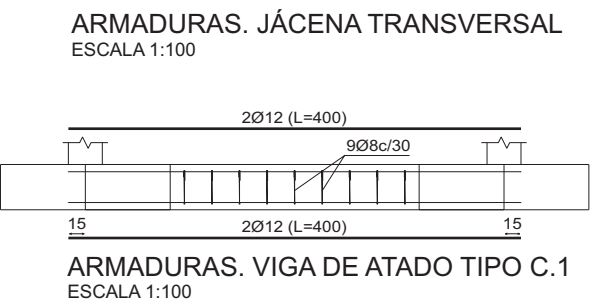
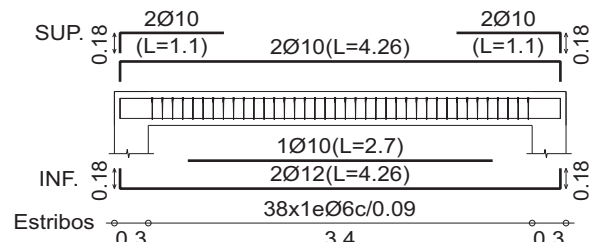
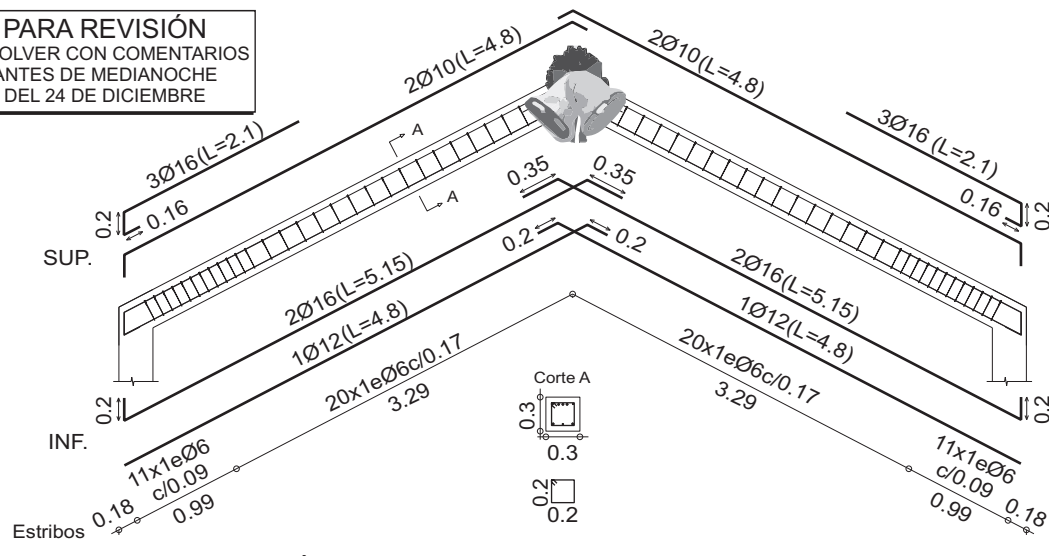
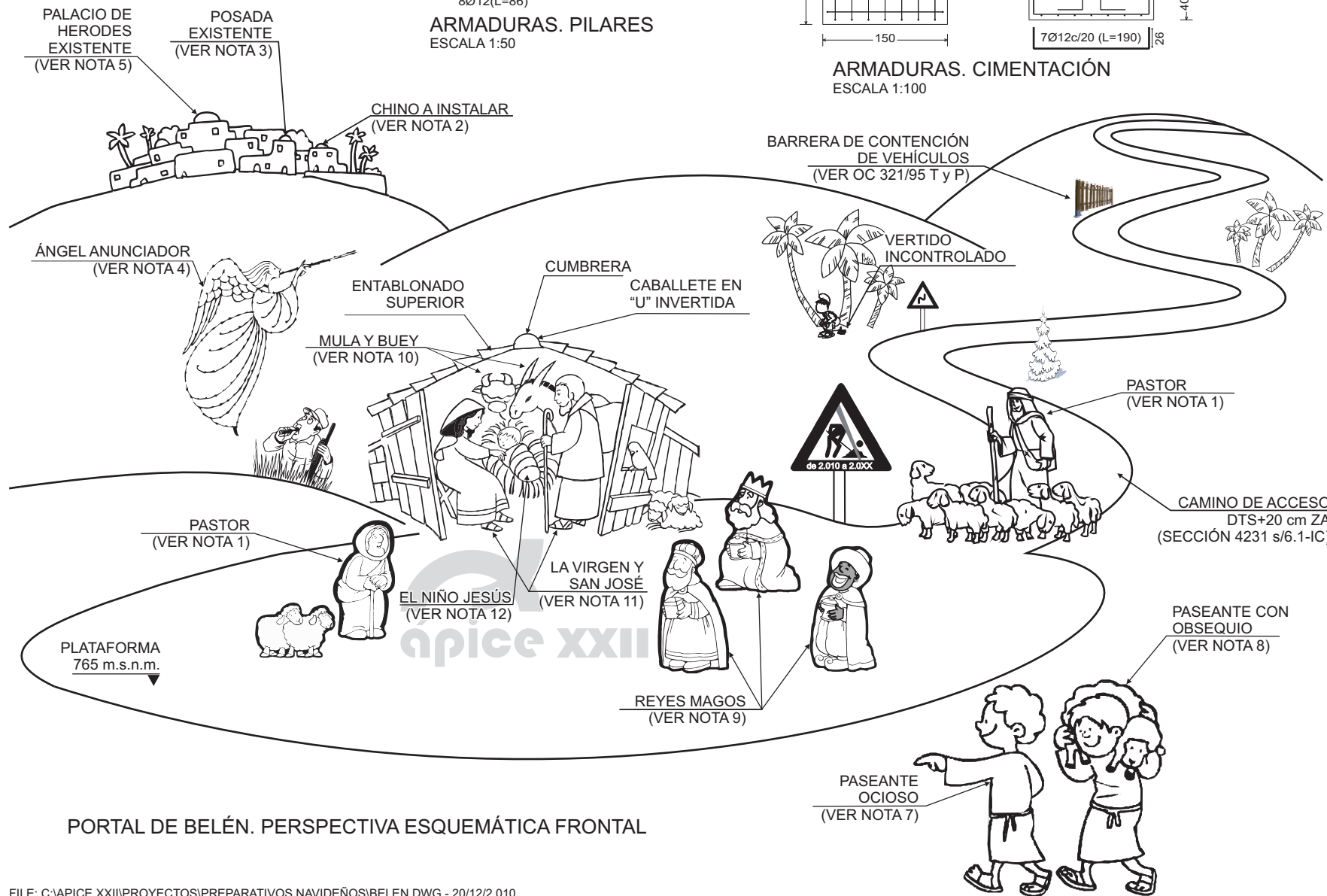
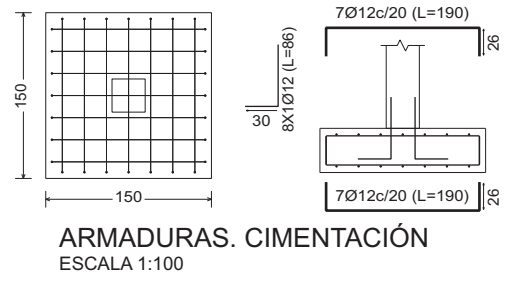
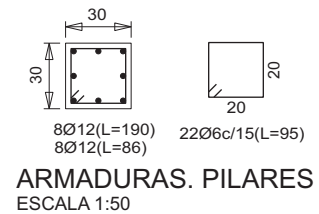


**PARA REVISIÓN**  
DEVOLVER CON COMENTARIOS  
ANTES DE MEDIANOCHE  
DEL 24 DE DICIEMBRE



**PLANTA DE CIMENTACIÓN Y TRATAMIENTO BIOLÓGICO**  
ESCALA 1:100



**NOTAS**

- a.- LA EJECUCIÓN DE ESTE PROYECTO NO GARANTIZA LA ALEGRIA PERSONAL O CUALQUIER OTRA CLASE DE SENTIMIENTO TÍPICO NAVIDEÑO
- b.- LA INGESTA DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS DE ALTA GRADUACIÓN PUEDE INCREMENTAR EL REGOCIJO GENERAL, PERO NO SE RECOMIENDA SU CONSUMO HASTA LA FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS DEL BELÉN.
- c.- EN LA EJECUCIÓN DE ESTAS OBRAS NO SON NECESARIOS EL FOS DE NINGÚN TIPO (AFORTUNADAMENTE ... VER PROYECTO DE ÁRBOL NAVIDEÑO DE 2.009)
- d.- ÁPICE XXII NO SE RESPONSABILIZA DE LOS DAÑOS QUE SE PUEDAN OCASIONAR DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS INSTALACIONES NAVIDEÑAS, MUY ESPECIALMENTE EN LO QUE SE REFIERE A LA NOTA "b".

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES										
ELEMENTOS	LOCALIZACION	NORMA	TIPIFICACION	NIVEL DE CONTROL	COEF. $\gamma_m / \gamma_t$	DUR. años	TIPO DE CEMENTO	REC. mm	a/c	C Kg/m <sup>3</sup>
HORMIGON	VIGAS	EHE-08	HA-25/B/20/11b	PRECARIO	1,50	2010	VER NOTAS	45	0,55	300
	PILARES	EHE-08	HA-25/B/25/11b	PRECARIO	1,50	2010	VER NOTAS	45	0,55	300
	CIMENTACIÓN	EHE-08	HA-25/B/40/11a	PRECARIO	1,50	2010	VER NOTAS	40	0,60	275
	RELLENOS NO ESTRUCTURALES	EHE-08	HNE-15/B/100	NO ESTRUCTURAL						
ACERO	PASIVO	EHE-08	B 500 S	NULO	1,15					
	ESTRUCTURAL	CTE-A	S 275 JR	NULO	1,00					
EJECUCION	TODOS	EHE-08		IMAGINESE Vd.						
NOTAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- OLVIDESE DE UTILIZAR CEMENTO PORTLAND. FALTAN MÁS DE 1.800 AÑOS PARA SU EMPLEO</li> <li>- EL EMPALME DE TODAS LAS ARMADURAS SE REALIZARA CON MUCHO CUIDADIN</li> </ul>									

- PASOS A SEGUIR PARA OPTIMIZACIÓN DE BELÉN (A IMPLEMENTAR ENTRE 2.010 y 2.011)**
- 1.- **PASTORES.** NOS DESHACEMOS DE TODOS, MENOS UNO. SE INSTALARÁN PASTORES ELÉCTRICOS (CERCAS ELECTRIFICADAS) CON EL FIN DE CONTROLAR A LAS OVEJAS, Y SE PLANTEA LA POSIBILIDAD DE SUSTITUIR, EN BREVE, AL PASTOR POR UN PERRO CON EXPERIENCIA.
  - 2.- **PERSONAJES GREMIALES** (HERRERO, PANADERO, TENDERO, ETC) SE DESPIDE A TODOS LOS ARTESANOS Y SE CONTRATA A UN CHINO, QUE EN UN PEQUEÑO COMERCIO FABRICARÁ Y VENDERÁ TODOS LOS OBJETOS QUE VENDIAN LOS ARTESANOS (SI SUBCONTRATA A 15 MENORES NO ES ASUNTO DE ÁPICE XXII)
  - 3.- **POSADERO.** EL CHINO SE HARÁ CARGO TAMBIÉN DE LA POSADA.
  - 4.- **ÁNGEL ANUNCIADOR.** UNA VEZ SUPRIMIDOS CASI TODOS LOS PASTORES, NO SE CONSIDERA NECESARIA LA FIGURA DE UN ÁNGEL ANUNCIADOR. SE SUSTITUYE POR UN ANUNCIO LUMINOSO, EN DONDE ADEMÁS SE PUEDEN ANUNCIAR LAS OFERTAS DEL CHINO.
  - 5.- **PALACIO DE HERODES.** SE MANTIENE A HERODES EN SU PUESTO. NO HACE GRAN COSA, PERO MANDA, Y NO ES CUESTIÓN DE PONERSE A DESPEDIR DIRECTIVOS.
  - 6.- **SOLDADOS.** SE MANTIENEN DOS (2) POR RAZONES DE SEGURIDAD, PERO SE EXTERNALIZAN CONTRATÁNDOSE POR MEDIO DE "PROSEGUROS CASTILLOS", AHORRANDO EN COSTES FIJOS Y GANANDO EN FLEXIBILIDAD.
  - 7.- **PASEANTES VARIOS.** SE COMPRUEBA QUE EXISTE GRAN CANTIDAD DE PERSONAJES SIN HACER NADA, ABSOLUTAMENTE NADA. TODOS DESPEDIDOS. COMO DEBIÁ HABERSE HECHO HACE TIEMPO.
  - 8.- **PASEANTES CON OBSEQUIOS.** SE OBSERVA QUE OTRO GRUPO DE PASEANTES SE DIRIGE HACIA EL PORTAL CON LA MÁS VARIADA CANTIDAD DE OBJETOS. UNO CON UNA GALLINA, OTRO CON UNA OVEJA, OTRO CON UN HATILLO (¿QUÉ LLEVARÁ EL MISTERIOSO PERSONAJE DEL HATILLO?),... PUESTO QUE TODOS TIENEN EL MISMO DESTINO, SE ORGANIZA UN SERVICIO DE LOGÍSTICA, Y PARA RENTABILIZAR EL PROCESO. DESPEDIREMOS A TODOS LOS PASEANTES EXCEPTO UNO, QUE SE MANTIENE POR MEDIO DE ETT, Y CON AYUDA DE UN ANIMAL DE CARGA RECOGERÁ LAS VIANDAS CADA TRES DÍAS Y LAS ACERCARÁ AL PORTAL.
  - 9.- **REYES MAGOS.** CON UN SOLO REY ES SUFICIENTE, PARA LLEVAR EL ORO, EL INCENSO Y LA MIRRA. SE ELIMINAN DOS REYES, CAMELLOS Y PAJES. POSIBLEMENTE NOS QUEDAMOS CON EL REY NEGRO PARA NO SER ACUSADOS DE RACISTAS, ADEMÁS ES POSIBLE QUE QUIERA TRABAJAR SIN QUE LE DEMOS DE ALTA.
  - 10.- **MULA Y BUEY.** LA ÚNICA FUNCIÓN DE ESTOS ANIMALES ES DAR CALOR POR LO QUE SE SUSTITUYEN POR UNA HOGUERA. REALIZAREMOS UN "ASSESSMENT CENTER" CON LOS DOS ANIMALES, Y EL QUE LO SUPERE TRABAJARÁ COMO ANIMAL DE CARGA EN EL SERVICIO DE LOGÍSTICA INDICADO EN LA NOTA 8.
  - 11.- **SAN JOSÉ Y LA VIRGEN MARÍA.** EL TRABAJO QUE HACEN AMBOS EN EL PORTAL PUEDE SER DESEMPEÑADO POR UNA SOLA PERSONA, Y EVITAMOS DOS BAJAS DE MATERNIDAD/PATERNIDAD. POR RAZONES DE PARIDAD NOS QUEDAMOS CON LA VIRGEN MARÍA Y, LAMENTABLEMENTE, TENEMOS QUE DESPEDIR A SAN JOSÉ (POBRE HOMBRE, CON LO QUE HABÍA TRAGADO EN ESTA EMPRESA).
  - 12.- **EL NIÑO JESÚS.** A PESAR DE SU JUVENTUD TIENE MUCHO POTENCIAL, Y PARECE QUE SU PADRE ES UN PEZ GORDO. LO MANTENEMOS COMO BECARIO CON UN SUELDO IRRISORIO, HASTA QUE DEMUESTRE SU VALÍA. EL BELÉN PARA TIEMPOS DE CRISIS QUEDARÁ DE LA SIGUIENTE FORMA: UN PASTOR, CON LAS OVEJAS EN UN CERCADO, UN CHINO CON UN COMERCIO/POSADA DE 24 HORAS, HERODES Y DOS GUARDIAS SUBCONTRATADOS, UN PASEANTE POR ETT, CON LA MULA (O EL BUEY) HACIENDO REPARTOS, EL REY NEGRO (ILEGAL), LA VIRGEN Y EL NIÑO. SERÁ MÁS SOSO QUE OTROS AÑOS, PERO NOS AHORRAREMOS UNA PASTA...

FILE: C:\APICE XXII\PROYECTOS\PREPARATIVOS NAVIDEÑOS\BELEN.DWG - 20/12/2.010