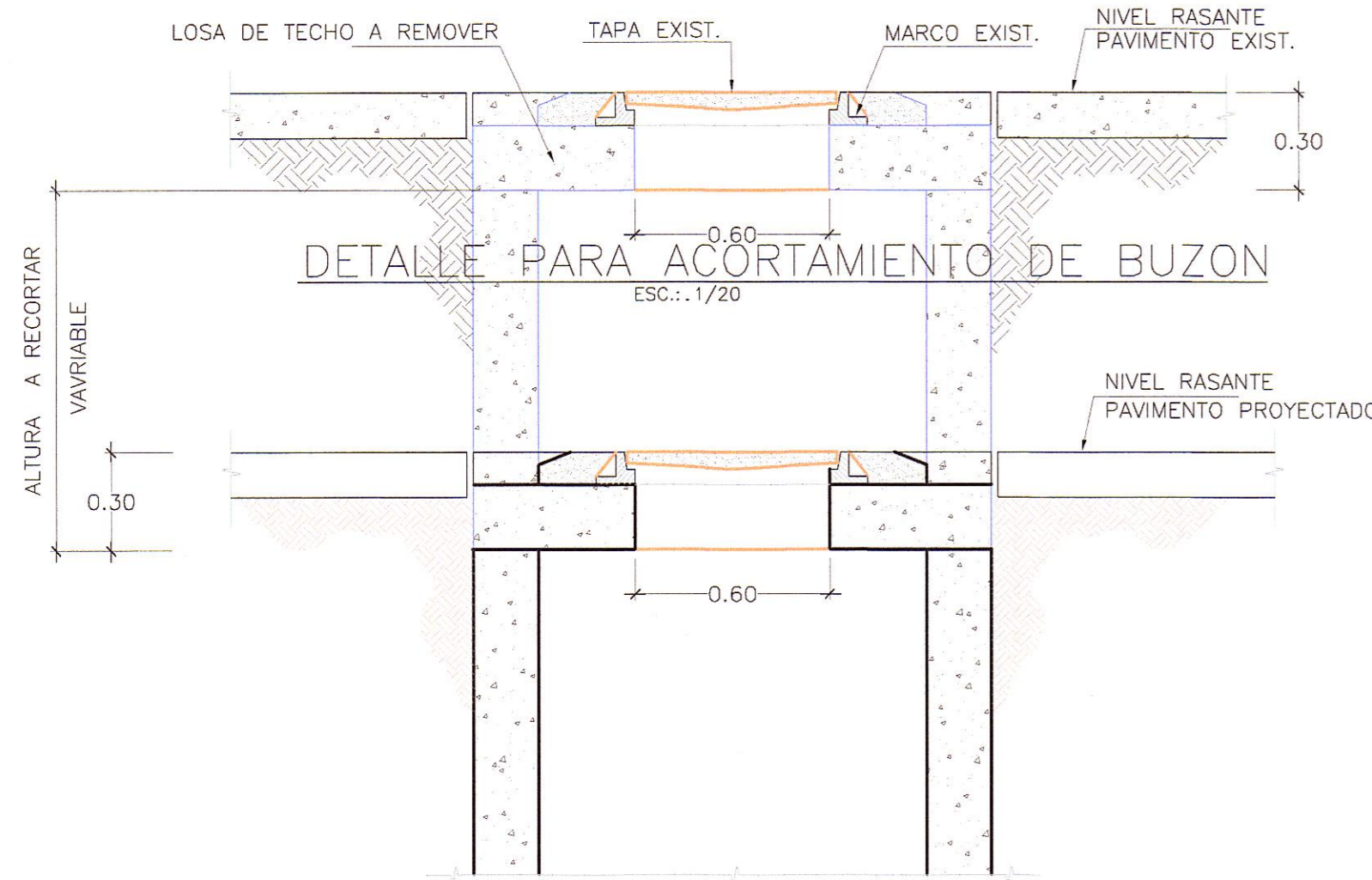


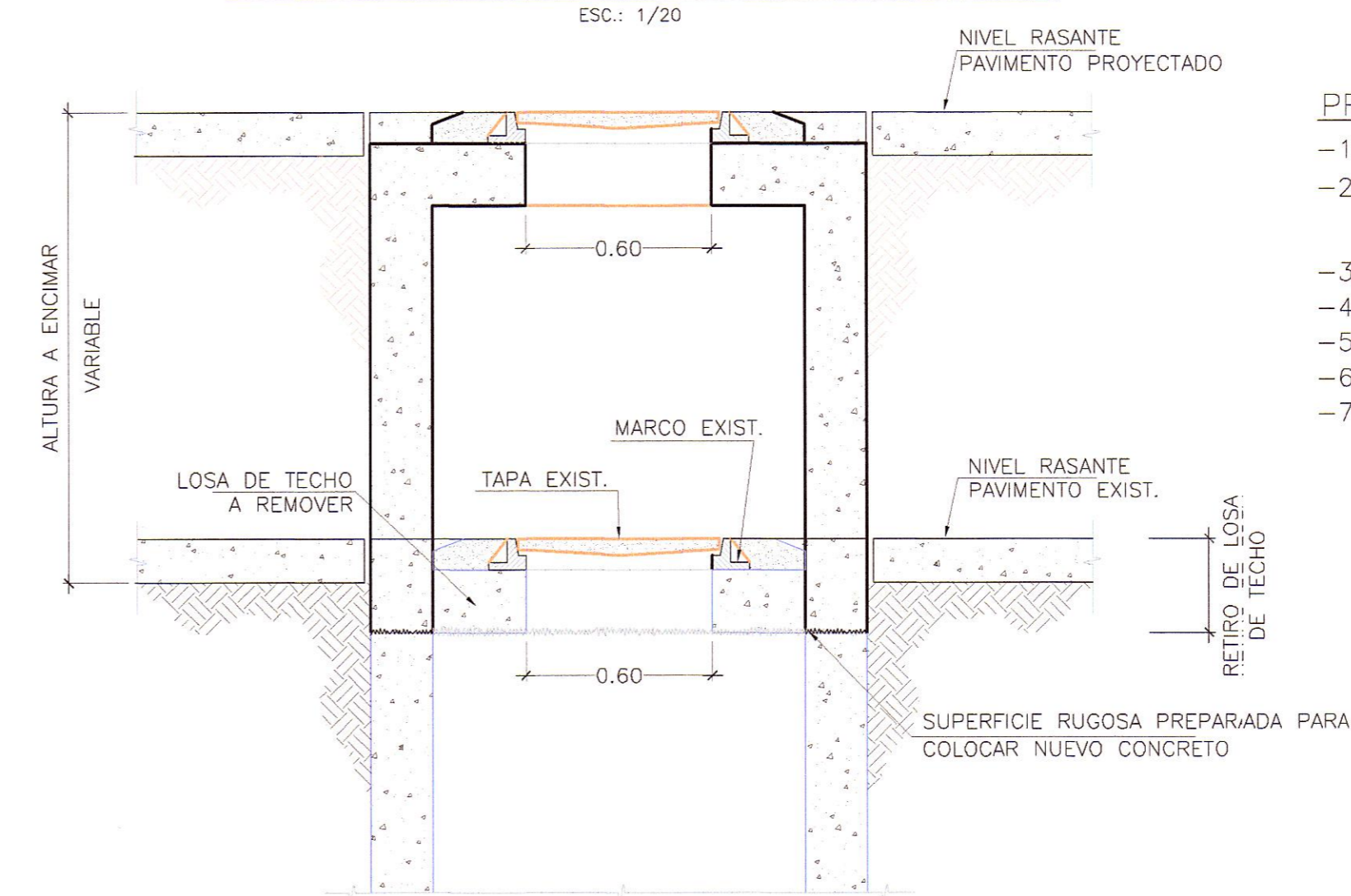
BUZÓN TIPO I Ø1.20m. (Hasta 3.00m. de Profundidad)



PROCEDIMIENTO PARA EL ACORTAMIENTO DEL BUZÓN

- 1. RETIRO DE LOSA DE TECHO INCLUYENDO TAPA.
- 2. DEFINIR ALTURA A RECORTAR.
- 3. CUBRIR CANALETA DE FONDO DE BUZÓN, Y LUEGO CORTAR CON SIERRA DIAMANTINA.
- 4. RETIRO Y ELIMINACIÓN DE DESMONTE.
- 5. REPONER LOSA DE TECHO INCLUYENDO TAPA.
- 6. EN CASO DE ROTURA DEL ANCLAJE QUE FIJA EL MARCO DE LA TAPA REPONER CON CONCRETO 210 Kg/cm².

DETALLE PARA ENCIMADO DE BUZÓN



PROCEDIMIENTO PARA ENCIMADO DEL BUZÓN

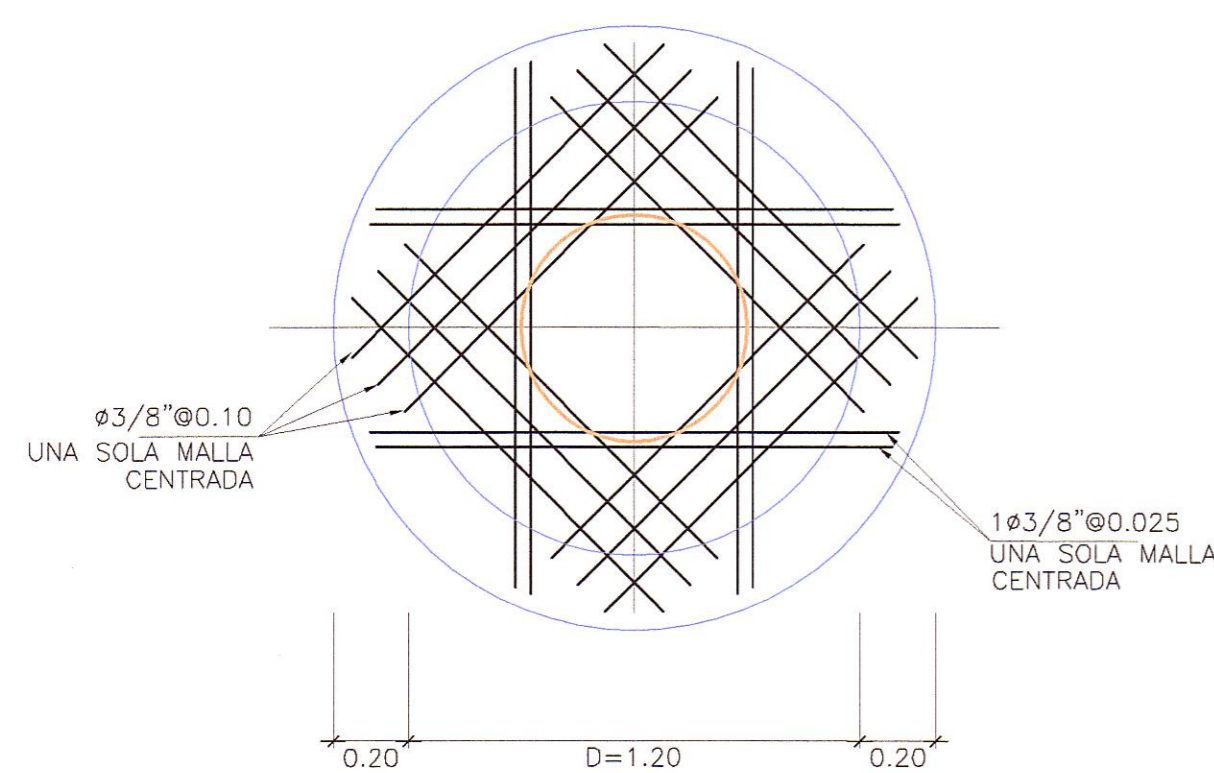
- 1. RETIRO DE LOSA DE TECHO INCLUYENDO TAPA.
- 2. PICADO DE MURO PARA FACILITAR ADHERENCIA DE NUEVO CONCRETO, UTILIZANDO ADITIVO PARA PEGAR CONCRETO NUEVO A VIEJO.
- 3. ENCOFRAR ALTURA A ENCIMAR.
- 4. VACIAR CONCRETO f'c = 210Kg/cm².
- 5. RETIRO DE ENCOFRADO.
- 6. TARRAJEO INTERIOR DE CUERPO ENCIMADO.
- 7. REPONER LOSA DE TECHO DEL BUZÓN.

RELACION DE BUZONES

| N° | PROGRESIVA | CONDICION |
|----|------------|--------------|
| 1 | 03+818 | ACORTAMIENTO |
| 2 | 03+908 | ACORTAMIENTO |
| 3 | 03+960 | ACORTAMIENTO |
| 4 | 06+350 | ACORTAMIENTO |
| 5 | 06+402 | ACORTAMIENTO |
| 6 | 06+482 | ENCIMADO |
| 7 | 06+536 | ACORTAMIENTO |
| 8 | 06+615 | ACORTAMIENTO |
| 9 | 06+671 | ACORTAMIENTO |
| 10 | 06+723 | ACORTAMIENTO |
| 11 | 06+767 | ACORTAMIENTO |
| 12 | 06+856 | ENCIMADO |
| 13 | 06+874 | ENCIMADO |
| 14 | 06+895 | ENCIMADO |
| 15 | 06+921 | ENCIMADO |
| 16 | 06+990 | ACORTAMIENTO |
| 17 | 07+048 | ENCIMADO |
| 18 | 07+088 | ACORTAMIENTO |
| 19 | 07+119 | ACORTAMIENTO |
| 20 | 07+167 | ACORTAMIENTO |
| 21 | 07+187 | ACORTAMIENTO |
| 22 | 07+232 | ACORTAMIENTO |
| 23 | 07+284 | ACORTAMIENTO |
| 24 | 07+356 | ACORTAMIENTO |
| 25 | 07+422 | ACORTAMIENTO |
| 26 | 07+455 | ACORTAMIENTO |
| 27 | 07+473 | ACORTAMIENTO |
| 28 | 07+572 | ACORTAMIENTO |
| 29 | 07+650 | ACORTAMIENTO |
| 30 | 07+686 | ACORTAMIENTO |
| 31 | 07+720 | ACORTAMIENTO |
| 32 | 07+765 | ACORTAMIENTO |
| 33 | 07+899 | ACORTAMIENTO |
| 34 | 07+967 | ACORTAMIENTO |

RELACION DE BUZONES

| N° | PROGRESIVA | CONDICION |
|----|------------|--------------|
| 35 | 08+010 | ACORTAMIENTO |
| 36 | 08+059 | ACORTAMIENTO |
| 37 | 08+090 | ACORTAMIENTO |
| 38 | 08+147 | ACORTAMIENTO |
| 39 | 08+178 | ACORTAMIENTO |
| 40 | 08+225 | ENCIMADO |
| 41 | 09+716 | ACORTAMIENTO |
| 42 | 09+778 | ACORTAMIENTO |
| 43 | 09+813 | ACORTAMIENTO |
| 44 | 09+963 | ACORTAMIENTO |
| 45 | 09+974 | ACORTAMIENTO |
| 46 | 10+016 | ACORTAMIENTO |
| 47 | 10+053 | ACORTAMIENTO |
| 48 | 10+068 | ACORTAMIENTO |
| 49 | 10+094 | ACORTAMIENTO |
| 50 | 10+137 | ACORTAMIENTO |
| 51 | 10+185 | ACORTAMIENTO |
| 52 | 10+256 | ACORTAMIENTO |
| 53 | 63+837 | ACORTAMIENTO |
| 54 | 63+878 | ACORTAMIENTO |
| 55 | 64+015 | ENCIMADO |
| 56 | 64+092 | ENCIMADO |
| 57 | 64+130 | ENCIMADO |
| 58 | 64+200 | ENCIMADO |
| 59 | 64+280 | ACORTAMIENTO |
| 60 | 72+348 | ACORTAMIENTO |
| 61 | 72+415 | ACORTAMIENTO |
| 62 | 72+549 | ACORTAMIENTO |
| 63 | 72+683 | ACORTAMIENTO |
| 64 | 73+495 | ENCIMADO |
| 65 | 73+502 | ACORTAMIENTO |



ARMADURA EN LOSA DE TECHO
ESC.: 1/20

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ACERO:
fy=4,200 Kg/cm²
CONCRETO:
TECHO f'c=210 Kg/cm²
CEMENTO:
-PORTLAND TIPO I:
PARA LOSA DE TECHO Y MURO.

NOTAS:

- LA FORMA PARA EL ENCOFRADO INTERIOR DEL MURO DEL BUZÓN SERA METALICA.
- LA SUPERFICIE INTERIOR DEL MURO SERA TARRAJEADO CON MORTERO 1.3 C/A CON CEMENTO TIPO V, Y ESPESOR DE 2 cm.
- EL RECUBRIMIENTO DE LA ARMADURA SERA DE 7.5 cm. A LA CARA INTERIOR.

HOB CONSULTORES S.A.
ING. WILMAN RONI VIENTOS GUTIERREZ
Esp. HIDROLOGIA e HIDRAULICA
CIP Nº 87412

ING. CESAR GUEVARA GUTIERREZ
CIP Nº 84326

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA GUTIERREZ
CIP Nº 84326

| REVISIONES | | |
|------------|-------|-------------|
| N° | FECHA | DESCRIPCION |
| | | |
| | | |
| | | |