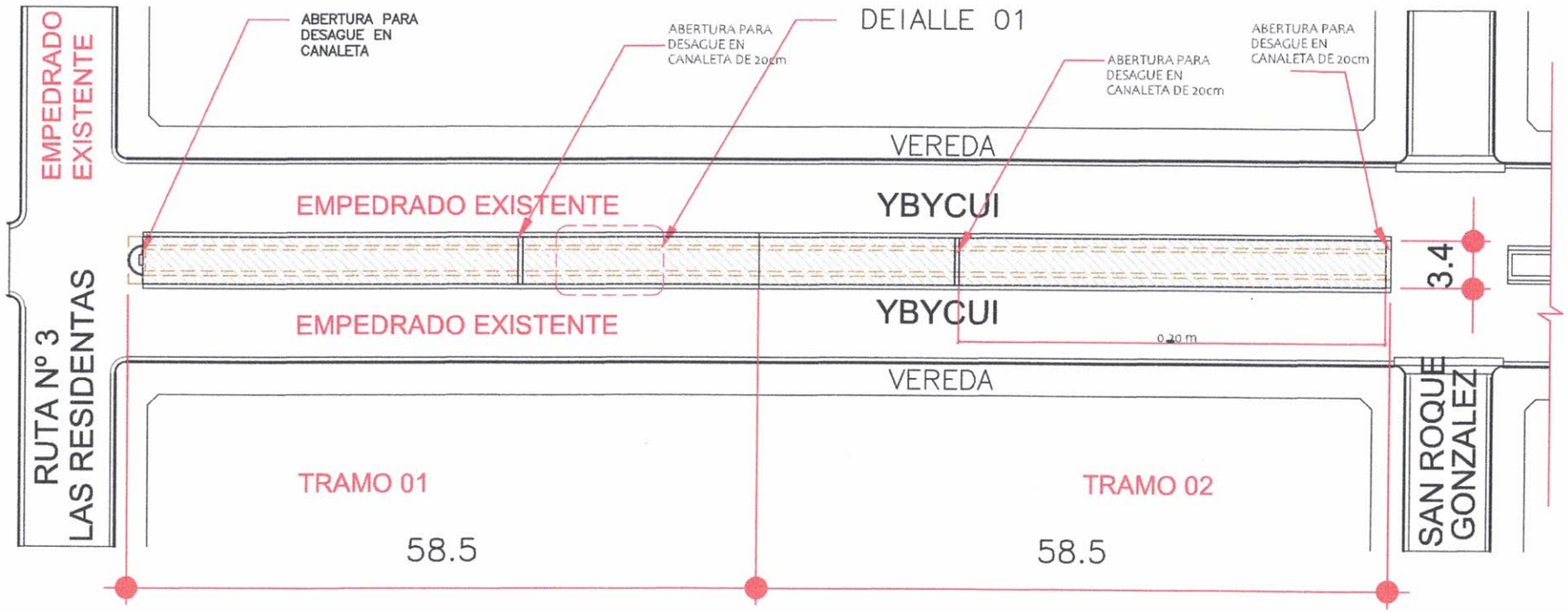
CONSTRUCCIÓN DE LOSA

BARRIO: CENTRO URBANO DE KATUETE
CALLE: YBYCUI
TRAMO: TRAMO 01 - DESDE RUTA Nº 3 - LAS RESIDENTAS HASTA CALLE SAN ROQUE GONZALEZ

SUP TOTAL DE OBRA: 514,80m²
LONG. TOTAL: 117,00m
TRAMO 01: 58,50m TRAMO 02: 58,50m



PLANTA ARQUITECTONICA LOSA

ESC.: 1/500

(MEDIDAS EN METROS)

MUNICIPALIDAD DE KATUETE		PROYECTO:	01
OBRA	CONSTRUCCIÓN DE LOSA	Ana Carolina B. Ana Carolina Bourscheid ARQUITECTA Reg Prof Nº 4 385 ARQ. ANA CAROLINA BOURSCHEID Reg Prof Nº 4 385	
UBICACIÓN	CENTRO URBANO KATUETE - CALLE YBYCUI		

CONSTRUCCIÓN DE LOSA

BARRIO: CENTRO URBANO DE KATUETE
CALLE: YBYCUI
TRAMO: TRAMO 01 - DESDE RUTA Nº 3 - LAS RESIDENTAS HASTA CALLE SAN ROQUE GONZALEZ

LOSA

- FCK: 18 MPA
- PARRILLA DOBLE - MALLA Ø8 c/15 cm
- ESTRIBOS DE HIERRO Ø 8 c/15cm

CORTE LOSA
esc.:

MUNICIPALIDAD DE KATUETE

OBRA	CONSTRUCCIÓN DE LOSA
UBICACIÓN	CENTRO URBANO KATUETE - CALLE YBYCUI

PROYECTO:

Ana Carolina Bourscheid
ARQUITECTA
ARQ. ANA CAROLINA BOURSCHEID
Reg Prof N° 4 385

02

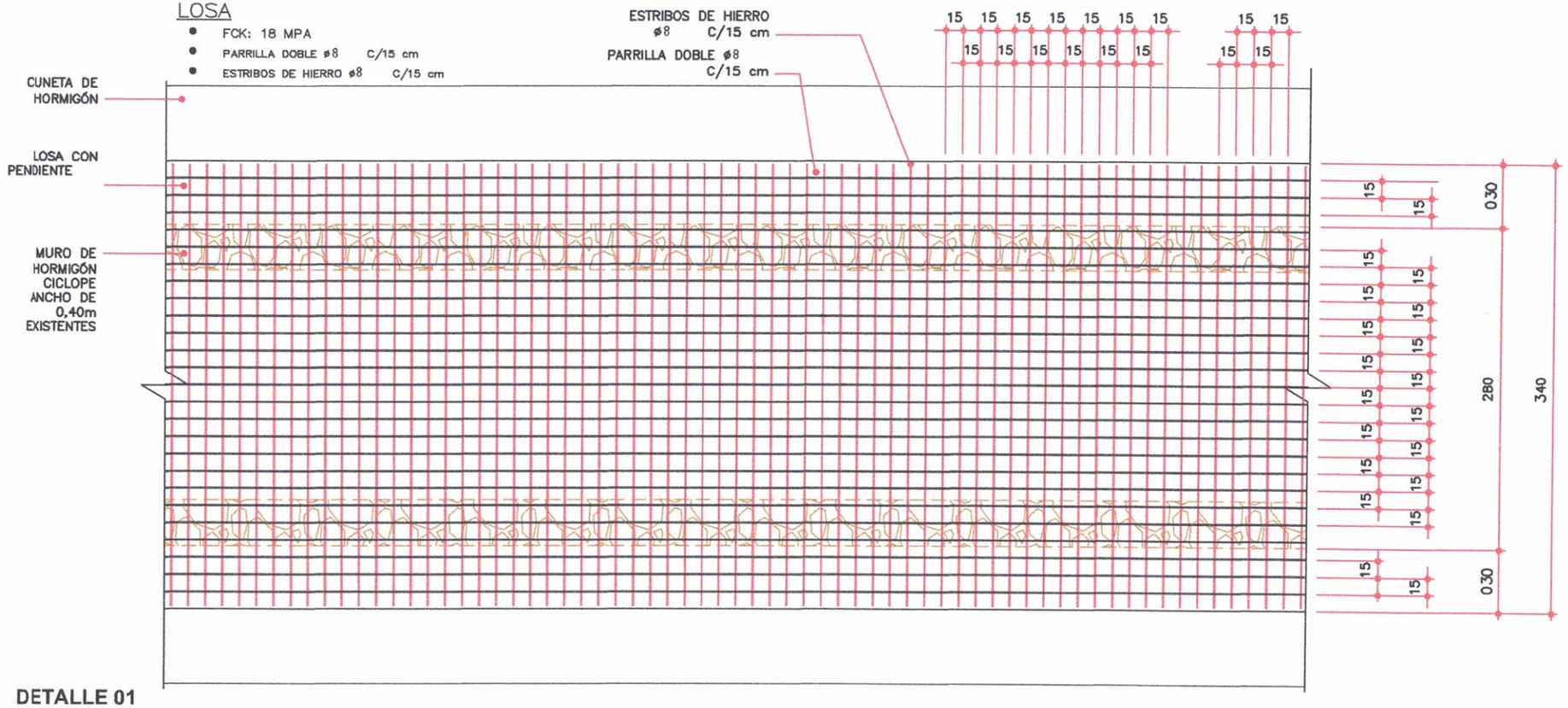
CONSTRUCCIÓN DE LOSA

BARRIO: CENTRO URBANO DE KATUETE
CALLE: YBYCUI
TRAMO: TRAMO 01 - DESDE RUTA Nº 3 - LAS RESIDENTAS HASTA CALLE SAN ROQUE GONZALEZ

SUP TOTAL DE OBRA: 514,80m²
LONG. TOTAL: 58,50m

LOSA

- FCK: 18 MPA
- PARRILLA DOBLE ø8 C/15 cm
- ESTRIBOS DE HIERRO ø8 C/15 cm



DETALLE 01

ESC.: 1/50

MUNICIPALIDAD DE KATUETE		PROYECTO:	03
OBRA	CONSTRUCCIÓN DE LOSA	Ana Carolina B. Ana Carolina Bourscheid ARQUITECTA Reg Prof N° 4 385 ARQ. ANA CAROLINA BOURSCHEID Reg Prof N° 4 385	
UBICACIÓN	CENTRO URBANO KATUETE - CALLE YBYCUI		

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

"CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE Hº Aº - EN CENTRO, CALE YBYCUI DE KATUETE"

Especificaciones Técnicas

El objeto de estas especificaciones técnicas es identificar y detallar los servicios de:

"CONSTRUCCIÓN DE LOSA Hº Aº"

La ejecución de la obra se hará de acuerdo, a los planos y detalles arquitectónicos, esquemas y detalles de instalaciones y a las instrucciones de los fiscales de obra.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El Contratista, estará perfectamente informado del lugar del emplazamiento de la obra, y de otros datos que puedan influir en la marcha del trabajo. Para la ejecución de los trabajos a construir, EL CONTRATISTA proveerá, la mano de obra, equipos y tecnología necesarios para ejecutar las obras que se describen en los planos, planillas de obra, Especificaciones Técnicas y documentos contractuales. EL CONTRATISTA está obligado a emplear mano de obra calificada, métodos y elementos de trabajos que aseguren la correcta ejecución de la obra. EL CONTRATISTA, se encargará de la provisión de la totalidad de los materiales a ser utilizados en la obra, como así también los planos, las especificaciones técnicas, planillas de obras y documentos contractuales.

En la obra, el Contratista debe contar con los siguientes documentos:

- Una copia de estas Especificaciones.

- Una copia de todos los planos y detalles referente a la construcción.

El contratista llevará un libro de obra, en el cual se anotarán diariamente el avance de los trabajos, incidencias ocurridas, indicaciones, aprobaciones o rechazos y cualquier otro tipo de comentario técnico o administrativo, vinculado al desarrollo de los trabajos que juzguen convenientemente consignar al contratista o al fiscal de Obra.

MATERIALES

Los materiales que serán utilizados por el Contratista, deberán ser nuevos y de primer uso y se ajustarán estrictamente a las especificaciones técnicas.

Previamente a su colocación en obra, los materiales deberán ser aprobados por los Fiscales.

Ana Carolina B.
Ana Carolina Bourscheid
ARQUITECTA
Reg Prof N° 4 385

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS SERVICIOS A SER EJECUTADOS:

Los niveles determinados en los planos son aproximados y pueden variar para situación en particular del terreno, por tanto el contratista debe ratificar o rectificar los mismos antes de iniciar la obra, refiriendo dichos niveles al eje de calle trazada y aprobado por el fiscal.

El hormigón usado en la estructura será siempre mezclado a máquina. El Hormigón debe consistir en una mezcla de agregado grueso, agregado fino, cemento Portland y agua. Los agregados y el cemento a granel se mezclarán por peso o volumen según apruebe. Al efectuarse la proporción de agregados y agua para la mezcla, conforme el factor agua cemento de diseño de la mezcla y, se deberá compensar el porcentaje de la humedad de los agregados, a fin de obtener la resistencia exigidas e indicadas en los diseños para cada caso.

1. CARTEL DE OBRA.

El contratista deberá prever en su oferta, el costo de un letrero de 2,00 m x 1,50 m. Este letrero lo colocará el contratista en lugar indicado por el FISCAL DE OBRAS dentro de los 10 días de iniciada la obra y permanecerá en la obra o en el lugar indicado, hasta que el Fiscal de obra lo estime conveniente. Las mismas deberán estar incluidas dentro de la oferta. El letrero será de chapa negra N° 24 con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. La altura a que debe ser colocado el letrero será de 1.20 metros, contando desde el nivel natural del terreno hasta la parte inferior del letrero.

2. EXCAVACIÓN

Este trabajo consistirá en la excavación de toda tierra o material cuya remoción sea necesaria para colocar de la cuneta, la profundidad de las excavaciones para los cimientos serán de acuerdo a los planos y las instrucciones del fiscalizador. La excavación se ejecutara en la paralela al eje de la construcción de la Losa.

3. CUNETA DE H°

La Cuneta será de 0.40m con losas de hormigón simple, se colocaran dispuestos en forma paralela al eje de la vía, generando una pendiente transversal del 7.5%, se unirá con el empedrado existente y con la Losa construida. En caso de que haya exceso de tierra y / o escombros, éstos deberán ser retirados según el criterio anterior.

4. LOSA INFERIOR DE H° A°

Ana Carolina B.
Ana Carolina Bourscheid
ARQUITECTA
Reg Prof N° 4 385

Losa de Hormigon Armado de 0.18cm, dosaje será de 1:2:6, varilla de 8mm con estribos de 15, deberá cumplir las exigencias requeridas que pueda ser apto para tránsito vehicular, sus dimensiones deberán estar en todo d acuerdo con lo indicado en los planos y/o o lo ordenado por la fiscalización. El acero para la armadura deberá estar siempre protegido contra lesiones. En el momento de su colocación en la obra, deberá estar libre de suciedades, escamas perjudiciales.

5. LIMPIEZA FINAL DE OBRA

Comprende todos los trabajos necesarios para dejar todo su entorno limpio. Se deberá retirar todo resto de materiales el retiro de escombro de sitio de obra. El área de limpieza será el área total donde haya trabajado el Contratista.

Ana Carolina B.

Ana Carolina Bourschcid
ARQUITECTA
Reg Prof N° 4 385