

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN

ĐỊA CHỈ: 41 ĐƯỜNG TÔ HIỆU - THÀNH PHỐ SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐT: 022.3750.617 - FAX: 022.3750.700 - EMAIL: TTQHSNLA@YAHOO.COM.VN

ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

HỒ SƠ THIẾT KẾ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH : CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10

ĐỊA ĐIỂM XD : PHƯỜNG TÔ HIỆU-THÀNH PHỐ SƠN LA

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SANH

HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH

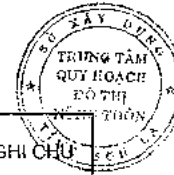
HOÀN THÀNH: 2014

SỐ HIỆU : B.V.T.K.T.C

SƠN LA, 2014

PHẦN KIẾN TRÚC

DANH MỤC CÁC BẢN VẼ



STT	SỐ HIỆU	TÊN BẢN VẼ	GHI CHÚ
01	KT-01	MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 1	
02	KT-02	MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 2	
03	KT-03	MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 3,4	
04	KT-04	MẶT ĐỨNG TRỤC 1-4	
05	KT-05	MẶT ĐỨNG TRỤC A-C	
06	KT-06	MẶT ĐỨNG TRỤC C-A	
07	KT-07	MẶT CẮT A-A	
08	KT-08	MẶT CẮT B-B	
09	KT-09	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 1	
10	KT-10	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 2	
11	KT-11	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 3,4	
12	KT-12	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG ÁP MÁI	
13	KT-13	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG MÁI	
14	KT-14	MẶT BẰNG CHI TIẾT THANG TẦNG 1	
15	KT-15	MẶT CẮT CHI TIẾT THANG TẦNG 1	
16	KT-16	MẶT BẰNG CHI TIẾT THANG TẦNG 2,3,4	
17	KT-17	MẶT CẮT CHI TIẾT THANG TẦNG 2,3,4	
18	KT-18	MẶT BẰNG CHI TIẾT WC, MẶT CẮT CHI TIẾT WC	
19	KT-19	CHI TIẾT VÁCH TIỂU, NAN BÊ TÔNG, LAN CAN THÉP, LOGO	
20	KT-20	CHI TIẾT BẠC TAM CẤP, BÓN HOA, MÁI SẴN	
21	KT-21	CHI TIẾT CỬA ĐI Đ1, Đ3, Đ4	
22	KT-22	CHI TIẾT CỬA ĐI Đ2, Đ5, Đ6	
23	KT-23	CHI TIẾT CỬA ĐI Đ7, Đ8, Đ9, SỐ S1	
24	KT-24	CHI TIẾT CỬA ĐI Đ10, Đ11, Đ12, SỐ S2, BẢNG THỐNG KÊ VK07	
25	KT-25	CHI TIẾT CỬA SỐ S3, VÁCH KÍNH VK1, VÁCH KÍNH VK2, VÁCH KÍNH VK2	
26	KT-26	CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK3, VÁCH KÍNH VK4, VÁCH KÍNH VK5	

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

NAN THÉP HỘP 100X40X1.4

NAN THÉP HỘP 100X40X1.4

MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 1

THUYẾT MINH: CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH CÔNG VIÊN 28-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỊU LỰC, CỘT, DẦM, SÀN B.T.C.T, TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL, TƯỜNG TRONG, NGOÀI BÀ MATIT LÀN SƠN TRẮNG TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,9M, TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐỒNG TRẦN THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRỪ KHU VỰC SINH, NHÀ KHO, CẦU THANG). CỘT ĐÌNH MẠI NHÀ LÂM VIỆC 4 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0.000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO HƠN CỘT SÂN HỀ NGOÀI NHÀ 0,750M. MẠI ĐƯỢC LÁT GẠCH CERAMIC NHẢM 400X400MM, TẠO ĐỐC 1% VỀ PHẪU THU NƯỚC MẠI. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THƯỚC 400X120, CÙNG MÀU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHẪNG MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỰC SINH LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NẬU SẮM, ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M, MÀU GHI SÁNG. MẶT BẠC CẦU THANG - TẦM CẤP LÁT ĐÁ GRANIT NHẢM TẠO MÀU ĐEN + GHI. HỆ THỐNG LÀN CÁN HÀNH LÀN DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY VỊN THÉP HỘP INOX 60X60. LÀN CÁN CẦU THANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY VỊN GỖ Đ70. ĐẮP GỖ PHÀO CHỈ TRANG TRÍ BẰNG VỮA XM MẠC 75#. LÀN SƠN MÀU TRẮNG TRẮNG TRÍ. HỆ THỐNG CỬA SỔ ĐI KHU WC SỬ DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỎ AN TOÀN DÀY 5MM. VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH AN TOÀN DÀY 10 MM. HỆ THỐNG ĐƯỜNG DÂY CHIẾU SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC... ĐI CHÌM TRONG TƯỜNG VÀ TRÊN TRẦN THẠCH CAO.

ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm...



Q.L.K.T.
THIẾT KẾ

TS. TRẦN PHÚ
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

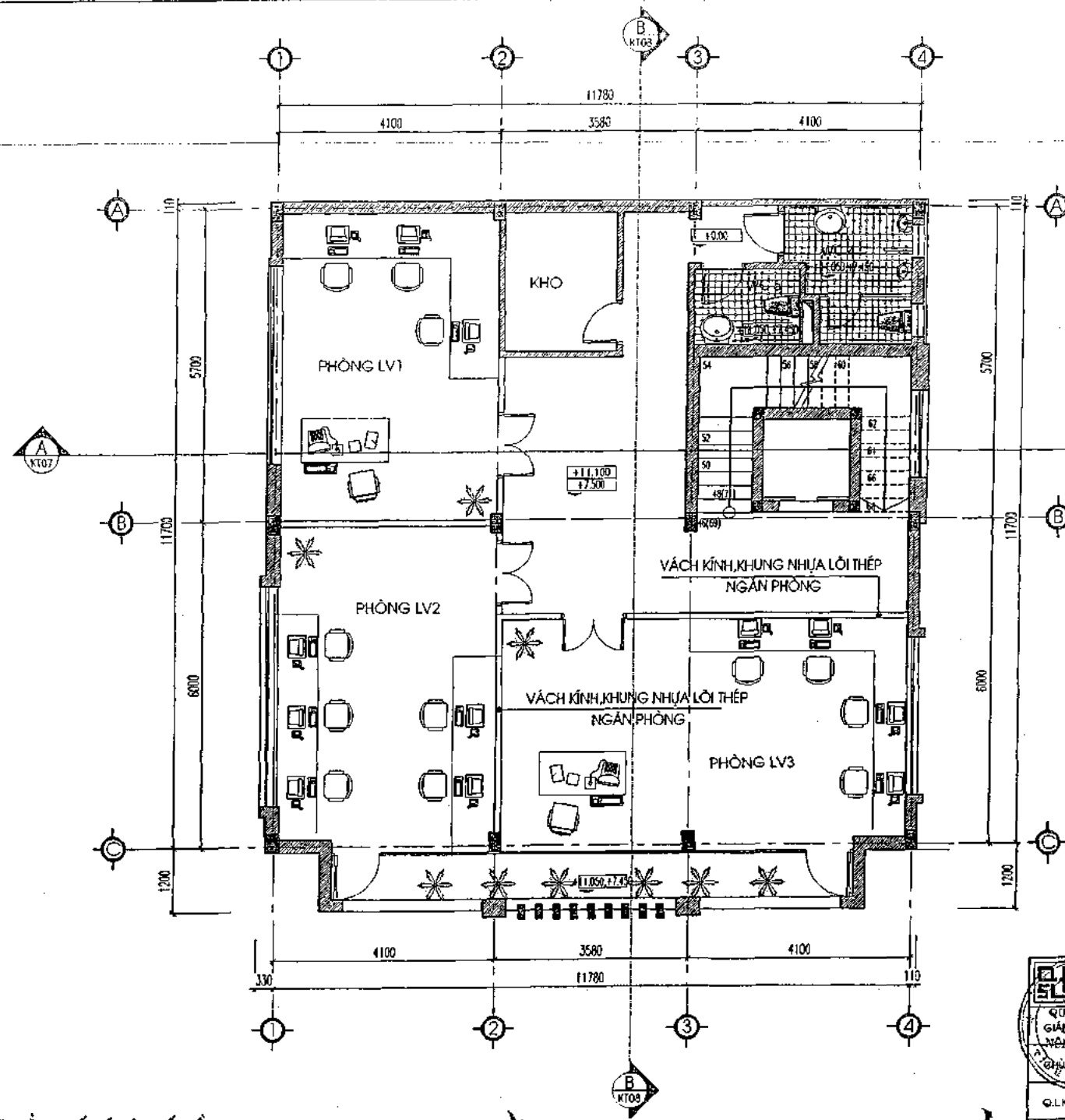
TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

TS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ NGUYỄN
KTS. VU VĂN NAM

CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 28-10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 1

T. 1/100 BCKT-KT KI.01/26
2014 PHÒNG CH-KT



THUYẾT MINH CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH CÔNG VIÊN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỊU LỰC, CỘT, DẦM, SÀN B.T.C.T. TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL, TƯỜNG TRONG NGOÀI BÀ MATIT LẦN SƠN TRANG TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,8M, TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐÓNG TRẦN THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRỪ KHU VỆ SINH, NHÀ KHO, CẦU THANG). CỐT ĐỈNH Mái NHÀ LÀM VIỆC 4 TẦNG LÀ 17,10M, CỐT ±0.000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO HƠN CỐT SÀN HẸ NGOÀI NHÀ 0,750M. Mái ĐƯỢC LÁT GẠCH CERAMIC NHẪM 400X400MM, TẠO ĐỐC 1% VỀ PHẾU THU NƯỚC Mái. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THUỐC 400X120, CÙNG MẪU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHẪNG MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỆ SINH LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NÀU SẼM, ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M, MẪU GHI SÁNG, MẶT BẮC CẦU THANG - TẦM CẤP LÁT ĐÁ GRANIT NHÂN TẠO MÀU ĐEN + GHI. HỆ THỐNG LẠN CÁN HÀNH LẠNG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY VỊN THÉP HỘP INOX 60X60. LÀN CÁN CẦU THANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY VỊN GỖ Đ70. ĐÁP GỖ PHẠO CHỈ TRANG TRÍ BẰNG VỮA XÍ MẮC 75H, LẦN SƠN MÀU TRẮNG TRANG TRÍ. HỆ THỐNG CỬA SỔ, BỊ KHU WC SỬ DỤNG CỬA NHỰA LÒI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỜ AN TOÀN DÀY 5MM, VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LÒI THÉP, LẮP KÍNH AN TOÀN DÀY 10 MM. HỆ THỐNG ĐƯỜNG DÂY CHIẾU SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC..... BỊ CHÌM TRONG TƯỜNG VÀ TRÊN TRẦN THẠCH CAO.

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm....

MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 3.4

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN	KT. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG BỐ TRÍ NỘI THẤT TẦNG 3.4	
KT. TRẦN PHÚ	KT. TRẦN PHÚ		
KT. LÊ AN CƯỜNG	KT. LÊ AN CƯỜNG		
THIẾT KẾ	KS VŨ VĂN NAM	T: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT
		KT:03/26	

CHI TIẾT B
XEM KT-19

VÁCH KÍNH CƯỜNG LỰC

CHI TIẾT A
XEM KT-19

LAN CAN KÍNH

VÁCH KÍNH CƯỜNG LỰC

TƯỜNG XÂY

SƠN MÀ 9020

LAN CAN KÍNH

TƯỜNG XÂY

SƠN MÀU TRẮNG

VÁCH KÍNH CƯỜNG LỰC

TƯỜNG XÂY

SƠN MÀU TRẮNG

MÃI SÁNH

ỚP VẬT LIỆU ALUMINIUM

NAN THÉP HỘP 100X40X1.4

SƠN MÀU GHI

MẶT ĐÚNG TRỤC 1-4

LOGO

TƯỜNG TRANG TRÍ
ỚP VẬT LIỆU ALUMINIUM

+17.100

+14.700

VÁCH KÍNH CƯỜNG LỰC

TƯỜNG TRANG TRÍ
ỚP VẬT LIỆU ALUMINIUM

+11.100

+7.500

CHI TIẾT MÃI SÁNH
XEM KT-20

ĐÁ ỚP TƯỜNG GRANITE
MÀU ĐEN

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN HỒ QUÂN (PHÒNG KỸ THUẬT SỐNG TRỜI) 302 801 FAX 302 702		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KUY HOẠCH GIỮ ĐẶC NÔNG TRỜI	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT ĐÚNG TRỤC 1-4	
NGƯỜI LẬP S.G.N	KTS. TRẦN PHÚ		
Q.L.K.T.	KTS. TÔ AN CƯỜNG		
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN NAM	B: 1/100 2014	BCKI-KI PHÒNG QUẢN

THUYẾT MINH: CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH CÔNG VIÊN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỤI LỰC, CỘT, DẦM, SÀN B.T.C.T. TƯỜNG BAO CHẾ XÂY GẠCH TÙY LỆ, TƯỜNG TRONG, NGOÀI ĐÁ MATIT LẦN SƠN TRANG TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,9M, TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M CÔNG TRÌNH ĐỒNG TRẦN THẠCH CAO XƯNG CHÌM (TRỪ KHU VỰC SINH, NHÀ KHO, CẦU THANG). CỘT ĐINH MÃI NHÀ LÀM VIỆC 4 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0.000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO HƠN CỘT SÂN HỀ NGOÀI NHÀ 0,75M. MÃI ĐƯỢC LÁT GẠCH CERAMIC NHẢM 400X400MM, TẠO DỐC 1% VỀ PHẪU THU NƯỚC MÃI. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN TƯỜNG TRONG PHÒNG ỚP GẠCH KÍCH THƯỚC 400X120, CÙNG MÀU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỚP PHẪNG MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỰC SINH LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NÂU Sẫm, ỚP TƯỜNG BĂNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M, MÀU GHI SÁNG. MẶT BẠC CẦU THANG - TẦM CẤP LÁT ĐÁ GRANIT NHÂN TẠO MÀU ĐEN + GHI. HỆ THỐNG LAN CAN HÀNH LANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn THÉP HỘP INOX 60X60. LAN CAN CẦU THANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn CỐ ĐÓNG. ĐÁP GỖ PHẪU CHỈ TRANG TRÍ BẰNG VUA XÍ MẮC 754, LẦN SƠN MÀU TRẮNG TRANG TRÍ. HỆ THỐNG CỬA SỔ, ĐI KHU WC SỬ DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỜ AN TOÀN DÀY 5MM. VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH AN TOÀN DÀY 10 MM. HỆ THỐNG DƯỜNG DÂY CHIẾU SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC..... ĐI CHÌM TRONG TƯỜNG VÀ TRÊN TRẦN THẠCH CAO.

GHI CHÚ

SỬ DỤNG MÀU SƠN THEO MÃ SƠN JOTON, NẾU SỬ DỤNG SƠN KHÁC THÌ LẤY MÀU TƯƠNG ĐƯƠNG MÀ MÀU THIẾT KẾ

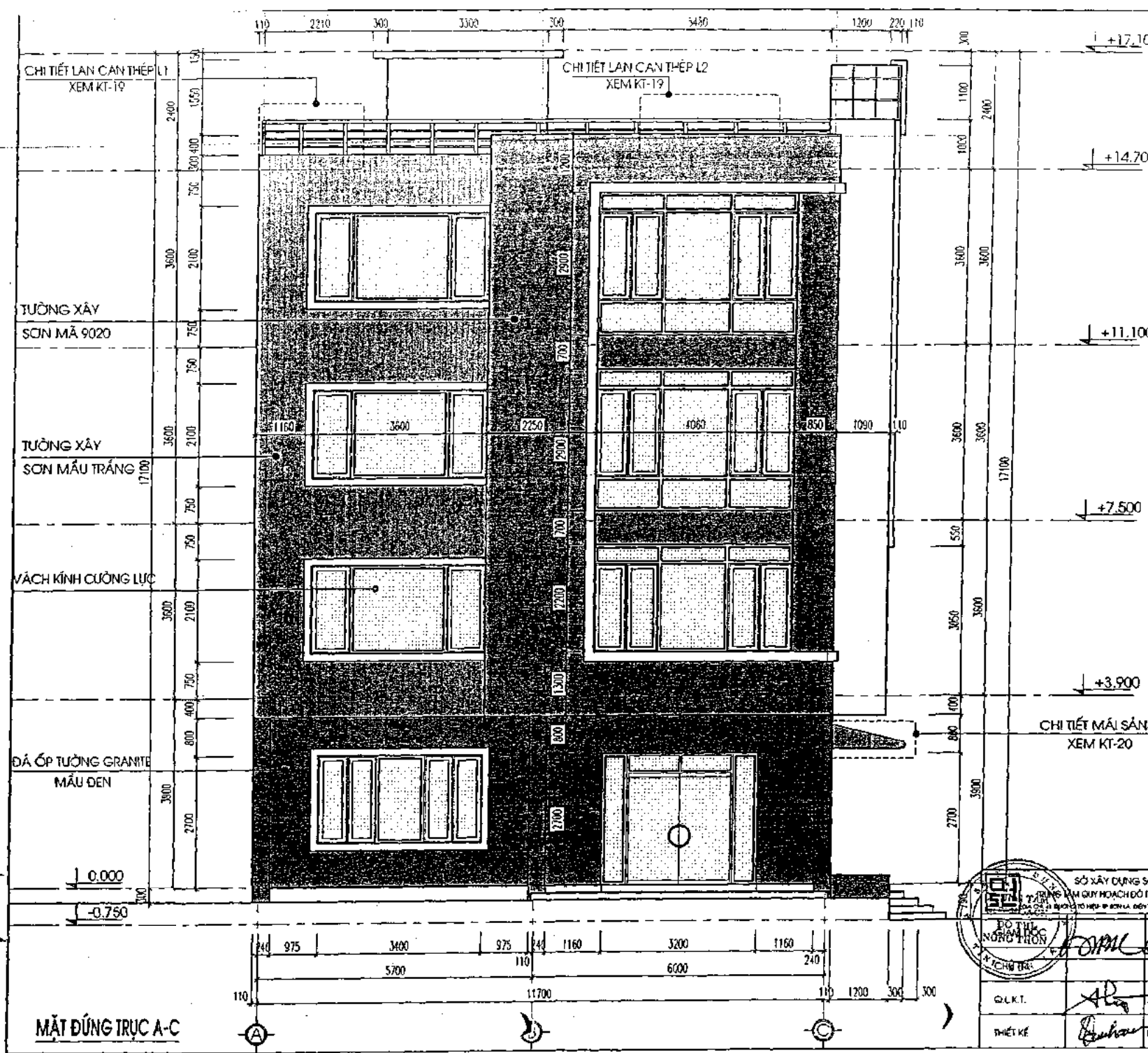
ĐÃ THẨM TRA

(Ngày...tháng...năm.....)

MẶT ĐÚNG TRỤC 1-4

BCKI-KI
PHÒNG QUẢN

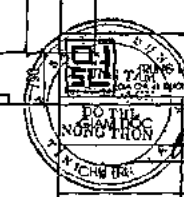
KT.04/26



THUYẾT MINH CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH CÔNG VIÊN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỤI LỰC CỘT, DẦM, SÀN B.T.C.T. TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL, TƯỜNG TRONG, NGOÀI BẢ MẶT LẦN SƠN TRẮNG TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,8M, TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐỒNG TRẦN THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRÚ KHU VỆ SINH, NHÀ KHO, CẦU THANG). CỘT ĐỈNH MÃI NHÀ LÀM VIỆC 4 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0.000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO HƠN CỘT SÀN HẸ NGOÀI NHÀ 0,750M. MÃI ĐƯỢC LÁT GẠCH CERAMIC NHẢM 400X400MM, TẠO DỐC 1% VỀ PHẪU THU NƯỚC MÃI. SÀN CÁC TẦNG CÁC PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THƯỚC 400X120, CÙNG MÀU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHẪNG MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỆ SINH LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NÀU SẼM. ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M, MÀU GHI SÁNG. MẶT BẠC CẦU THANG - TẦM CẤP LÁT ĐÁ GRANIT NHÂN TẠO MÀU ĐEN + GHI. HỆ THỐNG LAN CAN HÀNH LANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn THÉP HỘP INOX 60X60. LAN CAN CẦU THANG DÙNG THÉP HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn GỖ D70. ĐÁP GỖ PHÀO CHỈ TRANG TRÍ BẰNG VUA XÍ MẮC 75#. LẦN SƠN MÀU TRẮNG TRANG TRÍ. HỆ THỐNG CỬA SỔ, ĐI KHU WC SỬ DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỎ AN TOÀN DÀY 5MM, VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH AN TOÀN DÀY 10 MM. HỆ THỐNG ĐƯỜNG DÂY CHIẾU SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC..... ĐI CHÌM TRONG TƯỜNG VÀ TRÊN TRẦN THẠCH CAO.

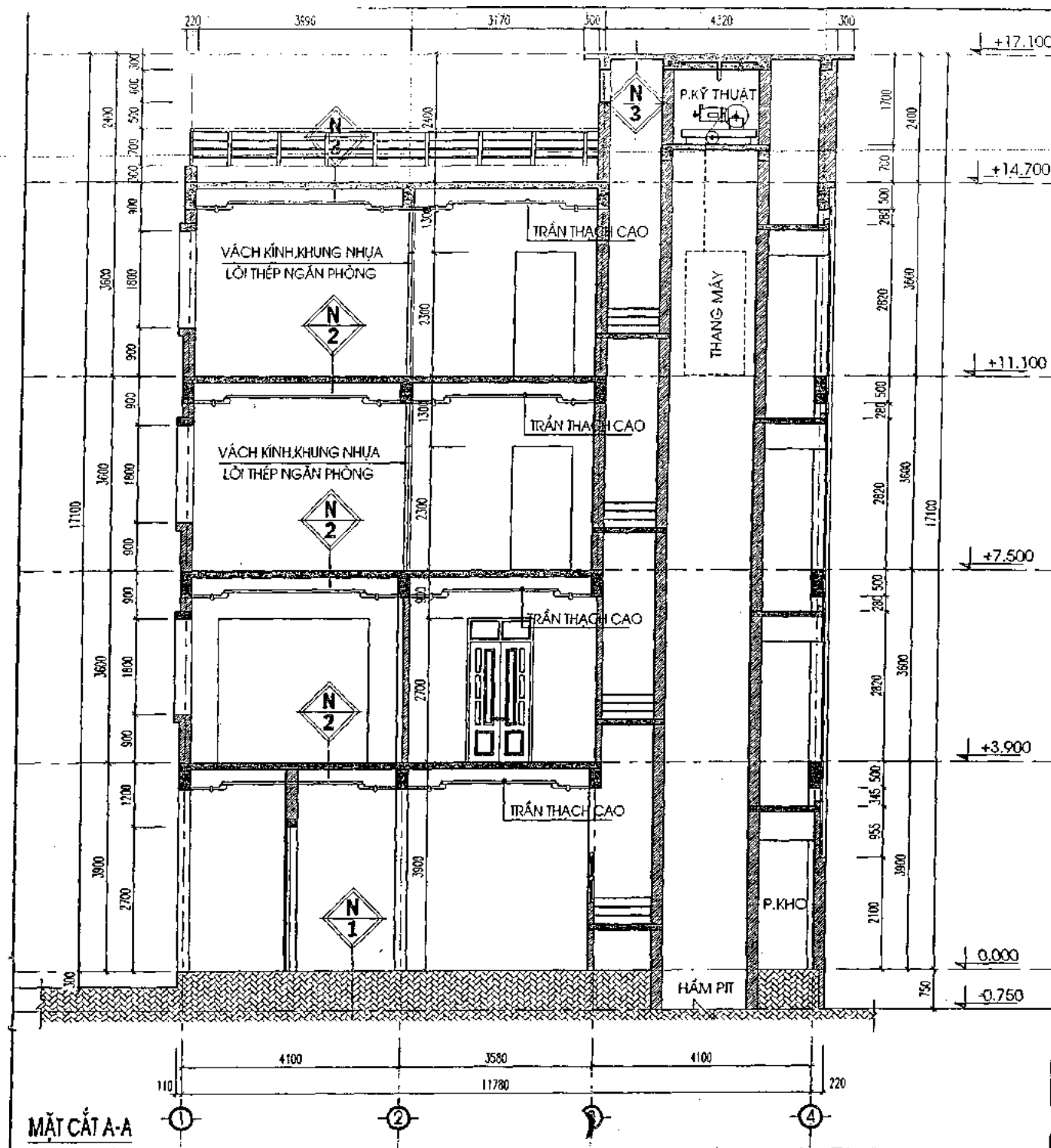
GHI CHÚ:
SỬ DỤNG MÀU SƠN THEO MÀ SƠN JOTON, NẾU SỬ DỤNG SƠN KHÁC THÌ LẤY MÀU TƯƠNG ĐƯƠNG MÀ MÀU THIẾT KẾ

ĐÃ THẨM TRA
Ngày... tháng... năm...



SỞ XÂY DỰNG SƠN LA
TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN
MÃ SỐ: 21/2014/UBND-SXD
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. LÒ AN CƯỜNG
KTS. VU VĂN NAM

CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH KINH HOẠCH CÔNG VIÊN 26-10
NHÀ ĐIỀU HÀNH
MẶT ĐÚNG TRỤC A-C
B: 1/100
BCKT: KT
PHÒNG QUẢN LÝ
KT: 05/26



CẤU TẠO SÀN

- SÀN TẦNG 1**
- SÀN LÁT GẠCH CERAMIC 400*400
 - LỚP VỮA ĐỆM #75, DÀY 15
 - LỚP BÊ TÔNG ĐÁ 4X6 MẮC 100# DÀY 100
 - LỚP ĐẤT TƯƠI NƯỚC ĐẮM KỶ K=0.95
 - LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN

- SÀN LẦU 2;3;4**
- SÀN GỖ LIM
 - LỚP VỮA ĐỆM #75, DÀY 15
 - BÀN SÀN BTCT, ĐÁ 1*2, #200, DÀY 120
 - LỚP VỮA TRÁT PHÍA DƯỚI, #75, DÀY 15
 - TRẦN THẠCH CAO

- SÀN SÂN THƯỢNG**
- SÀN THƯỢNG LÁT GẠCH CERAMIC NHẪM 400*400
 - LỚP VỮA ĐỆM #75, DÀY 30 (TẠO ĐỐC) CÓ PHỤ GIA CHỐNG THẨM
 - BÀN SÀN BTCT, ĐÁ 1*2, #200, DÀY 100
 - LỚP VỮA TRÁT PHÍA DƯỚI, #75, DÀY 15
 - TRẦN THẠCH CAO

- SÀN WC TRỆT**
- TƯỜNG VỆ SINH ỐP GẠCH INAX 200*250 MÀU GHI SÁNG
 - SÀN VỆ SINH LÁT GẠCH CERAMIC MÀU NÀU SẼM CHỐNG TRƠN 300X300
 - LỚP VỮA ĐỆM #75, DÀY 30 (TẠO ĐỐC)
 - LỚP BÊ TÔNG ĐÁ 4X6 MẮC #100, DÀY 100
 - LỚP ĐẤT TƯƠI NƯỚC ĐẮM KỶ K=0.95
 - LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN

- SÀN WC LẦU**
- TƯỜNG VỆ SINH ỐP GẠCH INAX 200*250 MÀU GHI SÁNG
 - SÀN VỆ SINH LÁT GẠCH CERAMIC MÀU NÀU SẼM CHỐNG TRƠN 300X300
 - LỚP VỮA ĐỆM #75, DÀY 30 (TẠO ĐỐC) CÓ PHỤ GIA CHỐNG THẨM
 - BÀN SÀN BTCT ĐÁ 1*2, #200, DÀY 120
 - LỚP VỮA TRÁT PHÍA DƯỚI, #75, DÀY 15

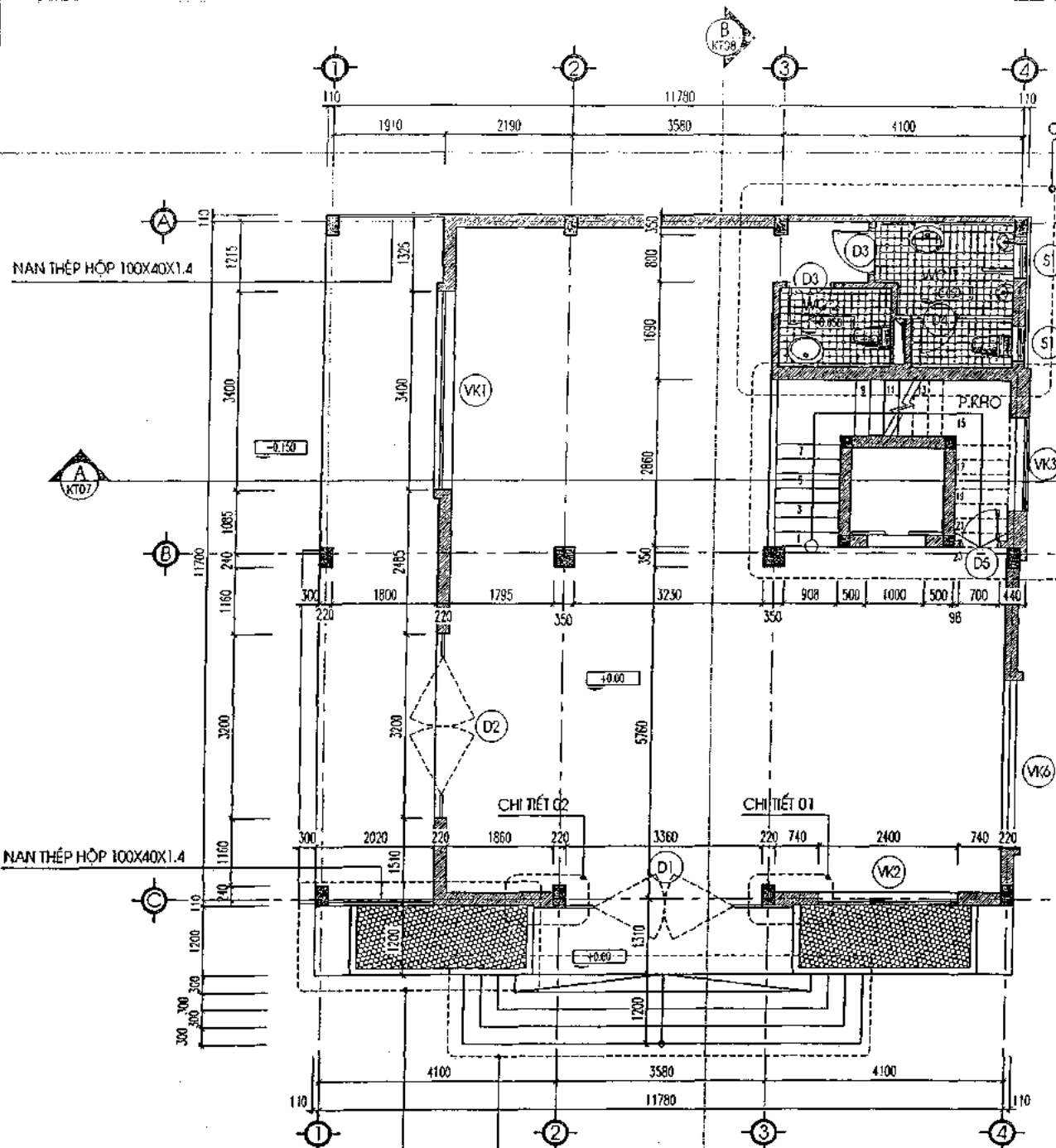
ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

SƠ XÂY DỰNG SƠN LA		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỖ SÁNH	
TRƯỜNG QUẢN LÝ QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26-10	
ĐỒ THỊ NÔNG THÔN		NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KT. TRẦN PHÚ	KT. TRẦN PHÚ	MẶT CẮT A-A	
KT. LO AN QUANG	KT. LO AN QUANG		
KT. VU VĂN NAM	KT. VU VĂN NAM		
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ

MẶT CẮT A-A

KT:07/26



CHI TIẾT WC1, WC2
XEM KT-18

CHI TIẾT THANG TẦNG 1
XEM KT-14

CHI TIẾT 01

CHI TIẾT 02

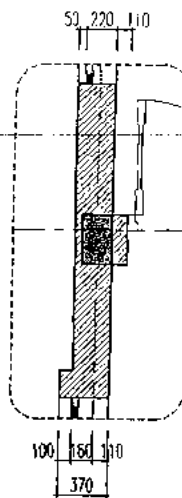
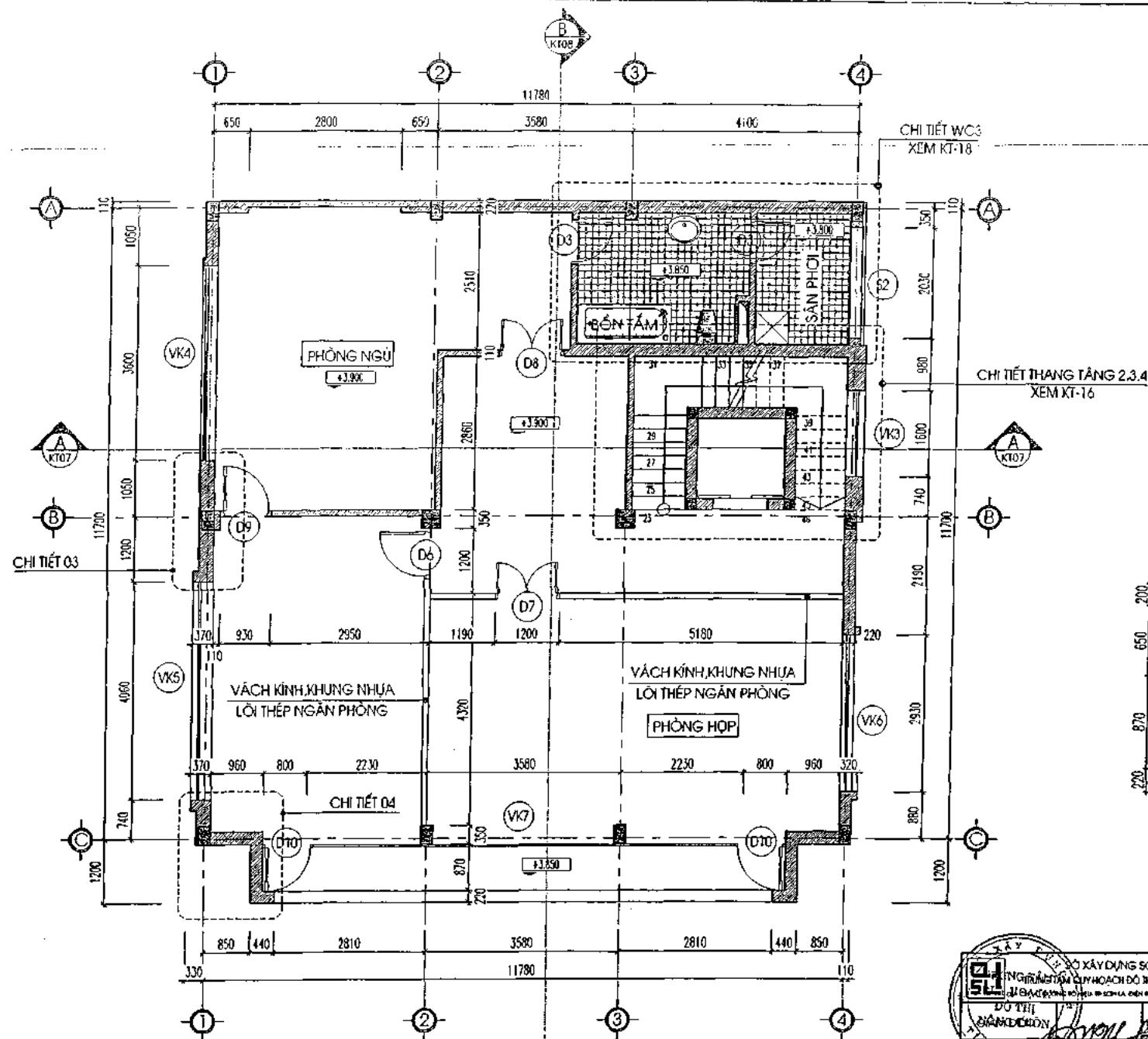
ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 1

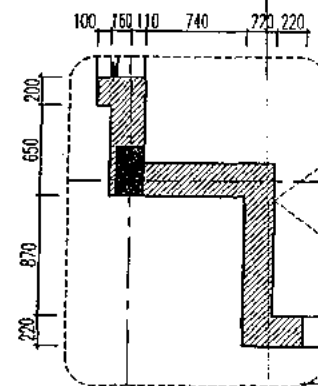
CHI TIẾT BỐN HOA
XEM KT-20

CHI TIẾT BẠC TAM CẤP
XEM KT-19

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN 02064 AT/THÀNH PHỐ SƠN LA, ĐƯỜNG SỐ 320 AT/THÀNH PHỐ SƠN LA		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NGUYỄN THỊ ANH	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 1	
CH. TL S. Q. X	KTS. TRẦN PHÚ		
Q.L.K.T.	KTS. LÔ AN CƯỜNG	T.L: 1/100	BCKT-KT
THIẾT KẾ	NS. VŨ VĂN NAM	2014	PHÒNG CH-KT
		KT.09/26	



CHI TIẾT 03

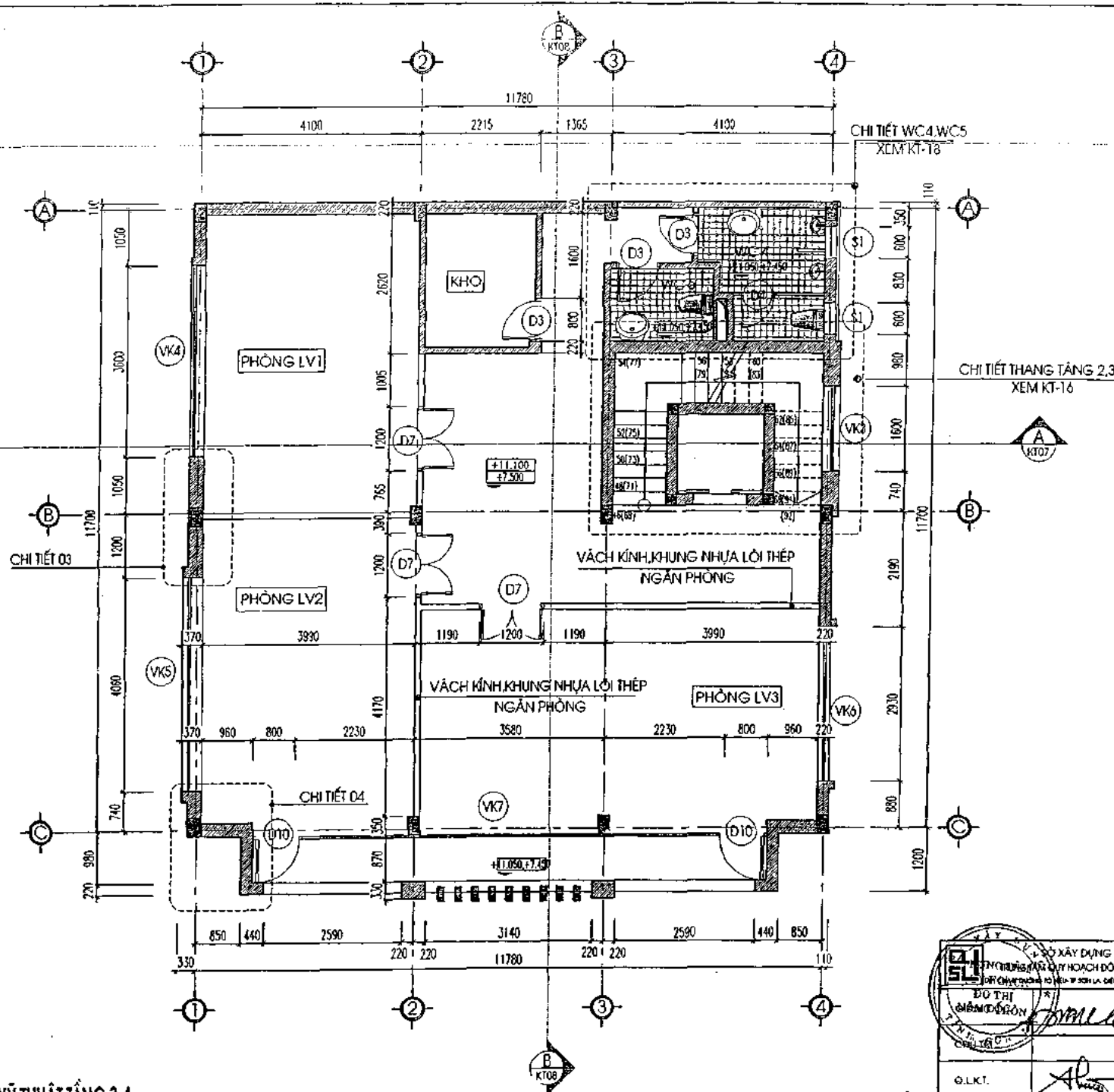


CHI TIẾT 04

DÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 2

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 2	
ĐỒ THỊ KI. VŨ VĂN NAM	KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LỖ AN CƯỜNG	T.L: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT
THIẾT KẾ KI. VŨ VĂN NAM	KI. VŨ VĂN NAM	KT: 10/26	

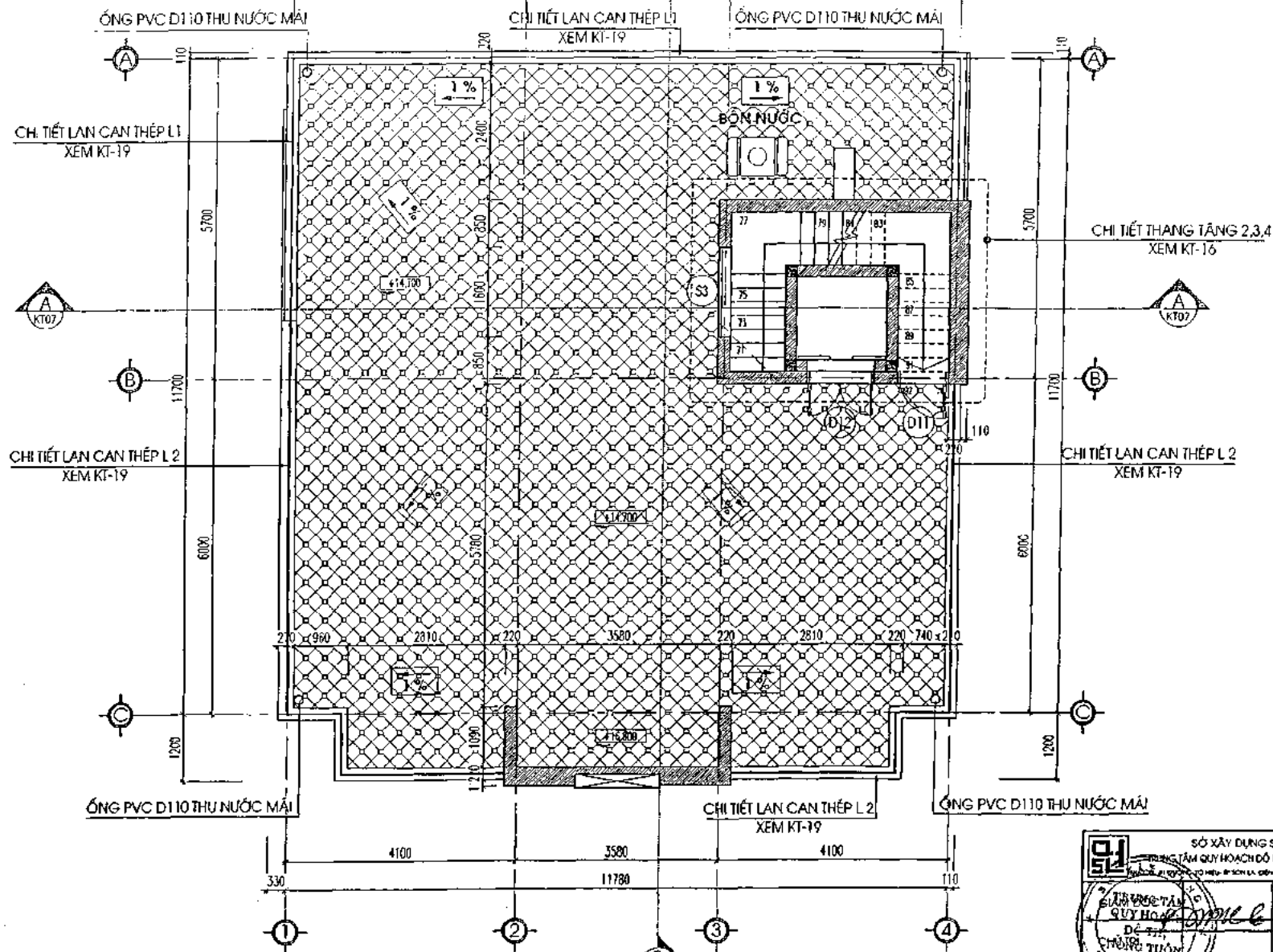


THUYẾT MINH CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH
 CÔNG VIÊN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI
 PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỊU LỰC. CỘT, DẦM,
 SÀN B.T.C.T, TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL,
 TƯỜNG TRONG, NGOÀI BÊ TÔNG LẮN SƠN TRANG
 TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,9M,
 TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐÓNG TRẦN
 THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRỪ KHU VỆ SINH, NHÀ
 KHO, CẦU THANG). CỘT ĐINH MẠI NHÀ LÀM VIỆC 4
 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0,000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO
 HƠN CỘT SÀN HẸ NGOÀI NHÀ 0,750M. MÃI ĐƯỢC LÁT
 GẠCH CERAMIC NHẢM 400X400MM, TẠO ĐỐC 1% VỀ
 PHẪU THU NƯỚC MÃI. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC
 PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN
 TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THƯỚC
 400X120, CÙNG MÀU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHÒNG
 MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỆ SINH LÁT GẠCH
 CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NÀU SẼM,
 ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M,
 MÀU GHI SÁNG. MẶT BẠC CẦU THANG - TẦM CẤP
 LÁT ĐÁ GRANIT NHẢM TẠO MÀU ĐEN + GHI. HỆ
 THỐNG LAN CAN HÀNH LANG DÙNG THÉP HỘP INOX
 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn THÉP
 HỘP INOX 60X60. LAN CAN CẦU THANG DÙNG THÉP
 HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG
 LỰC, TAY Vịn GỖ D70. ĐÁP CỜ PHẠO CHỈ TRANG TRÍ
 BẰNG VUA XM MÀC 75#, LẮN SƠN MÀU TRẮNG
 TRANG TRÍ HỆ THỐNG CỬA SỔ, ĐI KHU WC SỬ
 DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP - CỬA GỖ, LẮP KÍNH
 TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỞ AN TOÀN DÀY 5MM,
 VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH
 AN TOÀN DÀY 10 MM. HỆ THỐNG ĐƯỜNG DÂY CHIẾU
 SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC... ĐI CHÌM TRONG
 TƯỜNG VÀ TRẦN TRẦN THẠCH CAO.

DÃ THẨM TRA
 Ngày...tháng...năm.....

MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 3,4

CÔNG TY XÂY DỰNG SƠN LA 10/11/2014 ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: MÔNG THÔN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: MÔNG THÔN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: MÔNG THÔN		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH ĐỒNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LƯU MINH CƯỜNG KTS. VU VĂN NAM		MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG 3,4 T. 1/700 BỐN-KT PHÒNG QH-KT	
THIẾT KẾ KT: 11/20		KT: 11/20	



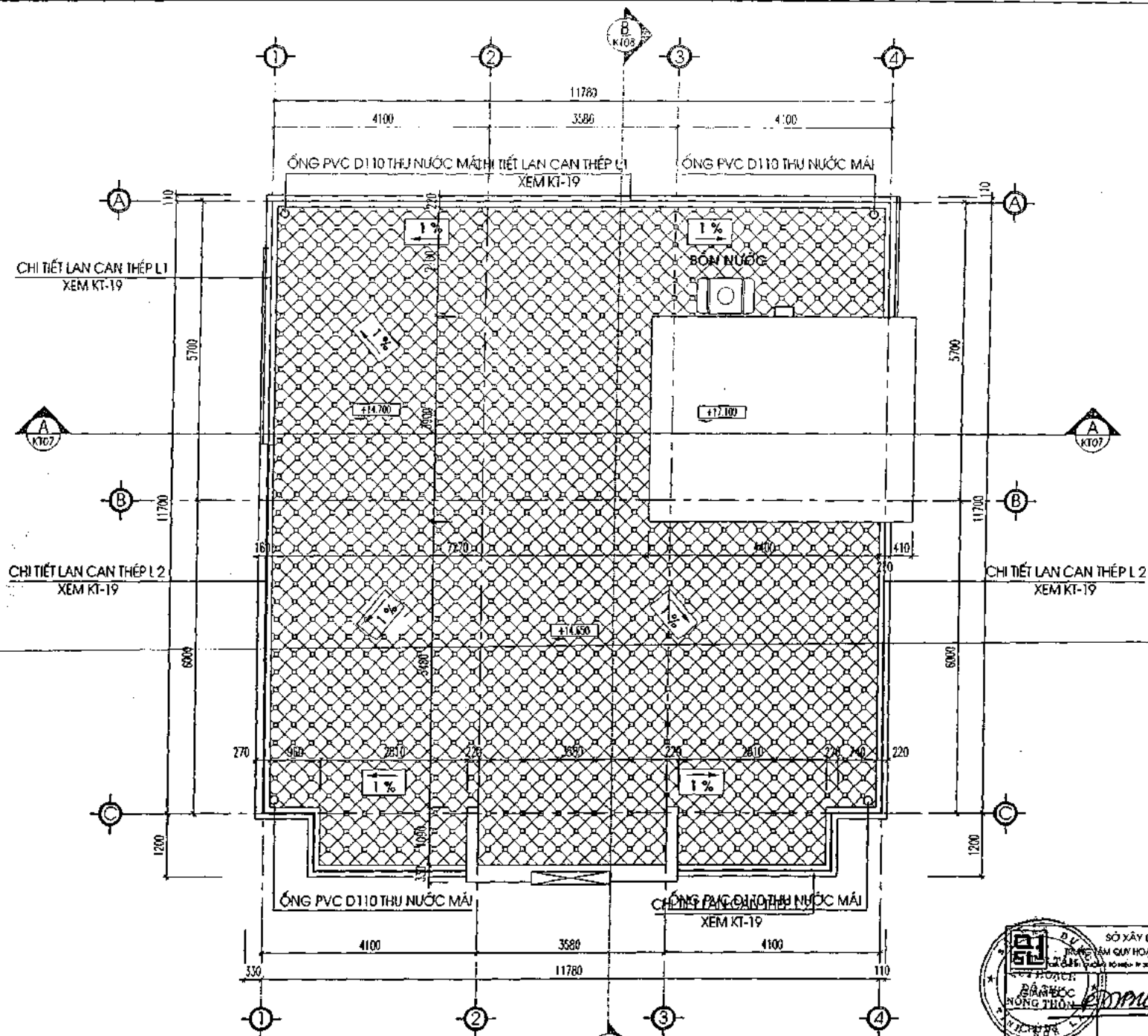
THUYẾT MINH CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH
 CÔNG VIỆN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI
 PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỊU LỰC, CỘT, DẦM,
 SÀN B.T.C.T. TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL,
 TƯỜNG TRONG, NGOÀI BẢ MATIT LÀN SƠN TRẮNG
 TRÍ. CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,9M,
 TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐỒNG TRẦN
 THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRỪ KHU VỆ SINH, NHÀ
 KHO, CẦU THANG). CỘT DÍNH MÃI NHÀ LÀM VIỆC 4
 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0,000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO
 HƠN CỘT SÀN HẸ NGOÀI NHÀ 0,750M. MÃI ĐƯỢC LÁT
 GẠCH CERAMIC NHẢM 400X400MM, TẠO ĐỐC 1% VỀ
 PHẾU THU NƯỚC MÃI. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC
 PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT. 400X400, CHÂN
 TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THƯỚC
 400X120, CÙNG MẪU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHẪNG
 MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỆ SINH LÁT GẠCH
 CERAMIC CHỐNG TRƠN KT. 300X300 MẪU NÀU SẼM,
 ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT. 200X250 CAO 2,3M,
 MẪU GHI SÁNG. MẶT BẮC CẦU THANG - TẦM CẤP
 LÁT ĐÁ GRANIT NHẢM TẠO MẪU ĐEN + GHI HẸ
 THỐNG LAN CAN HÀNH LĂNG DÙNG THÉP HỘP INOX
 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn THÉP
 HỘP INOX 50X60. LAN CAN CẦU THANG DÙNG THÉP
 HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG
 LỰC, TAY Vịn GỖ D70. ĐÁP GỖ PHẪO CHỈ TRẮNG TRÍ
 BẰNG VỪA XÍM MẮC 75#, LÀN SƠN MÀU TRẮNG
 TRANG TRÍ. HẸ THỐNG CỬA SỔ, ĐI KHU WC SỬ
 DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH
 TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MÔ AN TOÀN DÀY 5MM.
 VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH
 AN TOÀN DÀY 10 MM. HẸ THỐNG DƯỚI DÂY CHIẾU
 SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC..... ĐI CHÌM TRONG
 TƯỜNG VÀ TRÊN TRẦN THẠCH CAO.

ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

SỐ XÂY DỰNG SƠN LA TRƯỞNG TẦM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - HỒNG THƠN (CHỖ ĐÓNG CHỮ VÀ CHỮ CHỮ)	CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LÊ AN CƯỜNG THIẾT KẾ	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẮNG ẤP MÃI B. : 1/100 BCKT-KT PHÒNG QH-KT KT.12/26

MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẮNG ẤP MÃI

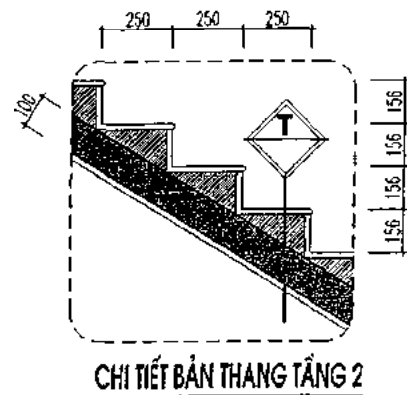
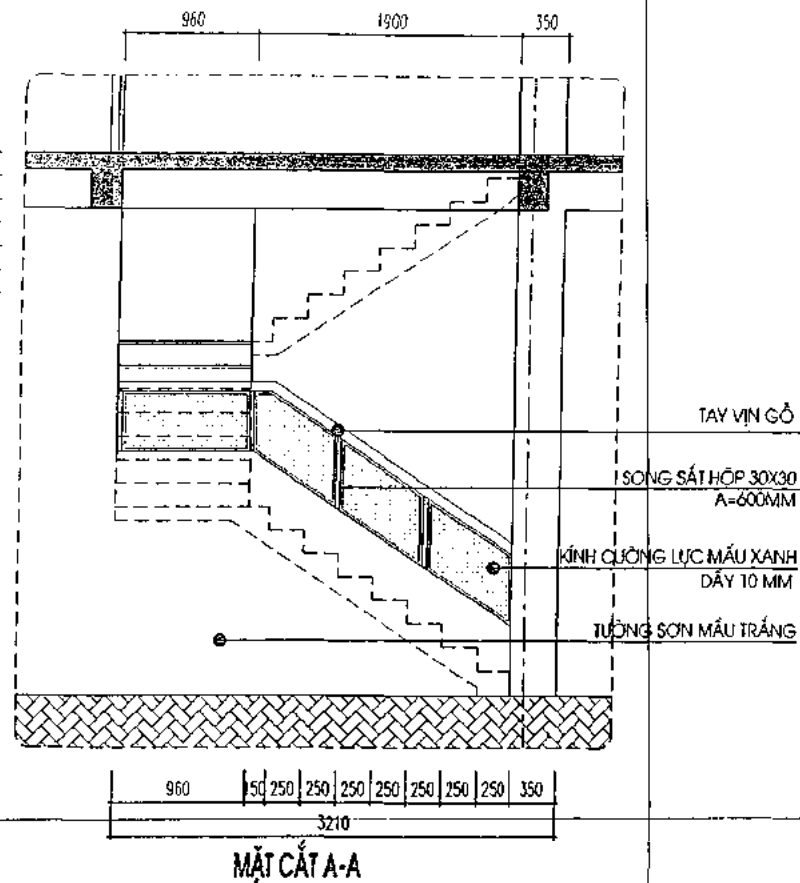
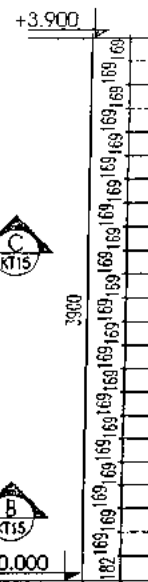
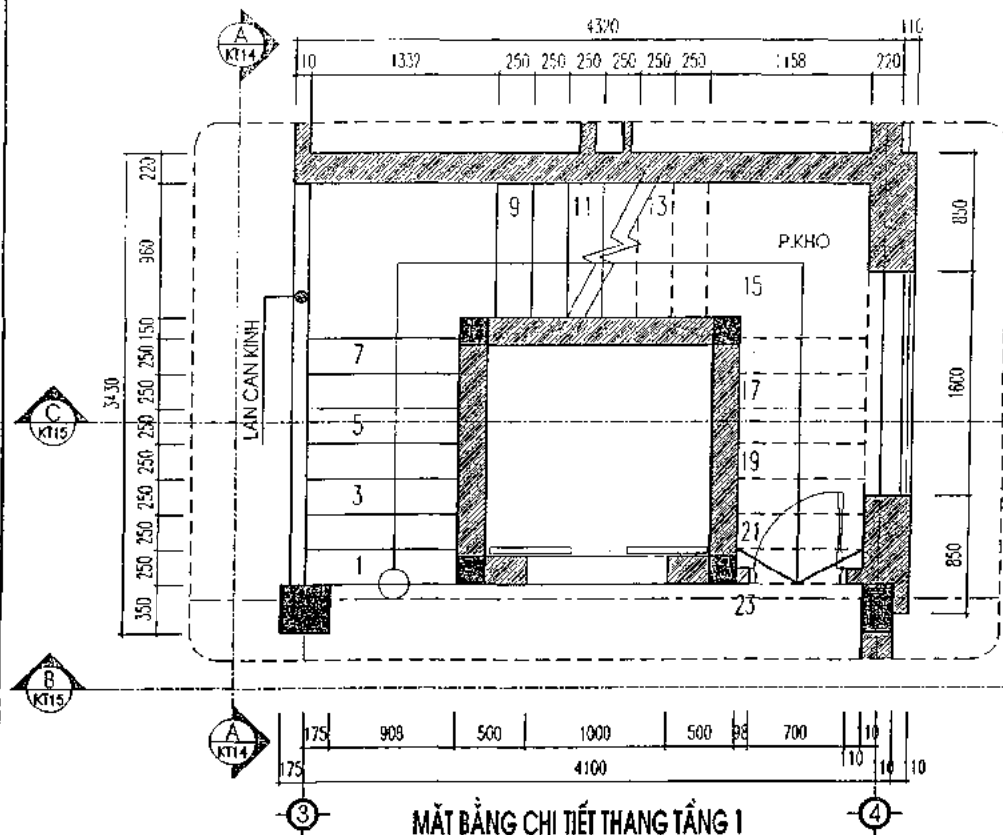


THUYẾT MINH CÔNG TRÌNH NHÀ ĐIỀU HÀNH
 CÔNG VIỆN 26-10 ĐƯỢC THIẾT KẾ 4 TẦNG VỚI GIẢI
 PHÁP KẾT CẤU KHUNG CỘT CHỊU LỰC, CỘT, DẦM,
 SÀN B.T.C.T. TƯỜNG BAO CHE XÂY GẠCH TUYNEL,
 TƯỜNG TRONG, NGOÀI BẢ MATIT LĂN SƠN TRANG
 TRÍ CÔNG TRÌNH CÓ CHIỀU CAO TẦNG 1 LÀ 3,9M,
 TẦNG 2-3-4 LÀ 3,6M. CÔNG TRÌNH ĐỒNG TRẦN
 THẠCH CAO XƯƠNG CHÌM (TRỪ KHU VỆ SINH, NHÀ
 KHO, CẦU THANG). CỘT ĐỈNH MÁI NHÀ LÀM VIỆC 4
 TẦNG LÀ 17,10 M. CỘT ±0.000 CỦA CÔNG TRÌNH CAO
 HƠN CỘT SÂN HẸ NGOÀI NHÀ 0,750M. MÁI ĐƯỢC LÁT
 GẠCH CERAMIC NHÁM 400X400MM, TẠO DỐC 1% VỀ
 PHẾU THU NƯỚC MÁI. NỀN - SÀN CÁC TẦNG CÁC
 PHÒNG LÁT GẠCH CERAMIC KT: 400X400, CHÂN
 TƯỜNG TRONG PHÒNG ỐP GẠCH KÍCH THƯỚC
 400X120, CÙNG MÀU VỚI GẠCH LÁT NỀN <ỐP PHẪNG
 MẶT TƯỜNG>. NỀN - SÀN KHU VỆ SINH LÁT GẠCH
 CERAMIC CHỐNG TRƠN KT: 300X300 MÀU NÀU SẼM,
 ỐP TƯỜNG BẰNG GẠCH INAX KT: 200X250 CAO 2,3M,
 MÀU GHI SÁNG, MẶT BẠC CẦU THANG - TAM CẤP
 LÁT ĐÁ GRANIT NHÃN TẠO MÀU ĐEN + GHI. HẸ
 THỐNG LAN CAN HÀNH LANG DÙNG THÉP HỘP INOX
 30X30 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG LỰC, TAY Vịn THÉP
 HỘP INOX 60X60, LAN CAN CẦU THANG DÙNG THÉP
 HỘP INOX 30X30 VÀ 50X50 KẾT HỢP KÍNH CƯỜNG
 LỰC, TAY Vịn GỖ D70. ĐÁP GỖ PHẠO CHỈ TRANG TRÍ
 BẰNG VỎA XÍM MẮC 75#, LĂN SƠN MÀU TRẮNG
 TRANG TRÍ. HẸ THỐNG CỬA SỔ, Ế KHU WC SỬ
 DỤNG CỬA NHỰA LỖI THÉP + CỬA GỖ, LẮP KÍNH
 TRẮNG AN TOÀN, KÍNH MỜ AN TOÀN DÂY 5MM,
 VÁCH KÍNH DÙNG VÁCH NHỰA LỖI THÉP, LẮP KÍNH
 AN TOÀN DÂY 10 MM. HẸ THỐNG ĐƯỜNG DÂY CHIẾU
 SÁNG, THÔNG TIN LIÊN LẠC.... Ế CHÌM TRONG
 TƯỜNG VÀ TRẦN TRẦN THẠCH CAO

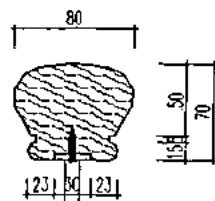
DẤU THẨM TRA
 Ngày...tháng...năm.....

MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG MÁI

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN CÔNG TRÌNH CÔNG NÔNG THÔN		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG KỸ THUẬT TẦNG MÁI
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	KTS. TRẦN PHÚ	
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	KTS. LÔ AN CƯỜNG	
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	KTS. VŨ VĂN NAM	TL: 1/100
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	BCKT-KT
THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	THIẾT KẾ	KT: 13/26

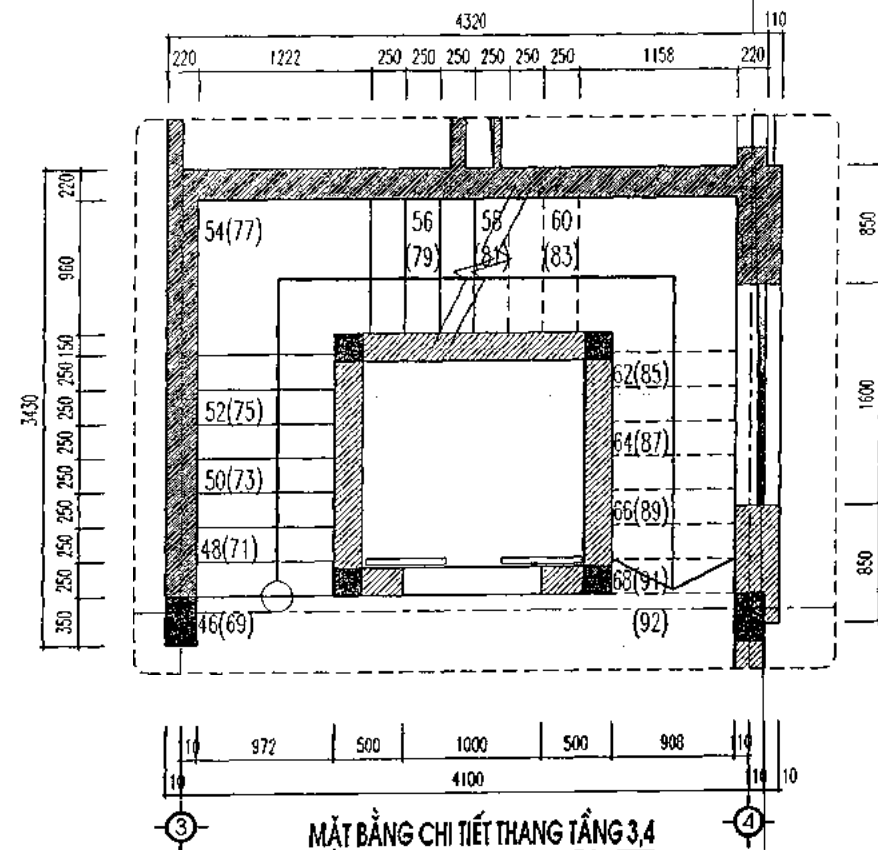
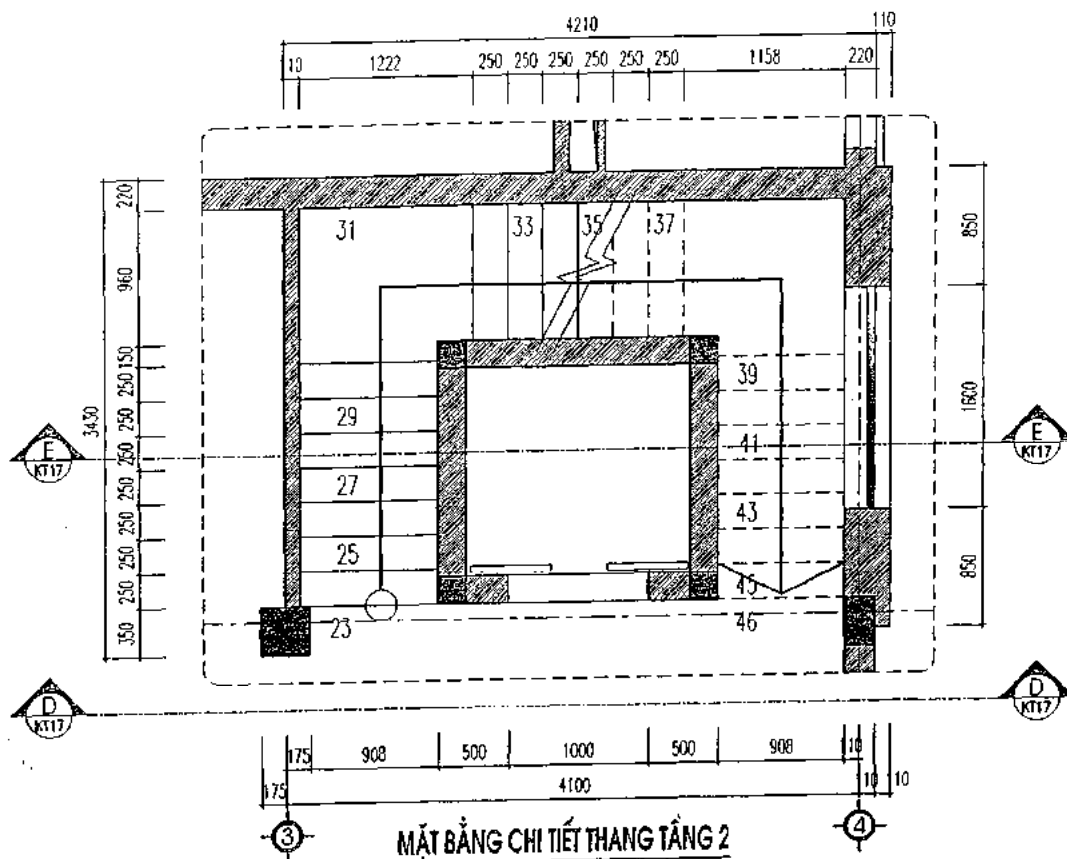


- BẠC LÁT ĐÁ GRANIT DÀY 20
- TRÁT VỪA XM M75 LẤY PHẪNG
- BẠC XÂY GẠCH VXM M50
- BTCT MẮC 250 VXM M50
- TRÁT VỪA XM M75 LẤY PHẪNG
- BẢ MÀT LĂN SƠN MÀU TRẮNG



ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TÔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		MẶT BẰNG CHI TIẾT THANG TẦNG 1	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LÊ AN CƯỜNG KTS. VŨ VĂN NAM	KTS. TRẦN PHÚ KTS. LÊ AN CƯỜNG KTS. VŨ VĂN NAM	L: 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QHKT KT.14/26



ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		MẶT BẰNG CHI TIẾT THANG TẦNG 2,3,4	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. AN CƯỜNG KTS. VU VĂN NAM	Q.L.K.T. THIẾT KẾ	T. 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QHKT KT: 16/26

③ MẶT BẰNG CHI TIẾT WC 1, WC 2, WC 4, WC 5

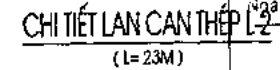
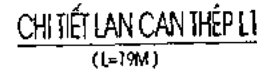
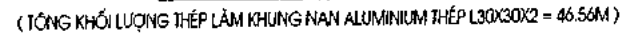
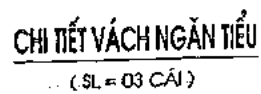
Architectural cross-section drawing of a bathroom (MẶT CẮT 1-1). The drawing shows a door on the left, a sink with a mirror above it in the center, and a toilet/shower area on the right. Dimensions are provided: total width is 4100, total height is 2250. Specific dimensions include 110 for the door frame, 2100 for the shower area height, and 100 for the base. Labels include "MẪU GHI SÁNG" (Lighting fixture) and "VÁCH NGĂN TIỂU XEM CHI TIẾT KT-19" (Toilet partition wall, see detail KT-19). Elevation markers +1.050, +7.450, and +0.050 are shown near the door.

[illegible]

MẶT CẮT 2-2

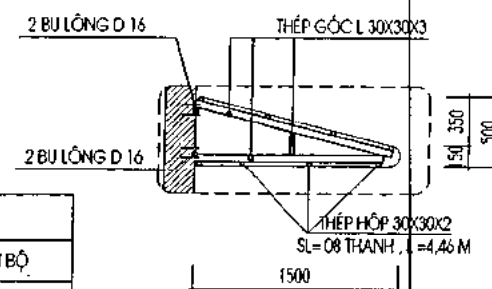
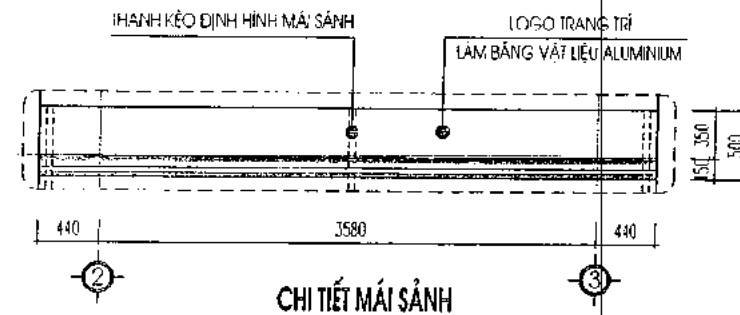
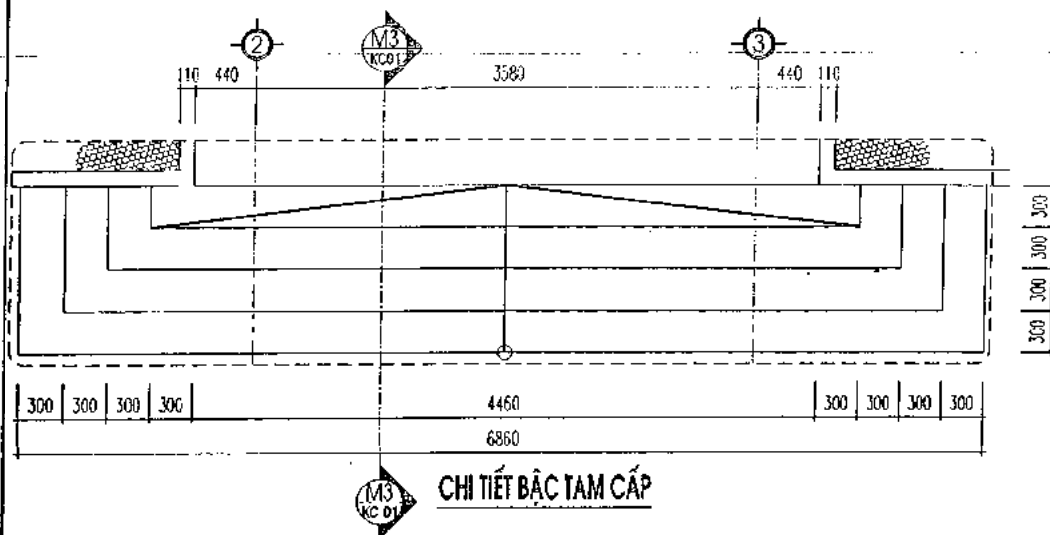
HÀM TRÁ

Ngày tháng năm...

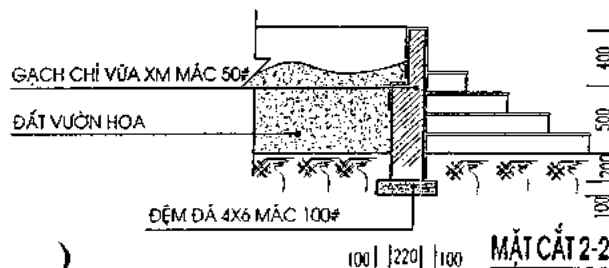
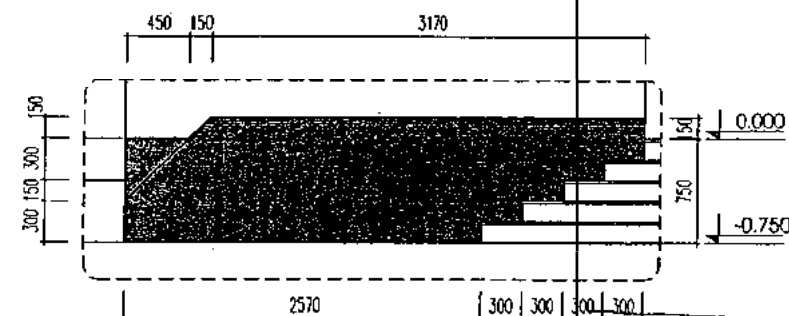
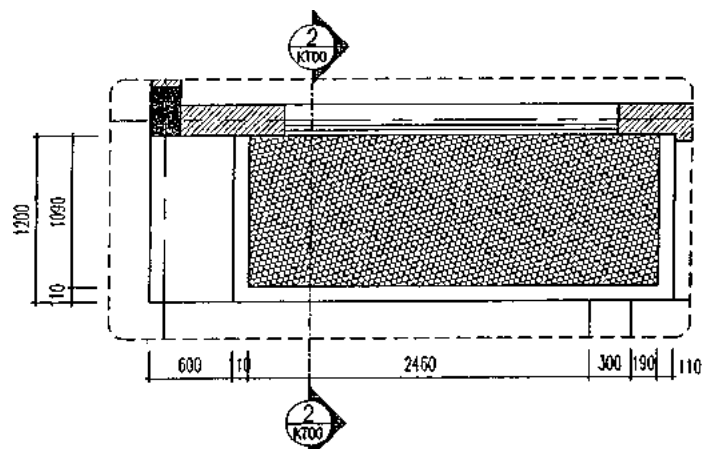


CHÚ Ý
-CÁC THANH THÉP LAN
CAN ĐƯỢC SƠN 2 LỚP SƠN
CHỐNG RỈ VÀ 1 LỚP SƠN
MÀU GHI SÀNH

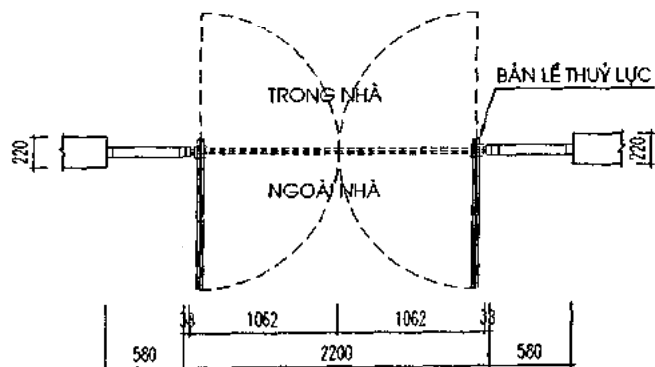
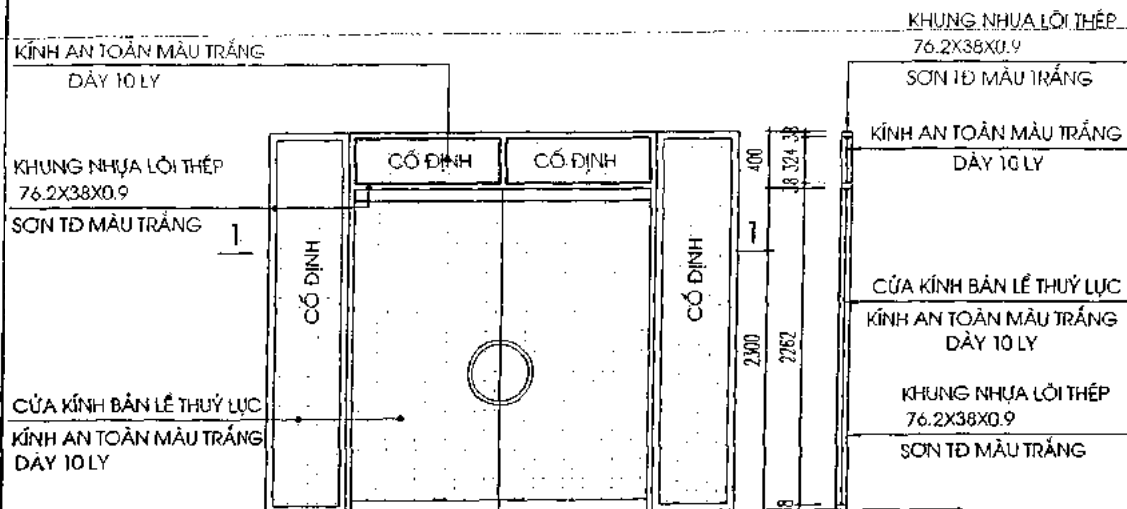
	SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (Số 24/21 Đường Hồ Chí Minh TP Sơn La, Điện thoại: 0334 472.744, 472.750)		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TÍNH HẠNG CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
	ĐỒ THỊ GIỚI THIỆU NÔNG THÔN	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT VÁCH TIỂU CHI TIẾT NẠP BÊ TÔNG CHI TIẾT B (LOGO) CHI TIẾT LAN CÁN THIẾP	
G.L.K.T	KTS. TRẦN PHÚ			
THIẾT KẾ	KTS. LÊ AN CƯỜNG	T.L: 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT	KT: 19/20



THỐNG KÊ THÉP LAM MÁI SÁNH		
HÌNH DẠNG	ĐƠN VỊ	TOÀN BỘ
THÉP GÓC L 30X30X2	M	9
THÉP HỘP 30X30X2 SL= 08 THANH, L=4,46 M	M	35,68
BULONG D16	CÁI	12



SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-70 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
TRƯNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ NÔNG THÔN	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT BẠC TAM CẤP CHI TIẾT BÓN HOA CHI TIẾT MÁI SÁNH	
THIẾT KẾ	KTS. LO AN CƯỜNG	TL: 1/25 2014	BCHT-KT PHÒNG CH-KT
KTS. LO AN CƯỜNG		KT: 20/26	



MẶT CẮT 1-1

CỬA ĐI D1

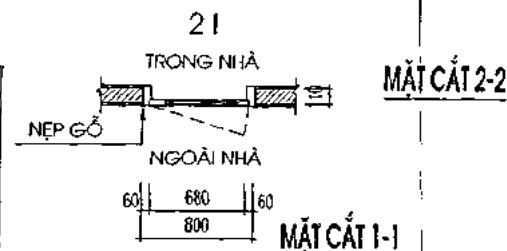
- Kích thước : 3360X2700
- Số lượng : 1 bộ
- Hình thức : kính cường lực + khuôn nhôm
- Vị trí : tầng 1

PANÔ GỖ
DÂY 5MM

PANÔ GỖ
DÂY 5MM

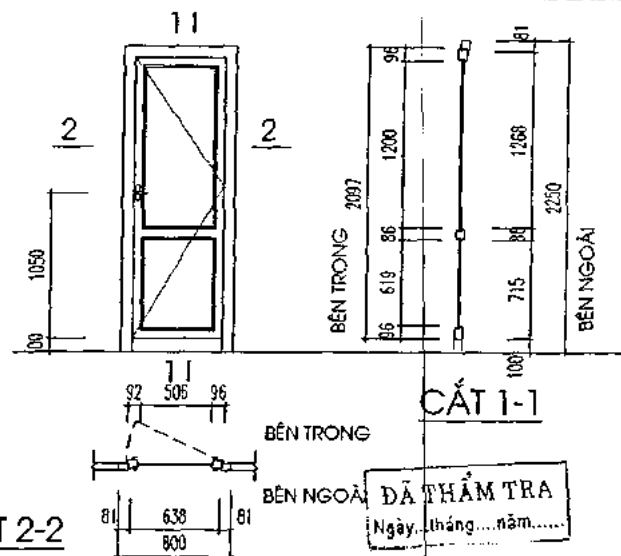
CỬA ĐI D3

- Kích thước : 800x2250
- Số lượng : 10 bộ
- Hình thức : gỗ
- Vị trí : tầng 1,2,3,4



CỬA ĐI D4

- Kích thước : 800x2250
- Số lượng : 03 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 1,3,4



SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỖ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
GIÁM ĐỐC	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT CỬA ĐI D1 CHI TIẾT CỬA ĐI D3 CHI TIẾT CỬA ĐI D4	
CHỦ TRÌ	KTS. TRẦN PHÚ		
Q.L.K.T.	KTS. LÊ VĂN CƯỜNG		
THIẾT KẾ	KS. VŨ VĂN NAM	TL: 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT KT:21/26

KÍNH AN TOÀN MÀU TRẮNG
DÂY 10 LY

KHUNG NHỰA LỖI THÉP
76.2X38X0.9
SƠN TƠ MÀU TRẮNG

CỬA KÍNH BÀN LỄ THUY LỤC
KÍNH AN TOÀN MÀU TRẮNG
DÂY 10 LY

KHUNG NHỰA LỖI THÉP
76.2X38X0.9

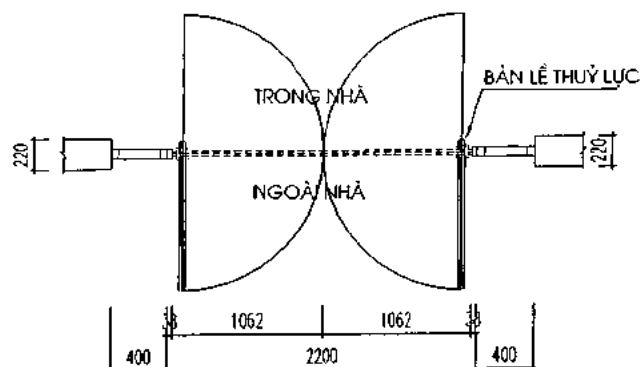
SƠN TƠ MÀU TRẮNG

KÍNH AN TOÀN MÀU TRẮNG
DÂY 10 LY

CỬA KÍNH BÀN LỄ THUY LỤC
KÍNH AN TOÀN MÀU TRẮNG
DÂY 10 LY

KHUNG NHỰA LỖI THÉP
76.2X38X0.9

SƠN TƠ MÀU TRẮNG

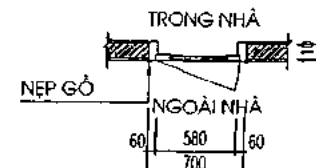


MẶT CẮT 1-1

CỬA ĐI D2
- Kích thước : 3200X2700
- Số lượng : 1 bộ
- Hình thức : kính cường lực + khuôn nhôm
- Vị trí : tầng 1

PANÔ GỖ
DÂY 5MM

PANÔ GỖ
DÂY 5MM

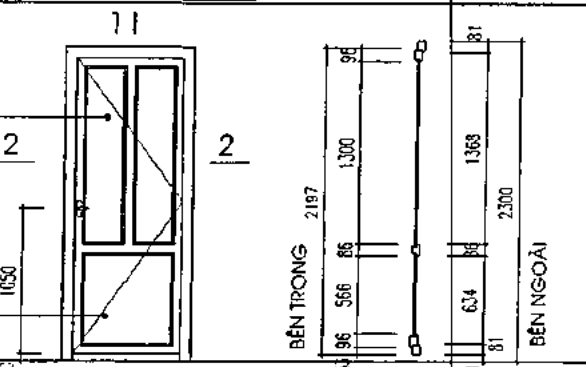


MẶT CẮT 1-1

CỬA ĐI D5
- Kích thước : 800x2300
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : gỗ
- Vị trí : tầng 1

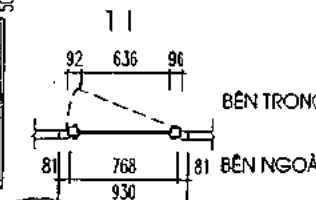
PANÔ NHỰA

PANÔ NHỰA



CẮT 1-1

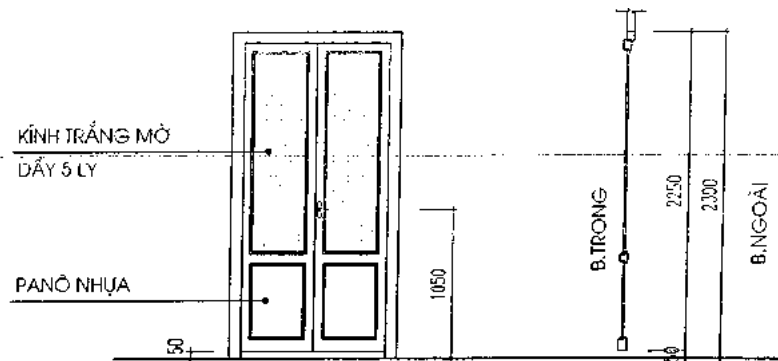
CỬA ĐI D6
- Kích thước : 930x2300
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 2



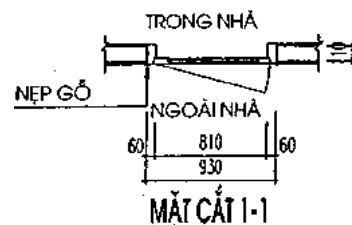
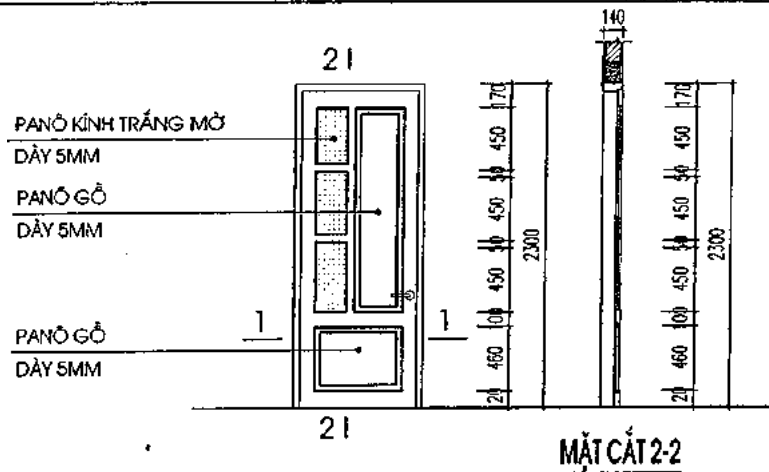
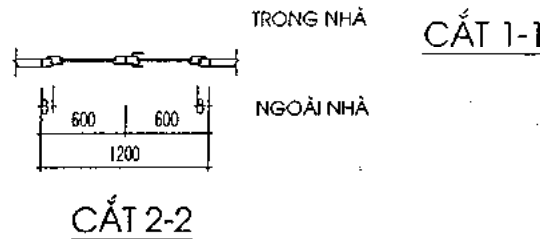
CẮT 2-2

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

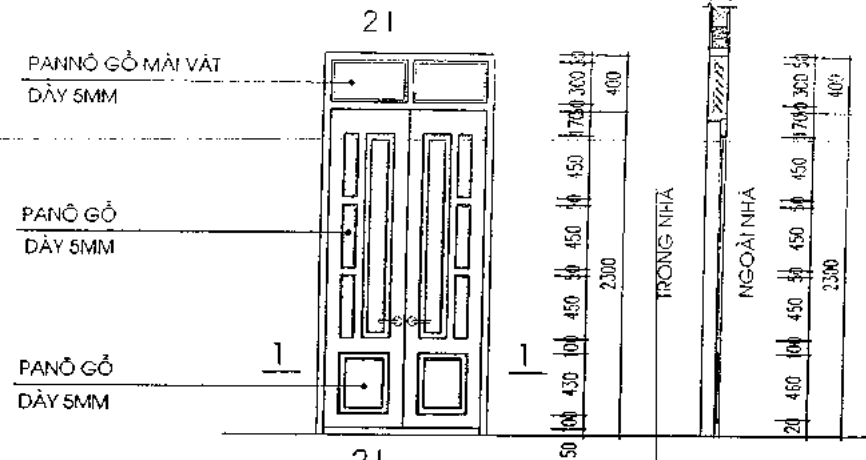
CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		CHI TIẾT CỬA ĐI D2 CHI TIẾT CỬA ĐI D5 CHI TIẾT CỬA ĐI D6	
Q.L.K.T.	KTS. TRẦN PHÚ	KT. 1/25	BCHT-KT
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN NAM	2014	PHÒNG KINH
		KT:22/26	



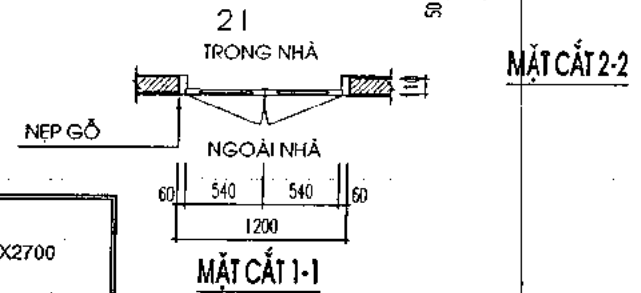
- CỬA ĐI D7**
- Kích thước : 1200x2300
 - Số lượng : 07 bộ
 - Hình thức : kính + cửa nhựa lõi thép
 - Vị trí : tầng 2,3,4



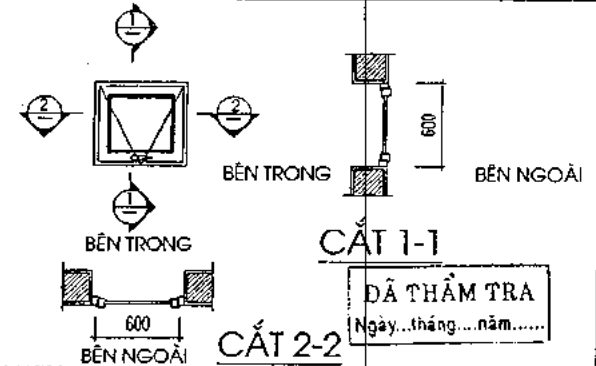
- CỬA ĐI D9**
- Kích thước : 930x2300
 - Số lượng : 01 bộ
 - Hình thức : kính + gỗ
 - Vị trí : tầng 2



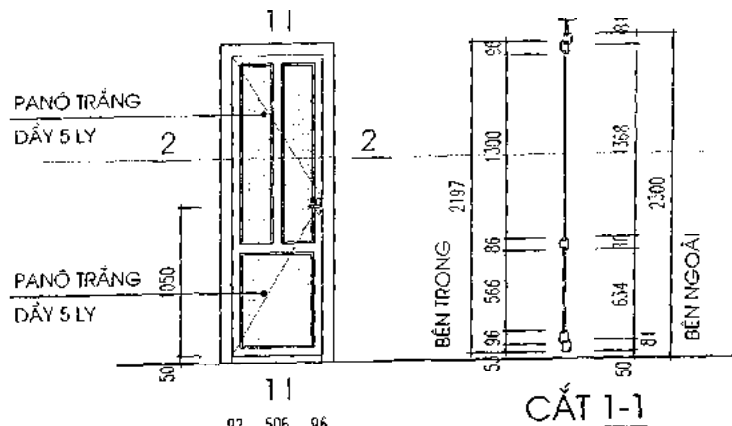
- CỬA ĐI D8**
- Kích thước : 1200x2700
 - Số lượng : 1 bộ
 - Hình thức : gỗ + kính trắng
 - Vị trí : tầng 2



- CỬA SỐ S1**
- Kích thước : 600x600
 - Số lượng : 06 bộ
 - Hình thức : cửa nhựa lõi thép
 - Vị trí : tầng 1,2,3,4

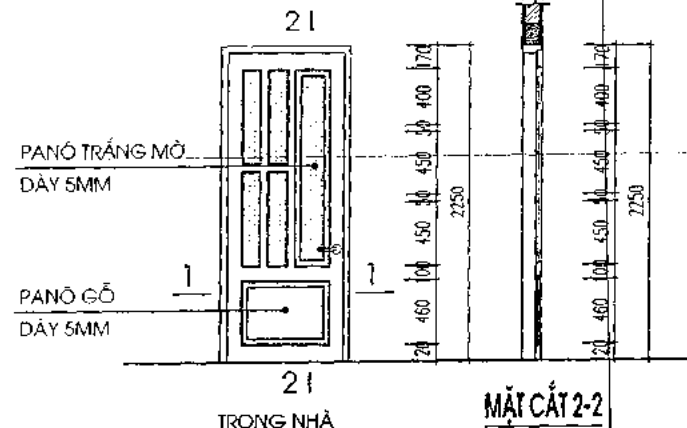
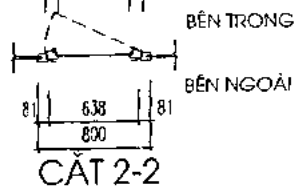


SỞ XÂY DỰNG SƠN LA		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH	
TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 20-10	
ĐỒ TỰ LẬP		NHÀ ĐIỀU HÀNH	
ĐỒ TỰ LẬP	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT CỬA ĐI D7	
CHỦ ĐẦU TƯ	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT CỬA ĐI D8	
QL.KT.	KTS. LÊ AN CƯỜNG	CHI TIẾT CỬA ĐI D9	
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN NAM	CHI TIẾT CỬA SỐ S1	
T.L: 1/25		BCKT-KT	KT.23/26
2014		PHÒNG QUẢN LÝ	



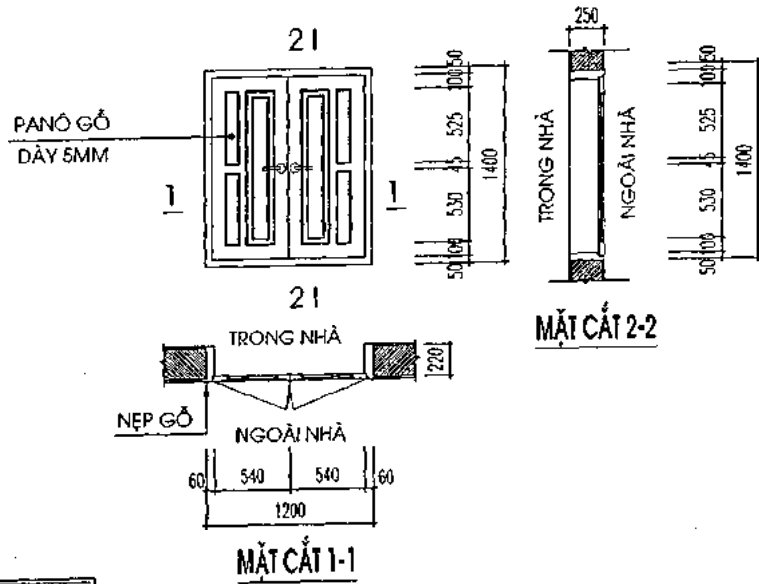
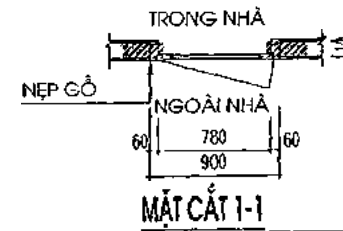
CỬA ĐI D10

- Kích thước : 800x2300
- Số lượng : 06 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 2,3,4



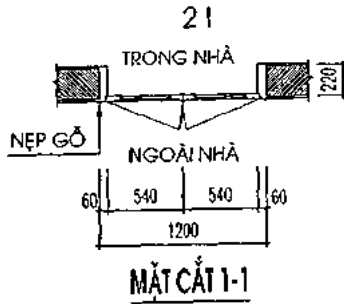
CỬA ĐI D11

- Kích thước : 900x2250
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : kính + gỗ
- Vị trí : tầng áp mái

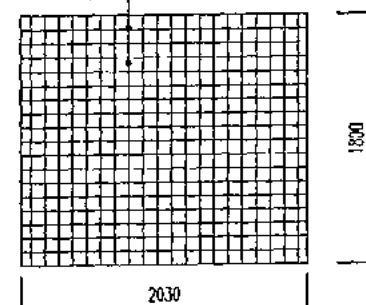


CỬA ĐI D12

- Kích thước : 1200x1400
- Số lượng : 1 bộ
- Hình thức : gỗ
- Vị trí : tầng áp mái



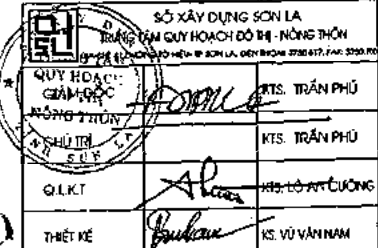
THÉP ĐẶC 14X14 (A=100MM)



SONG SẮT ĐẶC 14X14 (TỔNG L=78.17 M)

CỬA SỐ S2

- Kích thước : 2030x1800
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : song sắt đặc 14x14
- Vị trí : tầng 2



BẢNG THỐNG KÊ DIỆN TÍCH KÍNH CƯỜNG LỰC

STT	TÊN VÁCH KÍNH	DÂY (MM)	SỐ LƯỢNG	DIỆN TÍCH 1 C.K (M2)	TỔNG DIỆN TÍCH (M2)
1			3	20.4	61.2

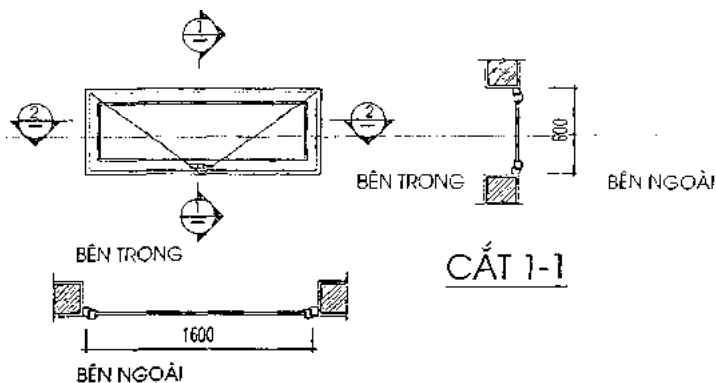
DẤU THẨM TRA

Ngày...tháng...năm....

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH

- CHI TIẾT CỬA ĐI D10
- CHI TIẾT CỬA ĐI D11
- CHI TIẾT CỬA ĐI D12
- CHI TIẾT CỬA SỐ S2
- BẢNG THỐNG KÊ VK07

IL: 1/25
2014
BCKY-KT
PHÒNG QN-KT
KT.24/26



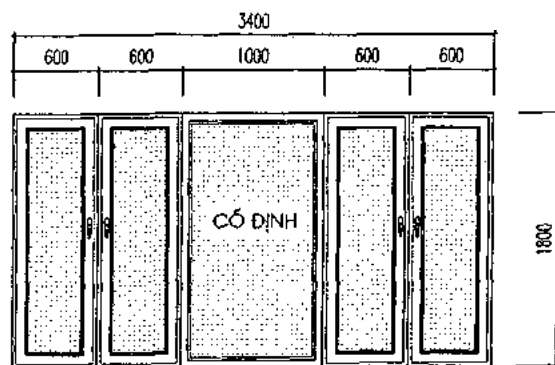
CỬA SỔ S3

- Kích thước : 1200x600
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng áp mái

VÁCH KÍNH VK2

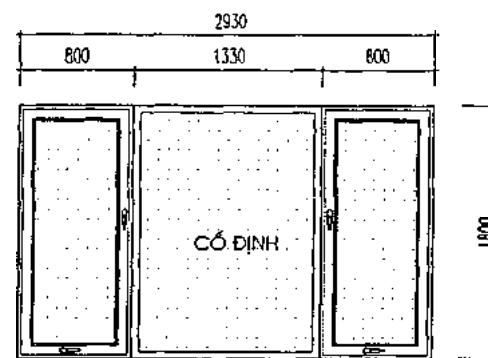
- Kích thước : 2200x1800
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : kính cường lực
- Vị trí : tầng 1

KÍNH CƯỜNG LỰC
DÂY 10 MM



VÁCH KÍNH VK1

- Kích thước : 3400x1800
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 1



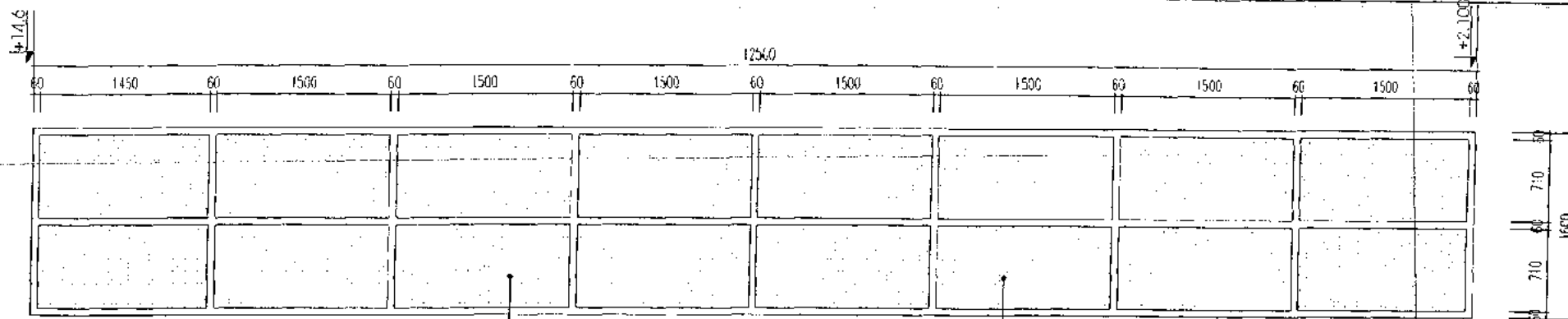
VÁCH KÍNH VK6

- Kích thước : 2930x1800
- Số lượng : 04 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 1,2,3,4

ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH	
TRƯỜNG AN QUÝ HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10	
SÁM LẬP QUẢN LÝ THI CÔNG TẠI SƠN LA, QUẬN HUẾ 1230 417, FAX: 1230 200		NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CHỦ TRƯỞNG ĐẠI BIỂU ĐƠN VỊ CÔNG THƯƠNG	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT CỬA SỔ S3	
		CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK1	
		CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK2	
CHỦ TRƯỞNG	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK6	
QLK.T.	KTS. LO AN CƯỜNG	TL: 1/25	BCKT-KT
THIẾT KẾ	KS VŨ VĂN NAM	2014	PHÒNG QH-KT
		KT: 25/26	

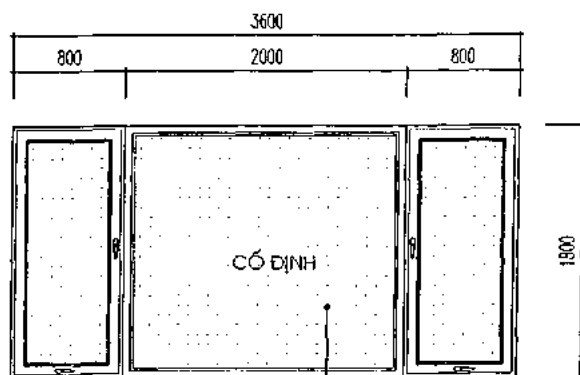


KÍNH AN TOÀN
DÂY 10 MM

KÍNH AN TOÀN
DÂY 10 MM

VÁCH KÍNH VK3

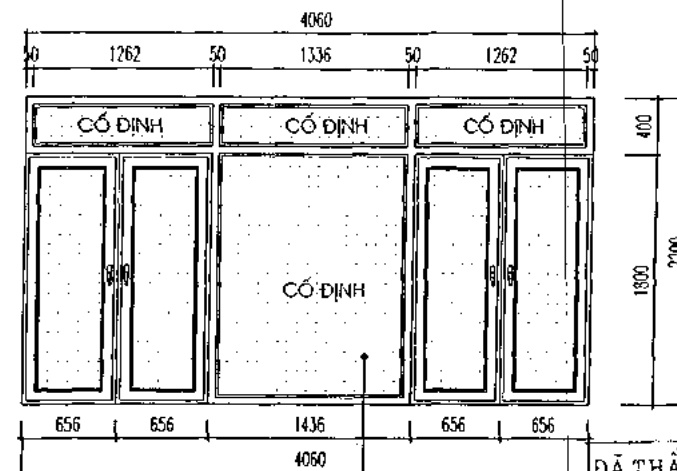
- Kích thước : 1600x12500
- Số lượng : 01 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 1,2,3,4



KÍNH CƯỜNG LỰC
DÂY 10 MM

VÁCH KÍNH VK4

- Kích thước : 3600x1800
- Số lượng : 03 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 2,3,4



KÍNH CƯỜNG LỰC
DÂY 10 MM

VÁCH KÍNH VK5

- Kích thước : 4060x2200
- Số lượng : 03 bộ
- Hình thức : cửa nhựa lõi thép
- Vị trí : tầng 2,3,4

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....



CHỦ TRÌ	KTS. TRẦN PHÚ
QLKT	KTS. CÔ LÊ CƯỜNG
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN NAM

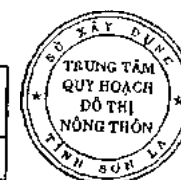
CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK3 CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK4 CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK5	
TL : 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QHKT

KT:26/26

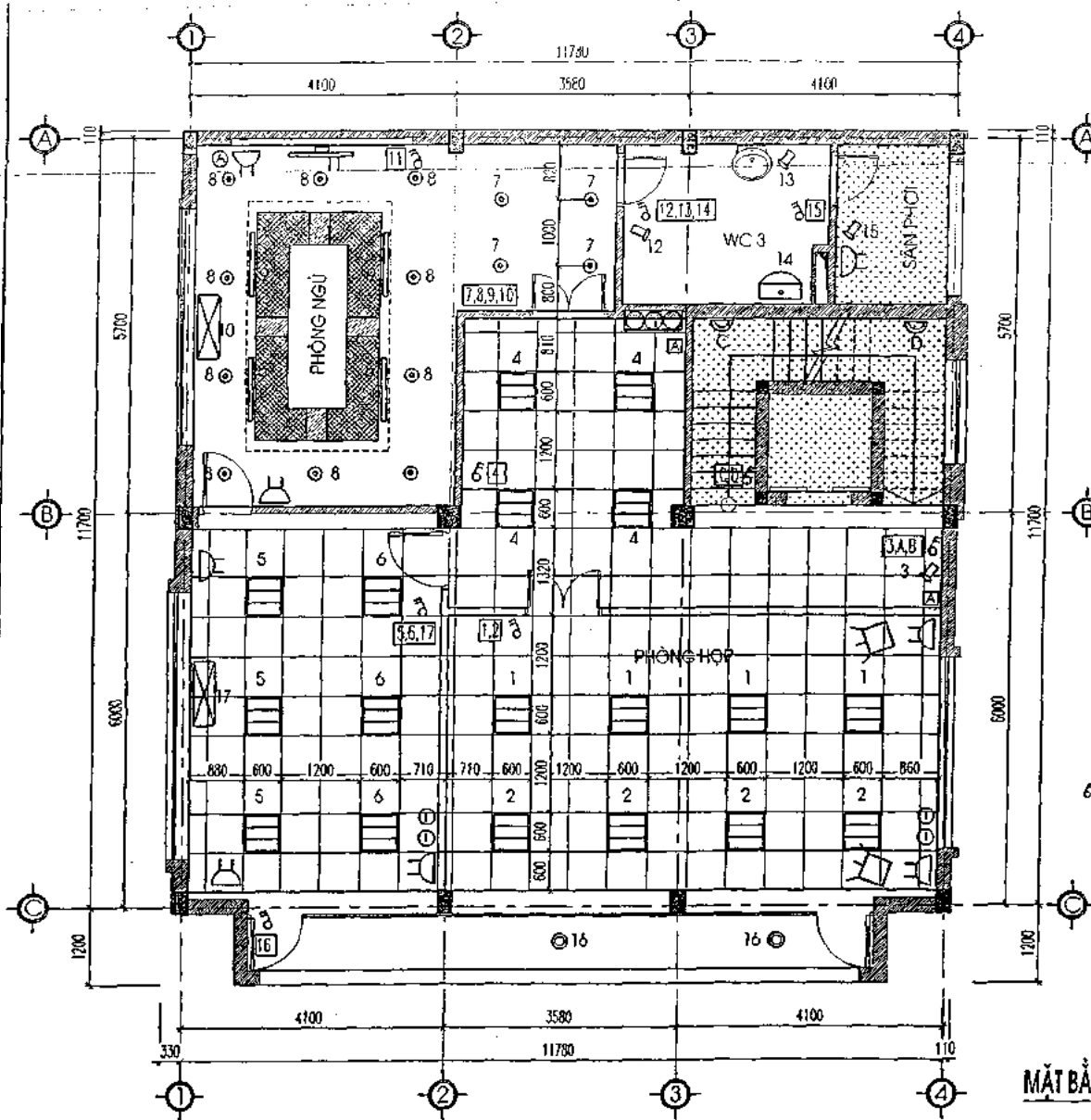
PHẦN ĐIỆN+TRẦN THẠCH CAO

DANH MỤC CÁC BẢN VẼ

STT	SỐ HIỆU	TÊN BẢN VẼ	GHI CHÚ
01	CN-01	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG 1+TRẦN THẠCH CAO TẦNG 1	
02	CN-02	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG 2+TRẦN THẠCH CAO TẦNG 2	
03	CN-03	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG 3,4+TRẦN THẠCH CAO TẦNG 3,4	
04	CN-04	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG ÁP MÁI	
05	CN-05	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 1	
06	CN-06	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 2	
07	CN-07	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 3,4	
08	CN-08	THỐNG KÊ THIẾT BỊ PHẦN ĐIỆN	
09	TS-01	MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ CHỐNG SÉT	



DÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....



GHỊ CHÚ TRẦN THẠCH CAO:

TRẦN THẠCH CAO ĐỊNH VỊ LÂM TRẦN CHUẨN
+0.00 (MÉP DƯỚI DẦM 500... TRẦN THẠCH CAO
Ồ LƯỚI KT: 600X600)

KHÔNG LÂM TRẦN THẠCH CAO

TRẦN THẠCH CAO PHẪNG ĐỊNH VỊ LÂM
TRẦN CHUẨN +0.00 (MÉP DƯỚI DẦM 500)

TRẦN THẠCH CAO GIẬT + 200
SO VỚI TRẦN CHUẨN

TRẦN THẠCH CAO GIẬT + 100 SO
VỚI TRẦN CHUẨN

CHỈ DẪN ĐI ĐIỆN

6.12: GỒM 2 HẠT CÔNG TÁC, HẠT CÔNG TÁC 1 CẤP ĐIỆN CHO CÁC
ĐÓNG SỐ 1, HẠT CÔNG TÁC 2 CẤP ĐIỆN CHO CÁC ĐÓNG SỐ 2,
DÂY ĐIỆN CẤP CHO CÁC BÓNG CHIẾU SÁNG ĐƯỢC ĐI NỐI TIẾP

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN + TRẦN THẠCH CAO TẦNG 2

CHI TIẾT BẢNG ĐIỆN TẦNG 2

KÝ HIỆU BẢNG ĐIỆN	STT	TÊN VẬT LIỆU CHO 1 CẦU KIỂM	SL LCK	DV	GHỊ CHÚ
TẦNG 2	1	TỔ AP: TOMB TÔNG ÂM TƯỜNG	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	APTOMAT TẮNG 50A	1	CÁI	
	3	APTOMAT 5A	3	CÁI	
	4	APTOMAT 15A	1	CÁI	
	5	APTOMAT 20A	3	CÁI	
	6	APTOMAT 60A	2	CÁI	
3.12	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẶT 2 LỖ	1	CÁI	
	3	HẠT CÔNG TÁC	2	CÁI	
6.3A.8	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẶT 1 LỖ	1	CÁI	
	3	HẠT CÔNG TÁC	3	CÁI	
3.4.11	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẶT 1 LỖ	1	CÁI	
3.15.16	3	HẠT CÔNG TÁC	1	CÁI	
3.5.6.17	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẶT 3 LỖ	1	CÁI	
12.13.14	3	HẠT CÔNG TÁC	3	CÁI	
3.7.8.9.10	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẶT 4 LỖ	1	CÁI	
D-	3	HẠT CÔNG TÁC	4	CÁI	
	1	ĐẾ ẨM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 0.3M
D-	2	MẶT 2 LỖ	1	CÁI	

ĐÃ THẨM TRA

Ngày... tháng... năm...

GHỊ CHÚ CÁC THIẾT BỊ ĐIỆN:

- Đèn tường cao 2150 (cầu thang)
- Đèn ống dài 600-18w
- Đèn văn phòng hạp 3xmax18w T8 (KT 595x595)
- Down Light <Halogen>
- Đèn ốp trần
- Đèn compact 25w
- Công tắc cao 1400
- Tủ điện tổng
- Aptomat tầng
- Aptomat thang máy

- Đèn soi tranh
- Đèn hắt tường
- Ổ cắm điện thoại
- Ổ cắm antene tivi
- Ổ cắm internet
- Ổ cắm đôi cao 300mm-1200w
- Bình nóng lạnh (3000w)
- Điều hoà nhiệt độ treo tường (2000 W)
- Điều hoà nhiệt độ đứng (10000 W)
- tiêu lệnh chữa cháy+ bình cứu hoả đặt gần cầu thang

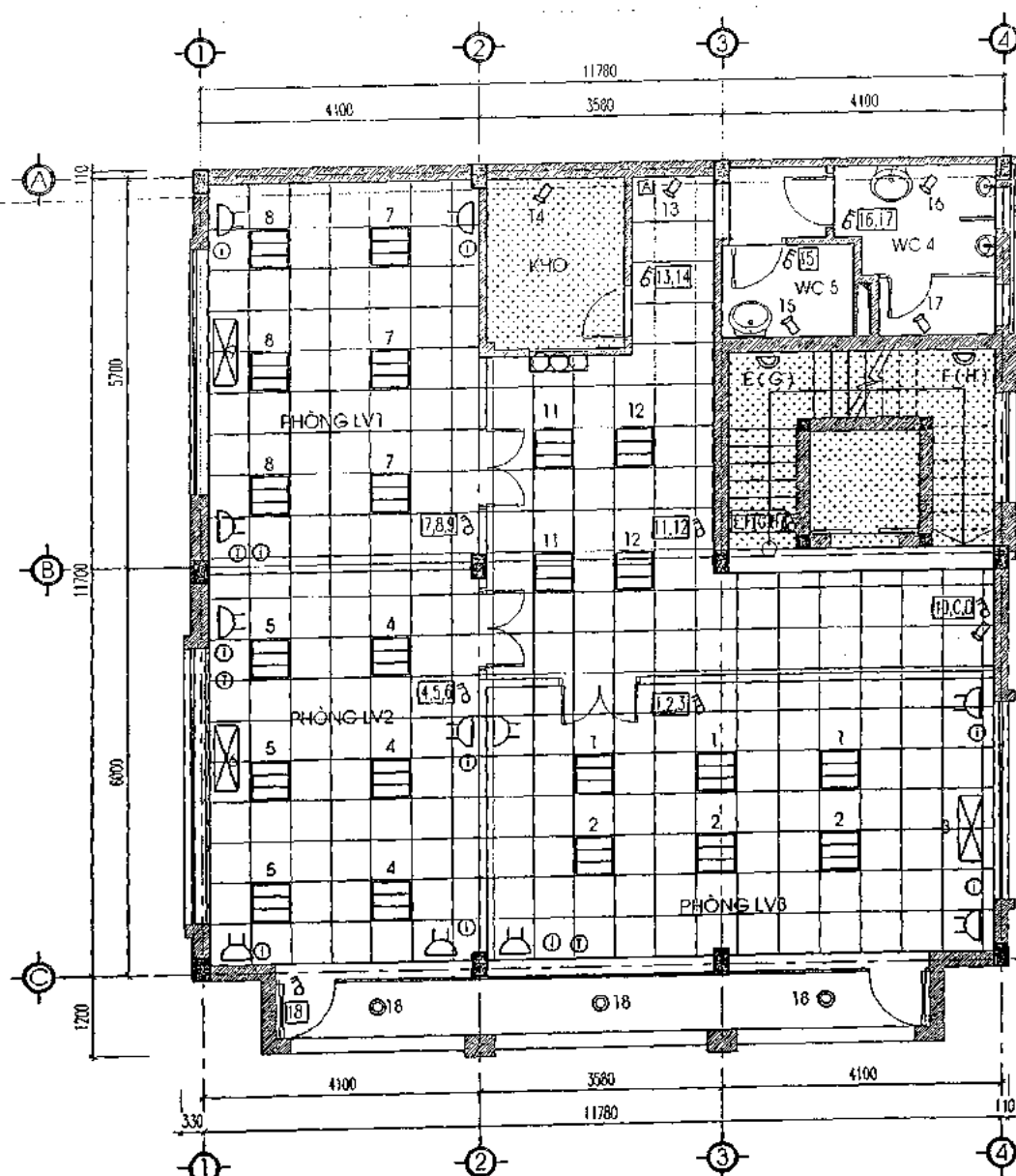
SỞ XÂY DỰNG SƠN LA
TRƯỜNG KỸ THUẬT CÔNG NGHỆ - NÔNG THÔN
QUY HOẠCH
KỸ THUẬT
THIẾT KẾ
THIẾT KẾ

KTS. TRẦN PHÚ
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. LÊ AN CƯỜNG
IS VU VAN NAM

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG 2
TRẦN THẠCH CAO TẦNG 2

TL 1/100
2014
BCKT-KT
PHÒNG QHKT
Đ:02/08



GHI CHÚ TRẦN THẠCH CAO:

CHI TIẾT BẢNG ĐIỆN TẦNG 3 (4)

TRẦN THẠCH CAO ĐỊNH VỊ LÂM TRẦN CHUẨN +0.00 (MÈP DƯỚI DẦM 500...TRẦN THẠCH CAO Ồ LƯỚI KT: 600X600)

KHÔNG LÂM TRẦN THẠCH CAO

TRẦN THẠCH CAO PHẪNG ĐỊNH VỊ LÂM TRẦN CHUẨN +0.00 (MÈP DƯỚI DẦM 500)

TRẦN THẠCH CAO GIẬT + 200 SƠ VỚI TRẦN CHUẨN

TRẦN THẠCH CAO GIẬT + 100 SƠ VỚI TRẦN CHUẨN

CHỈ DẪN ĐI ĐIỆN

6 12 : GỒM 2 HẠT CÔNG TÁC, HẠT CÔNG TÁC 1 CẤP ĐIỆN CHO CÁC BÓNG SỐ 1, HẠT CÔNG TÁC 2 CẤP ĐIỆN CHO CÁC BÓNG SỐ 2, DÂY ĐIỆN CẤP CHO CÁC BÓNG CHIẾU SÁNG ĐƯỢC ĐI NỐI TIẾP

KÝ HIỆU BẢNG ĐIỆN	STT	TÊN VẬT LIỆU CHO 1 CẤU KIỆN	SỐ LƯỢNG	ĐV	GHI CHÚ
TẦNG 2	1	TỦ APTOMAT TỔNG AM TƯỜNG	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	APTOMAT TẮNG 30A	1	CÁI	
	3	APTOMAT 1A	4	CÁI	
	4	APTOMAT 1.5A	3	CÁI	
	5	APTOMAT 20A	1	CÁI	
	6	APTOMAT 25A	2	CÁI	
TẦNG 3	1	ĐẾ AM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẬT 3 LỖ	1	CÁI	
	3	HẠT CÔNG TÁC	3	CÁI	
	1	ĐẾ AM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẬT 2 LỖ	1	CÁI	
	3	HẠT CÔNG TÁC	2	CÁI	
TẦNG 4	1	ĐẾ AM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 1.5M
	2	MẬT 1 LỖ	1	CÁI	
	3	HẠT CÔNG TÁC	1	CÁI	
TẦNG 5	1	ĐẾ AM BẢNG ĐIỆN	1	CÁI	CÁCH SÀN 0.3M
	2	MẬT 2 LỖ	1	CÁI	

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN + TRẦN THẠCH CAO TẦNG 3,4

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

GHI CHÚ CÁC THIẾT BỊ ĐIỆN:

- Đèn tường cao 2150(cấu thang)
- Đèn ống dài 600-18w
- Đèn văn phòng hapo 3xmax18w T8 (kt 595x595)
- Down Light <Halogen>
- Đèn ốp trần
- Đèn compac 25w
- Cổng tắc cao 1400
- Tủ điện tổng
- Aptomat tầng
- Aptomat thang máy

Đèn soi tranh

Đèn hắt tường

Ổ cắm điện thoại

Ổ cắm antene tivi

Ổ cắm internet

Ổ cắm đôi cao 300mm-1200w

Bình nóng lạnh (3000w)

Điều hoà nhiệt độ treo tường (2000 W)

Điều hoà nhiệt độ đứng (10000 W)

liều lệnh chữa cháy+ bình cứu ho² đặt gần cầu thang

SỐ XÂY DỰNG SƠN LA
TRƯỜNG LAM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN
QUY HOẠCH KIỂM TRA
CHỦ TRÌ
Q.L.K.T.
THIẾT KẾ

KTS. TRẦN PHÚ
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. TÔ ANH CƯỜNG
HÀ VŨ VĂN NAM

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26-10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

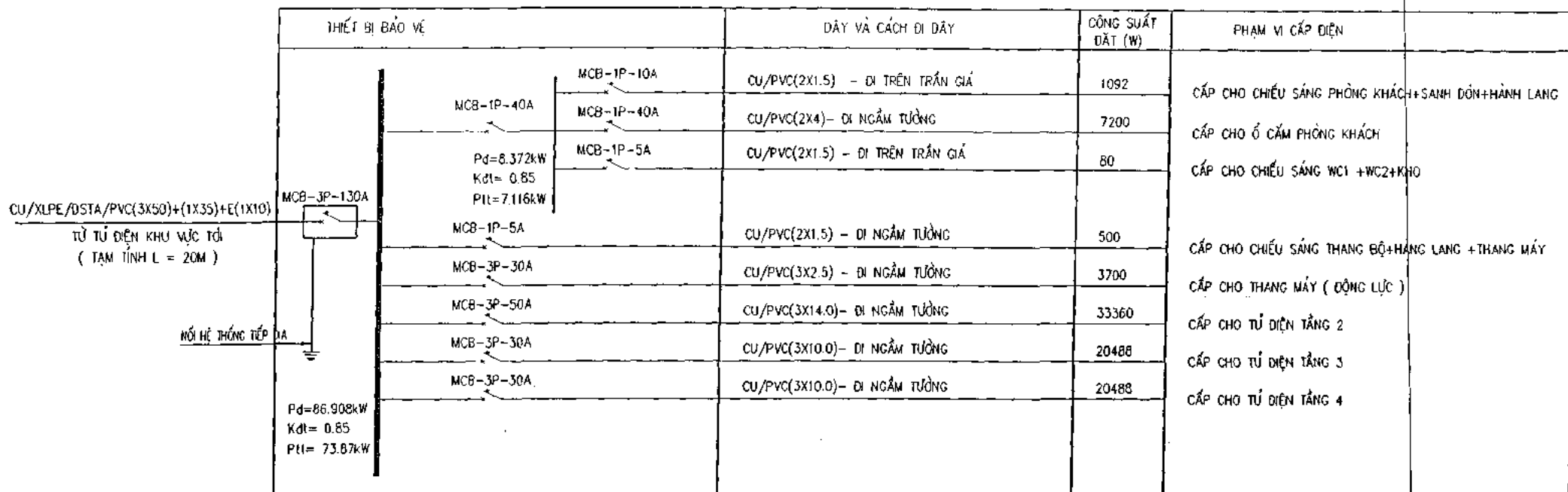
MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẦNG 3,4
TRẦN THẠCH CAO TẦNG 3,4

T.L: 1/100
2014
BCHT-KT
PHÒNG CHẤT

D:03/08

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH		
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 20-70		
NHÀ ĐIỀU HÀNH		
MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỆN TẮNG ÁP MẶT		
L: 1/100	BCKT-KT	D: 04/08
2014	PHÒNG QH-KT	

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 1



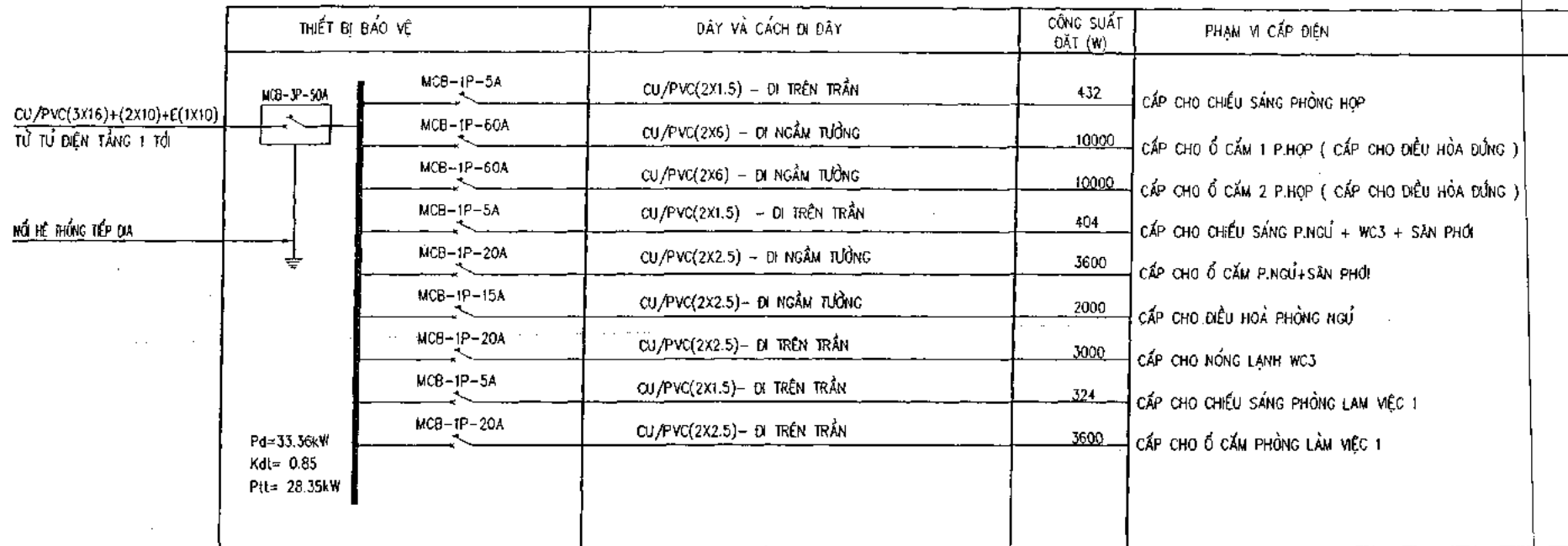
CHÚ Ý :

- 1 - KHI LẮP ĐẶT CHÚ Ý CÂN BẰNG PHA.
- 2 - DÂY DẪN ĐI TRÊN TƯỜNG, TRẦN NHÀ PHẢI CÓ GHEN MỀM BẢO VỆ.
- 3 - KHÔNG NỐI DÂY TRÊN TƯỜNG, NẾU NỐI PHẢI HÀN BẰNG THIẾT
- 4 - TẤT CẢ CÁC BẢNG ĐIỆN ĐẶT CÁCH NỀN 1.4 M.
- 5 - BÓNG ĐÈN CHIẾU SÁNG ĐƯỢC ĐẶT ỐP TRÊN TƯỜNG COS +2.150
- 6 - TẤT CẢ CÁC TỦ ĐIỆN VÀ CÁC THIẾT BỊ ĐƯỢC NỐI VỚI HỆ TIẾP ĐỊA CHUNG

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

	SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (TÊN ĐƠN VỊ ĐƯỢC CHỌN)	CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		
	GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN	KTS. TRẦN PHÚ		
	CHỖ TRƯỞNG	KTS. TRẦN PHÚ		
	Q.L.K.T.	KTS. LÊ AN CƯỜNG		
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN NAM	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 1		
		T. 1/100 2014	BCKI-KT PHÒNG QH-KT	D:05/08

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 2



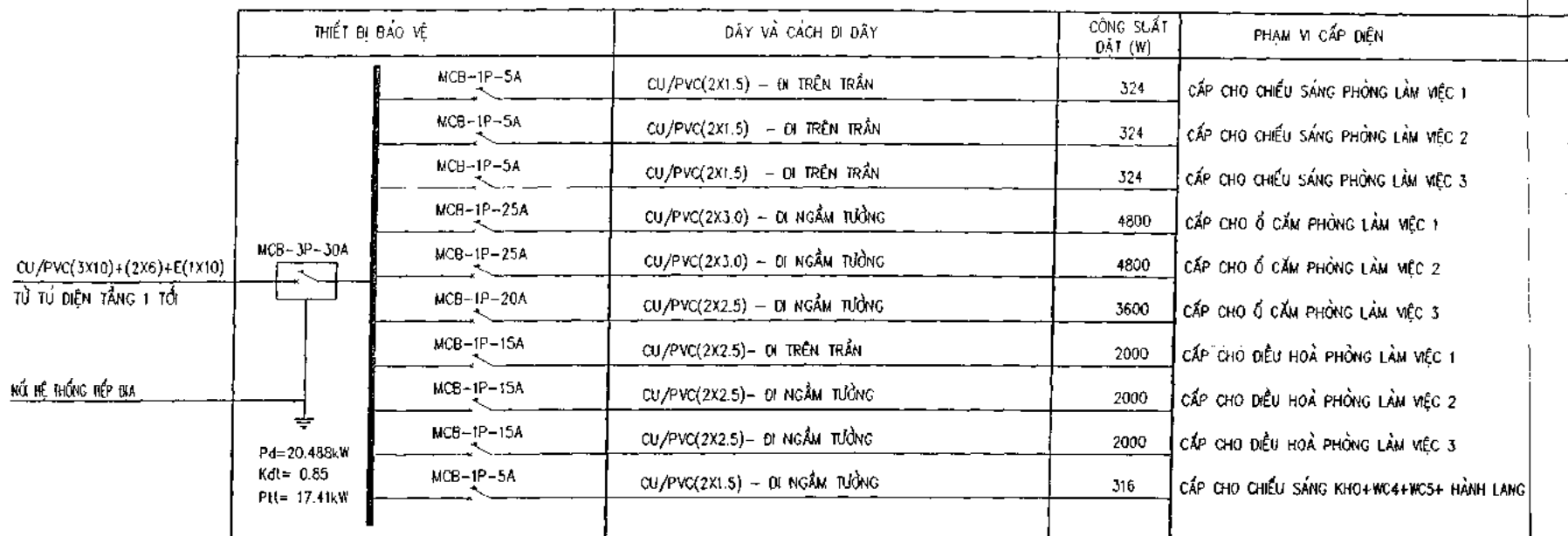
CHÚ Ý :

- 1 - KHI LẮP ĐẶT CHÚ Ý CÂN BẰNG PHA.
- 2 - DÂY DẪN DI TRÊN TƯỜNG, TRẦN NHÀ PHẢI CÓ GHEN MỀM BẢO VỆ.
- 3 - KHÔNG NỐI DÂY TRÊN TƯỜNG, NẾU NỐI PHẢI HÀN BẰNG THIẾC
- 4 - TẤT CẢ CÁC BẢNG ĐIỆN ĐẶT CÁCH NỀN 1.4 M.
- 5 - BÓNG ĐÈN CHIẾU SÁNG ĐƯỢC ĐẶT ỐP TRÊN TƯỜNG COS +2.150
- 6 - TẤT CẢ CÁC TỦ ĐIỆN VÀ CÁC THIẾT BỊ ĐƯỢC NỐI VỚI HỆ TIẾP ĐỊA CHUNG

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA CÔNG TRÌNH QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (KHOA QUẢN LÝ VÀ THIẾT KẾ)		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
ĐÓNG NÔNG THÔN (CHỖ CHỮ KÝ)	KTS. TRẦN PHÚ (CHỖ CHỮ KÝ)	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 2	
Q.L.K.T. (CHỖ CHỮ KÝ)	KTS. LO AN CƯỜNG (CHỖ CHỮ KÝ)		
THIẾT KẾ (CHỖ CHỮ KÝ)	KTS. VU VĂN NAM (CHỖ CHỮ KÝ)	RL: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT
		Đ: 06/08	

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 3,4



CHÚ Ý :

- 1 - KHI LẮP ĐẶT CHÚ Ý CÂN BẰNG PHA.
- 2 - DÂY DẪN DI TRÊN TƯỜNG, TRẦN NHÀ PHẢI CÓ GHEM MỀM BẢO VỆ.
- 3 - KHÔNG NỐI DÂY TRÊN TƯỜNG, NẾU NỐI PHẢI HÀN BẰNG THIẾT.
- 4 - TẤT CẢ CÁC BẢNG ĐIỆN ĐẶT CÁCH NỀN 1.4 M.
- 5 - BÓNG ĐÈN CHIẾU SÁNG ĐƯỢC ĐẶT ỚP TRÊN TƯỜNG COS +2.150
- 6 - TẤT CẢ CÁC TỦ ĐIỆN VÀ CÁC THIẾT BỊ ĐƯỢC NỐI VỚI HỆ TIẾP ĐỊA CHUNG

ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRƯỞNG BAN QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 20-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CH. TH. S. H. (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	KTS. TRẦN PHÚ (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN TẦNG 3,4	
CH. TH. S. H. (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	KTS. TRẦN PHÚ (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)		
CH. TH. S. H. (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	KTS. L. K. T. (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)		
THIẾT KẾ (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	X. S. V. V. N. A. M. (CHỖ DÁN CHỮ CHỮ ĐÓNG CHỮ)	R. 1/100 2014	B. C. T. - K. T. PHÒNG QH-KT

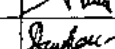
Đ:07/08

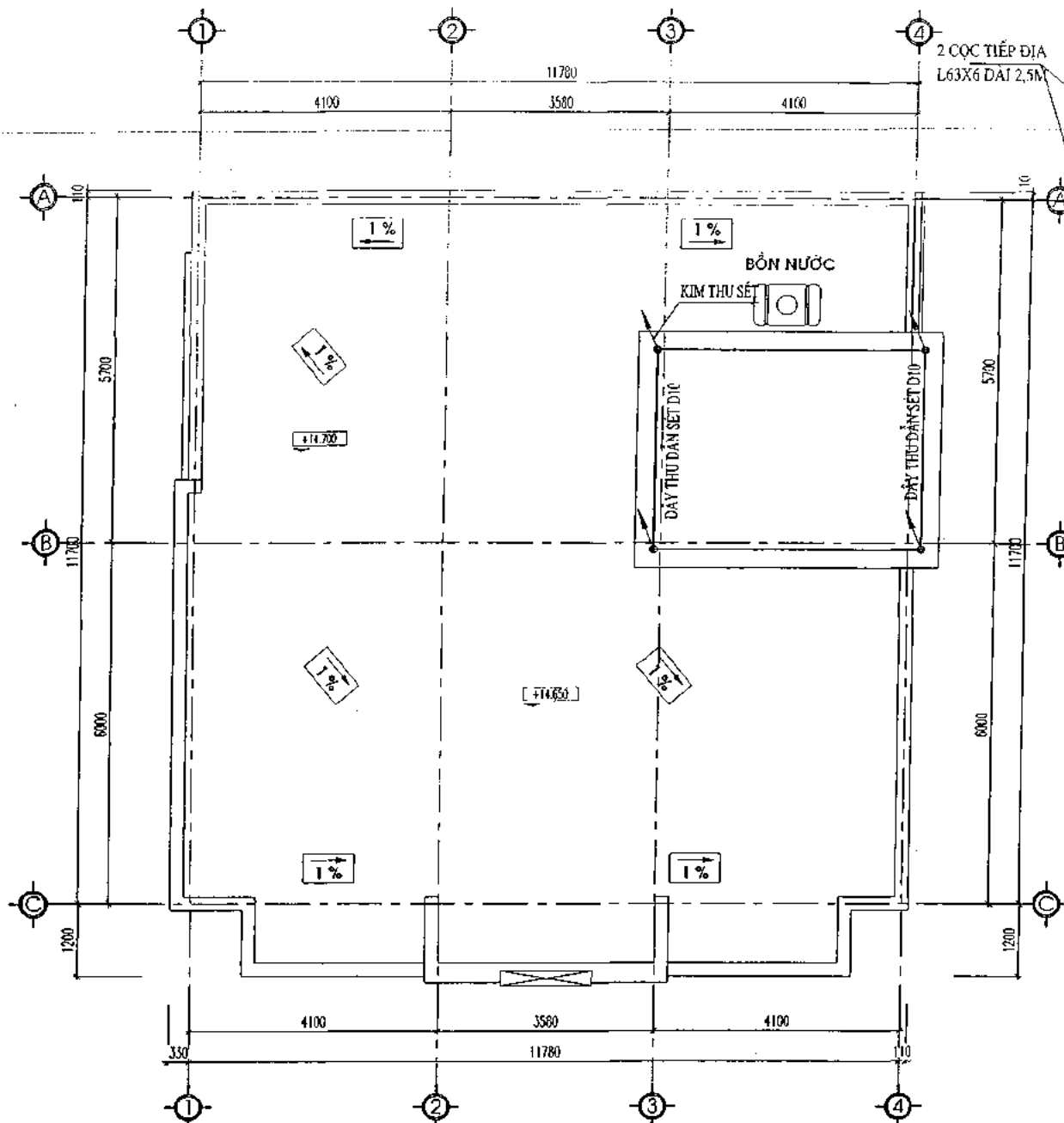
THỐNG KÊ THIẾT BỊ PHẦN ĐIỆN

STT	TÊN THIẾT BỊ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	TỦ APTOMAT ẨM TƯỜNG	CÁI	04	
2	APTOMAT MCB-1P-5A	CÁI	13	
3	APTOMAT MCB-1P-10A	CÁI	01	
4	APTOMAT MCB-1P-15A	CÁI	07	
5	APTOMAT MCB-1P-20A	CÁI	05	
6	APTOMAT MCB-1P-25A	CÁI	04	
7	APTOMAT MCB-3P-30A	CÁI	02	
8	APTOMAT MCB-1P-40A	CÁI	01	
9	APTOMAT MCB-3P-50A	CÁI	01	
10	APTOMAT MCB-1P-60A	CÁI	02	
	APTOMAT MCCB-3P-60A	CÁI	02	
11	CÁP CU/XLPE/DSTA/PVC (3X50)+(1X35)+E(1X10)	M	20	TẠM TÍNH
12	CÁP CU/XLPE/PVC (3X10)+(2X6)+E(1X10)	M	30	
13	CÁP CU/XLPE/PVC (3X16)+(2X10)+E(1X10)	M	15	
14	DÂY CU/PVC (2X1.5)	M	350	
15	DÂY CU/PVC (2X2.5)	M	125	
16	DÂY CU/PVC (2X3.0)	M	30	
17	DÂY CU/PVC (2X4.0)	M	85	
18	ỐNG GEN	M	200	
19	ĐIỀU HÒA NHIỆT ĐỘ TREO TƯỜNG	BỘ	08	
20	ĐIỀU HÒA NHIỆT ĐỘ ĐỨNG	BỘ	02	
22	ĐÈN HUỖNH QUANG 0.6M	CÁI	04	
23	ĐÈN HẠO 4XMAX18 T8	CÁI	80	
24	ĐÈN GẮN TƯỜNG	CÁI	10	
25	ĐÈN DOWN LIGHT	CÁI	14	

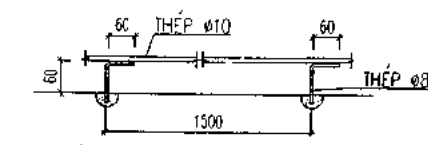
STT	TÊN THIẾT BỊ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
26	ĐÈN SƠI TRẠNH	CÁI	01	
27	ĐÈ ẨM Ổ CẮM DÔI	CÁI	36	
28	MẶT ẨM Ổ CẮM DÔI	CÁI	36	
29	ĐÈ ẨM CÔNG TẮC	CÁI	34	
30	MẶT 1 LỖ	CÁI	11	
31	MẶT 2 LỖ	CÁI	10	
32	MẶT 3 LỖ	CÁI	12	
33	MẶT 4 LỖ	CÁI	01	
34	HẠT CÔNG TẮC	CÁI	48	
35	HỘP ĐỪNG BÌNH CỬU HÓA	HỘP	03	
	BÌNH CỬU HÓA	BÌNH	03	
	NỘI QUY + TIÊU LỆNH CHỮA CHÁY	CÁI	01	

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

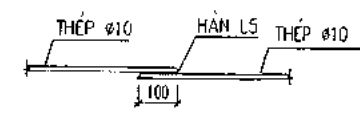
 CÔNG TY XÂY DỰNG SƠN LA TRẠNG SƠN QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN MÃNG TRƯỜNG SƠN LA, QUẬN HUYỆN SƠN LA, TỈNH HUYỆN SƠN LA, QUẬN HUYỆN SƠN LA, TỈNH HUYỆN SƠN LA		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHU KTS. TRẦN PHU KTS. LOAN CƯỜNG KTS. VU VAN NAM	THỐNG KÊ THIẾT BỊ PHẦN ĐIỆN		
THIẾT KẾ 	T/L: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG CH-KT	Đ: 08/08



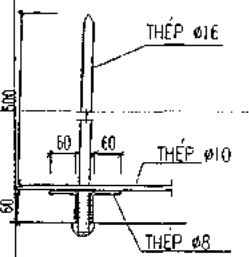
MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ CHỐNG SÉT



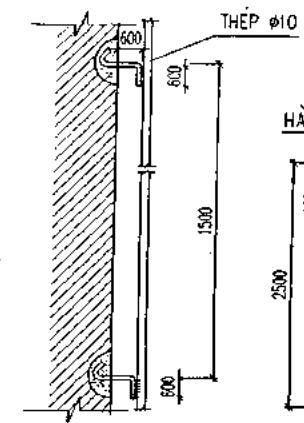
CHI TIẾT LẮP ĐẶT DÂY DẪN SÉT TRÊN Mái



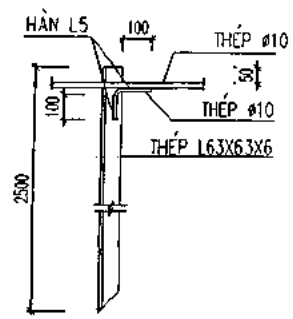
CHI TIẾT HÀN NỐI DÂY DẪN SÉT



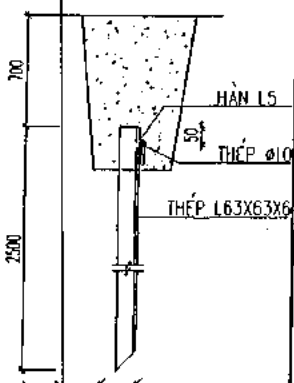
CHI TIẾT LẮP ĐẶT KIM THU SÉT TRÊN Mái



CHI TIẾT LẮP ĐẶT DÂY DẪN SÉT TRÊN TƯỜNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT CỐC VÀ DÂY NỐI DẪN



ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

KÝ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	KIM THU SÉT CHUỐT NHƠN MA KẼM Ø16 DÀI L=500mm	CÁI	06
2	CỐC TIẾP ĐĨA L63X63X6 DÀI 2,5M	CÁI	02
3	HỆ THỐNG DÂY DẪN SÉT Ø10	M	38

CÔNG TY XÂY DỰNG SƠN LA
CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG NHÀ Ở - NÔNG THÔN
ĐƠN VỊ THI CÔNG: SƠN LA, QUẢNG BẮC, HÀ NỘI

QUẢN LÝ CÔNG TRÌNH: KTS. TRẦN PHÚ
THI CÔNG: KTS. TRẦN PHÚ
QUẢN LÝ: KTS. TÔ AN CƯỜNG
THIẾT KẾ: KTS. VU VĂN NAM

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH KINH DOANH CÔNG VIÊN 20-10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ CHỐNG SÉT
BẢNG THỐNG KÊ THIẾT BỊ CHỐNG SÉT

TL: 1/100
2014

BCKT: KT
THÔNG QUẢN KT

TS:01/01

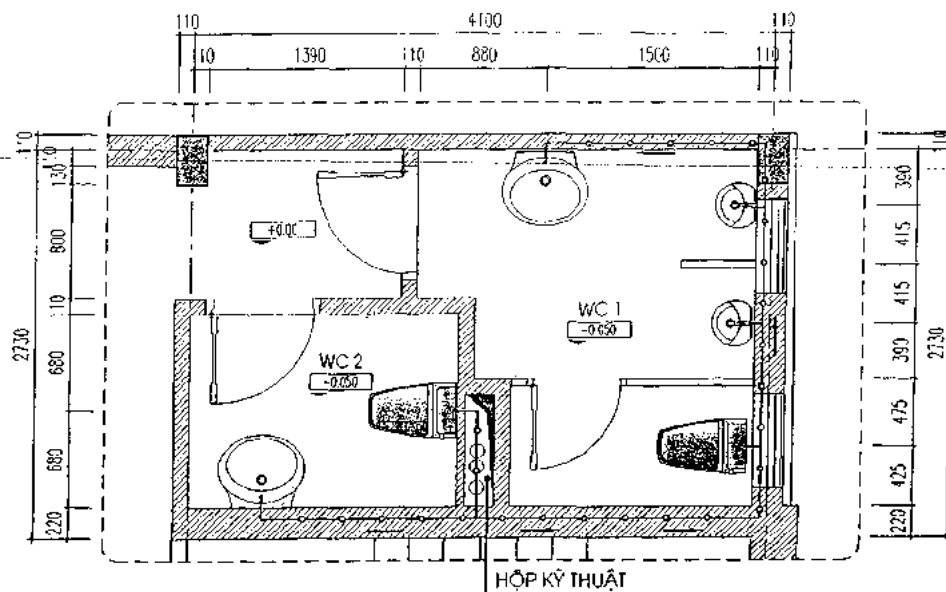
PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC

DANH MỤC CÁC BẢN VẼ

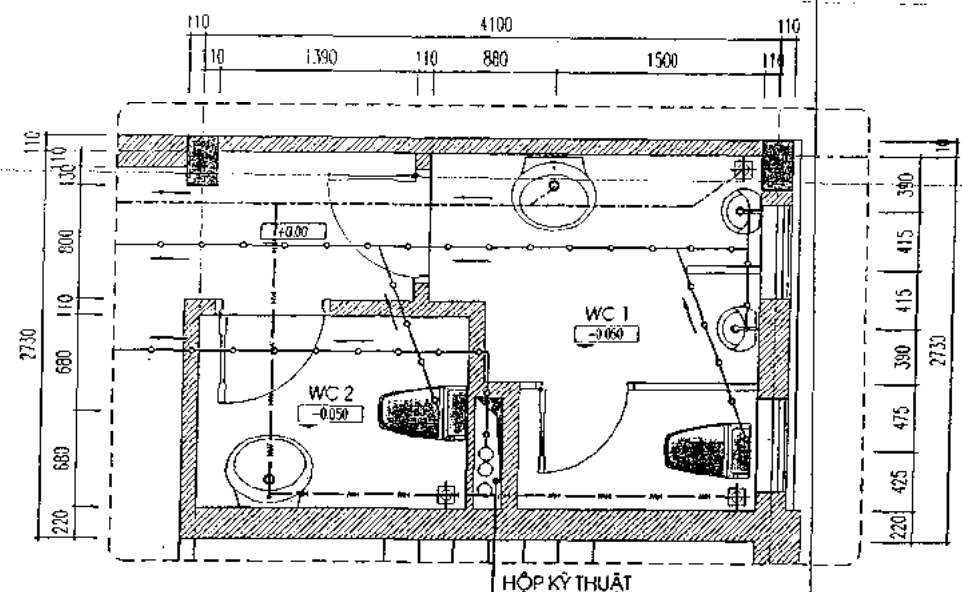
STT	SỐ HIỆU	TÊN BẢN VẼ	GHI CHÚ
01	CN-01	MẶT BẰNG CTN TẦNG 1	
02	CN-02	MẶT BẰNG CTN TẦNG 2	
03	CN-03	MẶT BẰNG CTN TẦNG 3,4	
04	CN-04	MẶT BẰNG CTN MÁI	
05	CN-05	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC+THOÁT NƯỚC KHU WC 1,WC2	
06	CN-06	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC+THOÁT NƯỚC KHU WC 3	
07	CN-07	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC+THOÁT NƯỚC KHU WC 4,WC5	
08	CN-08	CHI TIẾT LẮP ĐẶT CẤP THOÁT NƯỚC	
09	CN-09	BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CẤP THOÁT NƯỚC	
10	BP-01	BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CẤP THOÁT NƯỚC	



ĐÃ THĂM TRA
Ngày...tháng...năm.....



MẶT BẰNG CẤP NƯỚC KHU WC 1, WC 2



MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC KHU WC 1, WC 2

THUYẾT MINH

- DƯỜNG ỚNG CẤP NƯỚC DÙNG ỚNG NHỰA PPR.
- TOÀN BỘ DƯỜNG ỚNG ỚI TRÊN SÀN NHÀ, TRONG HỘP KỸ THUẬT, NGẦM TƯỜNG.
- CỘT CÁC THIẾT BỊ WC ỚH TRONG BẢN VẼ LÀ SƠ VỚI CỘT SÀN KHU WC.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.
- DƯỜNG ỚNG THOÁT DÙNG ỚNG NHỰA UPVC.
- TOÀN BỘ DƯỜNG ỚNG ỚI NGẦM TƯỜNG, DƯỚI NỀN, TRONG HỘP KỸ THUẬT.
- TRƯỚC KHI ĐO CẮT ỚNG, PHẢI KIỂM TRA LẠI LỘN THIẾT BỊ NẾU MUA VỀ VÀ VỊ TRÍ LẮP ĐẶT THỰC TẾ TẠI HIỆN TRƯỞNG ĐỂ CẮT CHO CHÍNH XÁC.
- DƯỜNG ỚNG THOÁT NƯỚC ĐẶT ĐỐC 0.01 VỀ PHÍA THOÁT.
- DƯỜNG ỚNG THOÁT Ớ, TIỂU ĐẶT ĐỐC 0.03 VỀ PHÍA THOÁT.
- CỘT DƯỜNG ỚNG THÔNG HƠI TẠI VỊ TRÍ VÀO BẾ PHỐT ĐẶT SẮT TRẦN BẾ.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.

GHI CHÚ

- ỚNG UPVC Ø90 THOÁT NƯỚC BẾ PHỐT
- UPVC Ø110 THOÁT NƯỚC Ớ
- ỚNG PPR CẤP NƯỚC LÊN KẾT MÀU
- ỚNG PPR CẤP NƯỚC LẠNH CHO CÁC THIẾT BỊ
- ỚNG PPR CẤP NƯỚC NÓNG CHO CÁC THIẾT BỊ
- UPVC Ø90 THOÁT NƯỚC RỬA
- VÁN CHẴN NHỰA PPR
- HƯỚNG CẤP, THOÁT NƯỚC.

KÍ HIỆU:



XÍ BỆT.



LAVABO (CỘT +0.940M SƠ VỚI CỘT SÀN)



BÌNH NÓNG LẠNH (CỘT +2.3M SƠ VỚI CỘT SÀN)

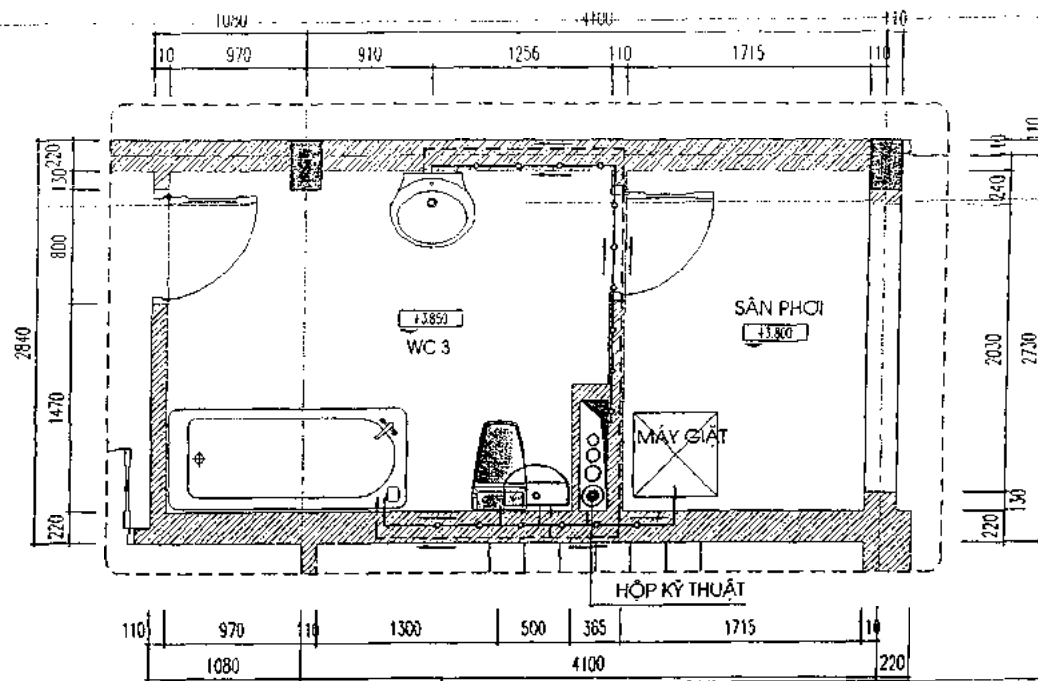


VỒI HƯƠNG SEN (CỘT +0.940M SƠ VỚI CỘT SÀN)

PHẾU THU NƯỚC SÀN

MÁY GIẶT

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỖ SÁNH	
KHOA KỸ THUẬT THI CÔNG HOẠCH DÔ THỊ - NÔNG THÔN		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10	
TRUNG TÂM KỸ THUẬT THI CÔNG HOẠCH DÔ THỊ - NÔNG THÔN		NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CHỦ TỊCH	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC KHU WC 1, WC 2 MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC KHU WC 1, WC 2	
CHỦ TỊCH	KTS. TRẦN PHÚ		
CHỦ TỊCH	KTS. LÊ AN CƯỜNG	Ngày... tháng... năm...	
CHỦ TỊCH	KTS. LÊ AN CƯỜNG		
THIẾT KẾ	KTS. VÂN NAM	TL: 1/25	BCKT-KT
		2014	PHÒNG QHKT
			CN: 05/09



THUYẾT MINH

- DƯỚI ĐƯỜNG CẤP NƯỚC ĐƯỢC CẤP NƯỚC PPR.
- TOÀN BỘ ĐƯỜNG ỐNG ĐI TRÊN SÀN NHÀ.
- TRONG HỘ KỸ THUẬT, NGĂN TƯỜNG.
- CỐT CÁC THIẾT BỊ WC GHI TRONG BẢN VẼ LÀ SỐ VỚI CỐT SÀN KHU WC.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.
- ĐƯỜNG ỐNG THOÁT DÙNG ỐNG NHỰA UPVC.
- TOÀN BỘ ĐƯỜNG ỐNG ĐI NGĂN TƯỜNG, DƯỚI NỀN, TRONG HỘ KỸ THUẬT.
- TRƯỚC KHI ĐO CẮT ỐNG, PHẢI KIỂM TRA LẠI LOẠI THIẾT BỊ VS MUA VỀ VÀ VỊ TRÍ LẮP ĐẶT THỰC TẾ TẠI HIỆN TRƯỜNG ĐỂ CẮT CHO CHÍNH XÁC.
- ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC ĐẶT ĐỐC 1:01 VỀ PHÍA THOÁT.
- ĐƯỜNG ỐNG THOÁT XÍ, TIỂU ĐẶT ĐỐC 0.03 VỀ PHÍA THOÁT.
- CỐT ĐƯỜNG ỐNG THÔNG HƠI TẠM VỊ TRÍ VÀO BẾ PHỐT ĐẶT SẮT TRẦN BẾ.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.

GHI CHÚ

- ỐNG UPVC CAO THOÁT NƯỚC BẾ PHỐT
- UPVC ĐƯỜNG THOÁT NƯỚC XÍ
- ỐNG PPR CẤP NƯỚC LÊN KẾT NẠI
- ỐNG PPR CẤP NƯỚC LẠNH CHO CÁC THIẾT BỊ
- ỐNG PPR CẤP NƯỚC NÓNG CHO CÁC THIẾT BỊ
- UPVC DẠNG THOÁT NƯỚC RỬA
- > VAN CHÁNH NHỰA PPR
- > HƯỚNG CẤP, THOÁT NƯỚC

KÍ HIỆU:



XÍ BỆT.



LAVABO (CỐT +0.940M SO VỚI CỐT SÀN)



BÌNH NÓNG LẠNH (CỐT +2.3M SO VỚI CỐT SÀN)



VỎ HƯƠNG SEN (CỐT +0.940M SO VỚI CỐT SÀN)

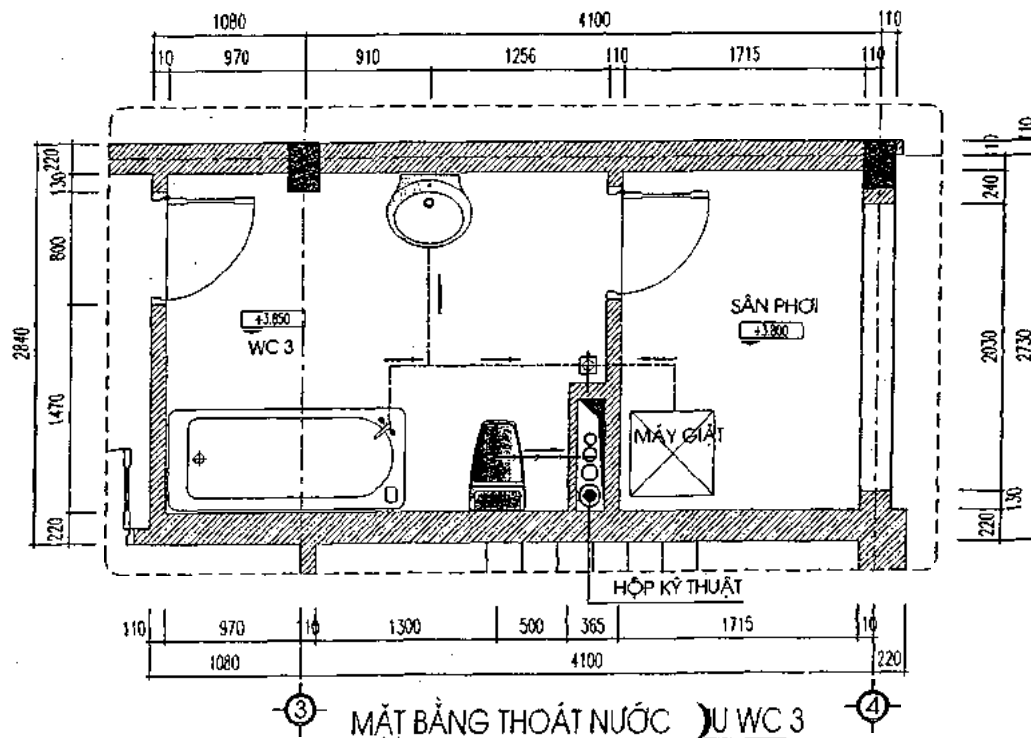


PHỄU THU NƯỚC SÀN

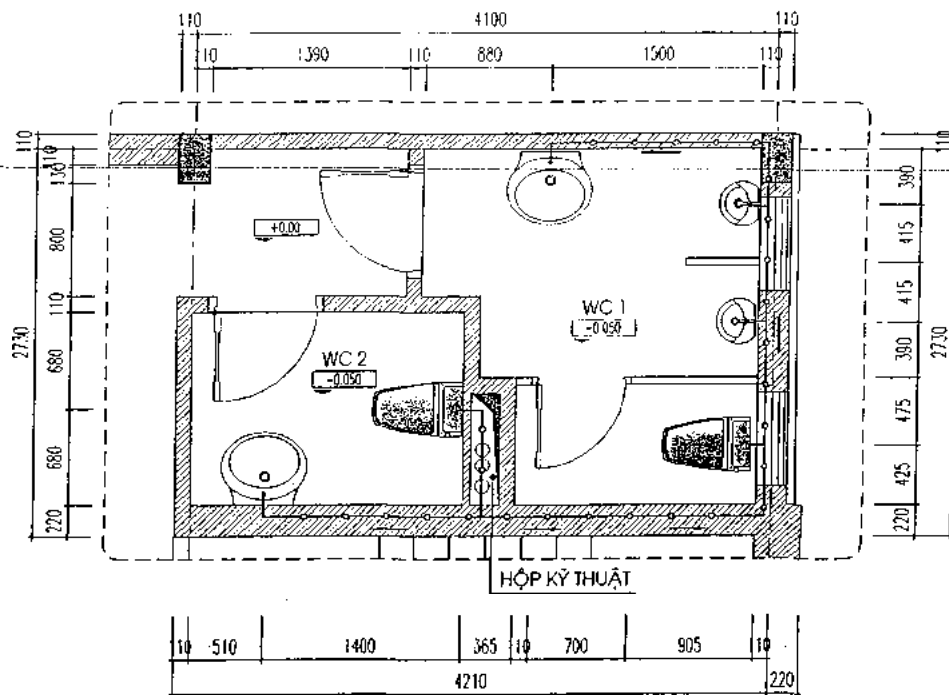


MÁY GIẶT

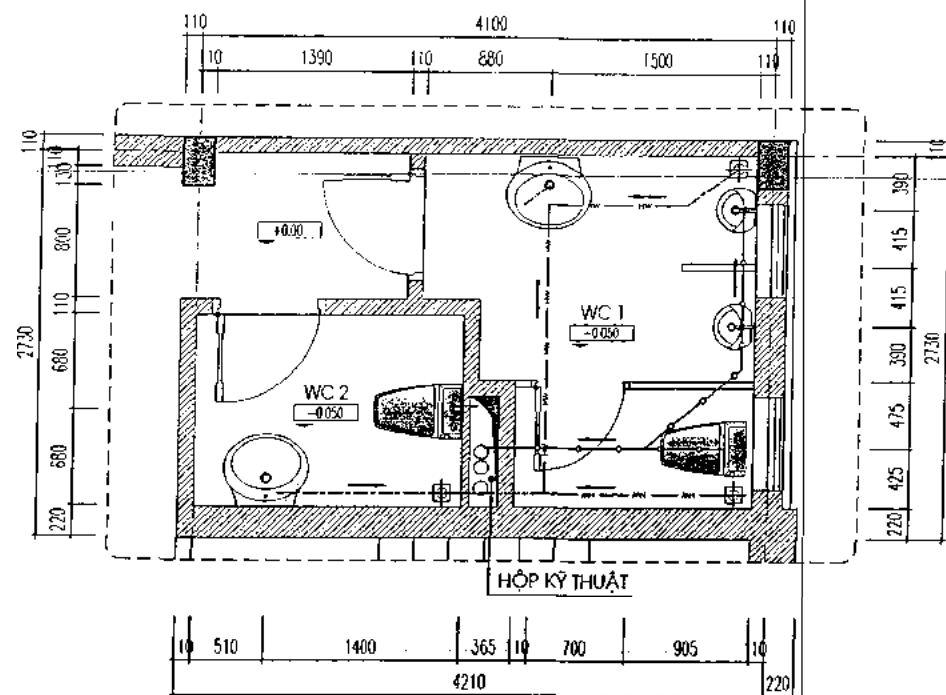
ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...



SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN QUY HOẠCH VÀ THIẾT KẾ		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỖ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC KHU WC 3 MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC KHU WC 3	
QLKT.	KTS. TRẦN PHÚ		
THIẾT KẾ	KS. VŨ VĂN NAM	Tr: 1/25	BCHT-KT
		2014	PHÒNG QHKT
			CH:06/19



MẶT BẰNG CẤP NƯỚC KHU WC 4, WC 5



MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC KHU WC 4, WC 5

THUYẾT MINH

- ĐƯỜNG ống cấp nước dùng ống nhựa PPR.
- TOÀN BỘ ĐƯỜNG ống đi TRÊN SÀN NHÀ TRONG HỘP KỸ THUẬT, NGẦM TƯỜNG.
- CỐT CÁC THIẾT BỊ WC GHI TRONG BẢN VẼ LÀ SỐ VỚI CỐT SÀN KHU WC.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.
- ĐƯỜNG ống thoát dùng ống nhựa UPVC.
- TOÀN BỘ ĐƯỜNG ống đi NGẦM TƯỜNG, DƯỚI NỀN, TRONG HỘP KỸ THUẬT.
- TRƯỚC KHI ĐO CẮT ống, PHẢI KIỂM TRA LẠI LOẠI THIẾT BỊ MUA VỀ VÀ VỊ TRÍ LẮP ĐẶT THỰC TẾ TẠI HIỆN TRƯỜNG ĐỂ CẮT CHO CHÍNH XÁC.
- ĐƯỜNG ống thoát nước ĐẶT ĐỐC 0.01 VỀ PHÍA THOÁT.
- ĐƯỜNG ống thoát XÍ, TIỂU ĐẶT ĐỐC 0.03 VỀ PHÍA THOÁT.
- CỐT ĐƯỜNG ống THÔNG HƠI TẠI VỊ TRÍ VÀO BẾ PHỐT ĐẶT SÁT TRẦN BẾ.
- KHI THI CÔNG XEM KẾT HỢP BẢN VẼ NÀY VỚI BẢN VẼ KIẾN TRÚC.

GHI CHÚ

- — — — — ống UPVC Ø90 thoát nước BẾ PHỐT
- — — — — UPVC Ø110 thoát nước XÍ
- — — — — ống PPR cấp nước LÊN KẾT NẠU
- — — — — ống PPR cấp nước LẠNH CHO CÁC THIẾT BỊ
- — — — — ống PPR cấp nước NÓNG CHO CÁC THIẾT BỊ
- — — — — UPVC Ø90 thoát nước RỬA
- — — — — VAN CHẶN NHỰA PPR
- — — — — HƯỚNG CẤP, THOÁT NƯỚC.

KÍ HIỆU:



XÍ BỆT.



LAVABO. (CỐT +0.940M SO VỚI CỐT SÀN)



BÌNH NÓNG LẠNH (CỐT +2.3M SO VỚI CỐT SÀN)



VỎI HƯỚNG SEN (CỐT +0.940M SO VỚI CỐT SÀN)



DÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm....

CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		MẶT BẰNG CẤP NƯỚC KHU WC 4, WC 5 MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC KHU WC 4, WC 5	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LÒ AN CƯỜNG KTS. VU VĂN NAM	T.L: 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT	CN: 07/09

BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ PHẦN THOÁT NƯỚC

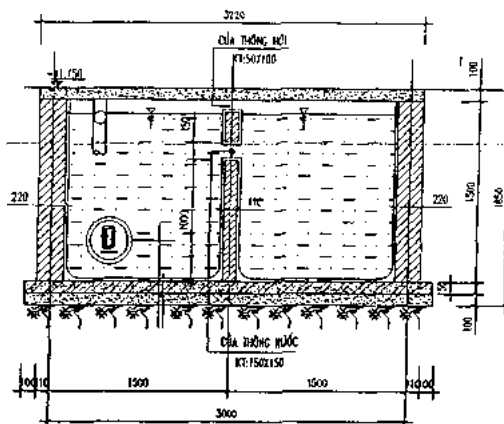
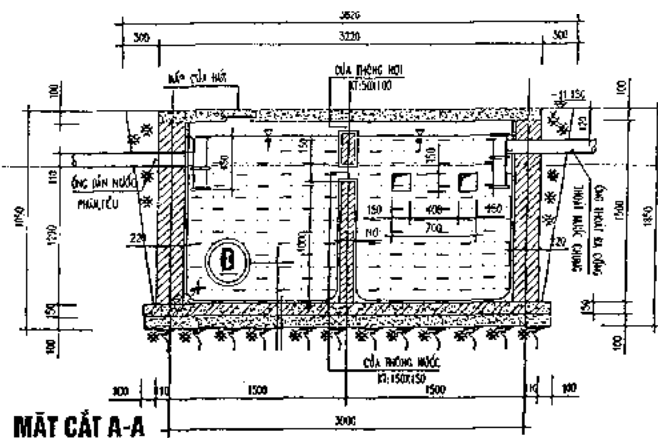
STT	VẬT TƯ	QUY CÁCH	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	ỐNG NHỰA U.PVC	D110	M	100	
2	ỐNG NHỰA U.PVC	D90	M	30	
3	ỐNG NHỰA U.PVC	D35	M	20	
4	PHỄU THỦY SÀN	D50	CÁI	10	

BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ PHẦN CẤP NƯỚC SINH HOẠT

STT	VẬT TƯ	QUY CÁCH	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	ỐNG NHỰA PPR LẠNH	D50, D40, D32	M	7,2M .3,6M .3,6M	
2	ỐNG NHỰA PPR LẠNH	D25	M	35M	
3	ỐNG NHỰA PPR NÓNG	D20	M	10	
4	VÁN HAI CHIỀU	D50	CÁI	01	
5	VÁN HAI CHIỀU	D25	CÁI	10	
6	VÁN MỘT CHIỀU	D25	CÁI	01	
7	ĐỒNG HỒ ĐO NƯỚC	D25	CÁI	01	
8	VÁN PHẠO	D25	CÁI	01	
9	XÍ BỆT - VỒI XỊT		BỘ	07, 07	
10	LAVABÔ		BỘ	07	
11	KÉT NƯỚC MÁI 2 M3		CÁI	01	
12	BÌNH NÓNG LẠNH 15L		BỘ	01	
13	HƯƠNG SEN TRỘN		BỘ	01	
14	BƠM NƯỚC CẤP SINH HOẠT	Q=1.5 M3/H , H=25M	CÁI	01	
15	VỒI NƯỚC RỬA TAY	D25	CÁI	01	
16	BỐN TẮM		CÁI	01	

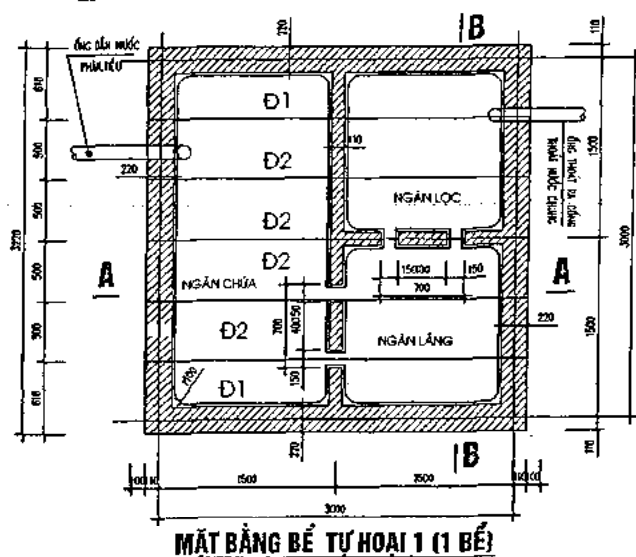
DÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm....

 XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM THIÊN HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN 0211-4. 800. 8100. 8750-8127. Fax: 8750. 7007		CÔNG TY C.P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUY HOẠCH SẴM DẪN TH NÔNG THÔN		BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CẤP THOÁT NƯỚC	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. TRẦN PHÚ KTS. LÔ AN CƯỜNG	KTS. VŨ VĂN NAM	TL: 1/25 2014	BCKT-KI PHÒNG QH-KT CN:09/09



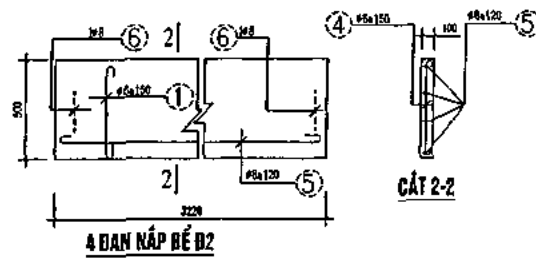
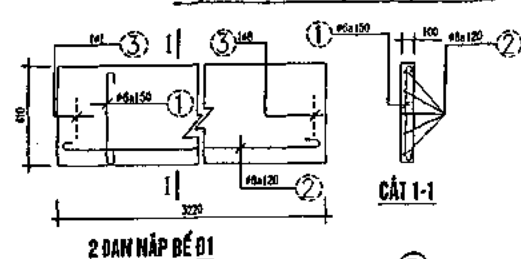
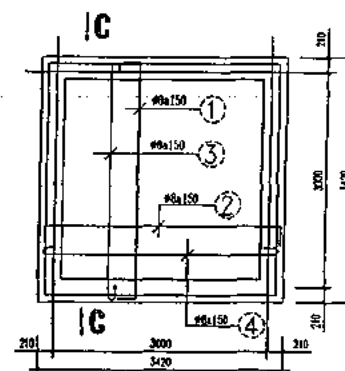
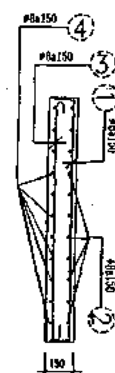
CHỈ CHỮ

- * BÊ TÔNG HOẠT KÍCH THƯỚC: 3000x3000x1500. VỊ TRÍ BÊ TÔNG ĐẶT NGỒA NHÀ (KEM BÀN VẼ ĐIỂN D1).
- * BÊ XÂY GẠCH CHỈ ĐÁO MẮC 750, VỚI VỮA XI MĂNG MẮC 750. GẠCH XÂY PHÂN TÁCH THƯỚC 10 THƯỚC KINH XÂY THƯỜNG LỚP VỮA LÊN CHỖ ĐỂ XÂY, RỒI MỚI ĐẶT VÊN GẠCH, LẤY TAY DI MÓN LÊN VÊN GẠCH, CHO VỮA PHỦ RA XUNG QUANH MẠCH ĐÚNG CÙNG KHAI THÁI NƠ VỮA, VỮA PHỦ RA KHÔNG GẠT DƯ MẠCH VỮA ĐÂY KHÔNG QUÁ 12MM, KHÔNG ĐƯỢC XÂY ĐỘC 1 NGANG. KHI XÂY, XÂY THEO LỖI CHỈ CÔNG, THÀNH BÊ TRONG TRẮT VỮA XI MĂNG MẮC 750 ĐÂY 25MM, LẤY BAY MIẾT MẠCH RỒI ĐÁNH MÀU BẢNG VỮA XI MĂNG NGUYÊN CHẤT.
- * LĂNG ĐÁY BÊ VỮA XI MĂNG MẮC 750 ĐÂY D=25, LĂNG LÂM 2 LẦN, LẦN ĐẦU ĐÂY 15, LẦN SAU ĐÂY 10, ĐÁNH MÀU BẢNG VỮA XI MĂNG NGUYÊN CHẤT.
- * XÂY BÊ PHẢI DÙNG XI MĂNG POCC LĂNG PCB30 CÔNG NGHỆ LÒ QUAY.



THÔNG KÊ THÉP

BẢNG THÔNG KÊ CỘT THÉP (1 BỂ)									
C.K	K.H	ĐƯỜNG DẪNG - KÍCH THƯỚC (MM)	Đ.X	C.D	THÀNH	SỐ TH	TỔNG C.D		
D1	110	3300	110	8	3.600	23	82.800		
		110	3300	110	8	3.600	23	82.800	
		3300	50	8	3.450	23	80.040		
		50	3300	50	4	3.420	23	80.040	
D2	201	3300	201	6	470	22	14.740		
		201	3300	6	3.280	5	16.400		
		3300	50	8	800	2	1.200		
		50	3300	8	560	22	12.320		
D3	402	3300	402	6	3.280	4	15.120		
		402	3300	6	600	2	1.200		
		3300	50	8	800	2	1.200		
		50	3300	8	560	22	12.320		

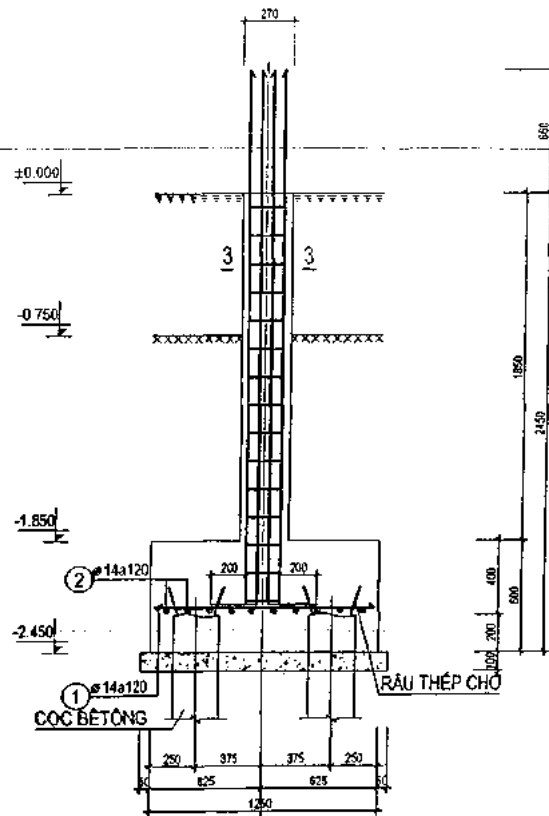


D
LĂNG VỮA XI MĂNG MẮC 750, D=25, T=25.
DAN BÊ TỔNG CỘT THÉP ĐÂY D=150
LỚP ĐEM CẮT ĐEM TỰA MƯỚC ĐẦY TỶ D=100
LỚP ĐÁY NGUYÊN THỦ

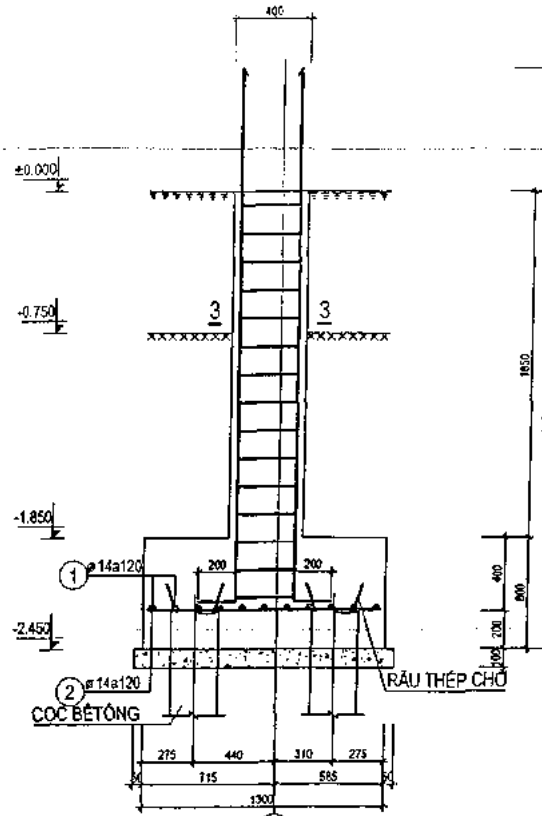
ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN		CÔNG TY C/P ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26-10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QU. K.T.	K.T. TRẦN PHÚ	CHỈ TIẾT BỂ PHỐT BẢNG THÔNG KÊ BỂ PHỐT	
THIẾT KẾ	K.T. TRẦN PHÚ		
	K.T. LÊ AN CƯỜNG		
	T.S. V. VĂN NAM		
		T.L: 1/25 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT BP.01/01

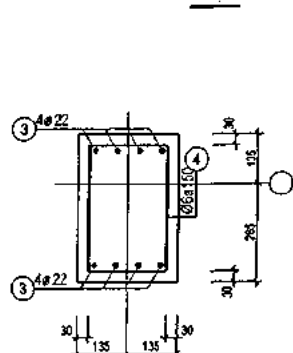
KC:01/23



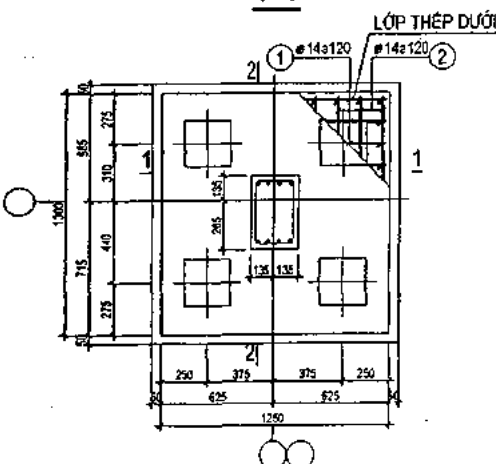
1-1



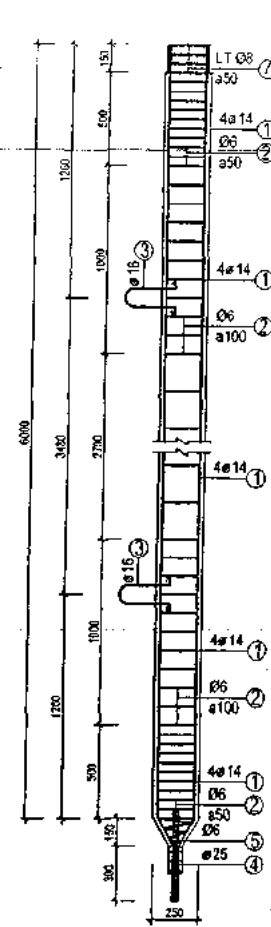
2-2



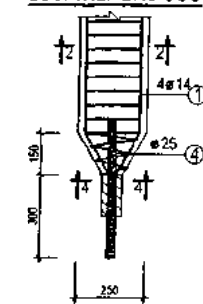
3-3



DC1 (SỐ LƯỢNG: 2)



LƯỚI THÉP ĐẦU CỌC



CHI TIẾT MŨI CỌC

GHI CHÚ:
- BÊ TÔNG MẮC 250 CỎ PH=110KG/M³
- THÉP CII CỎ RA=2800KG/M²

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP (CHỖ 1 CẦU KIẾN)

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
CỌC SỐ LƯỢNG 4	1	5000	14	6000	4	24	116.01
	2	200 200 50	6	800	55	220	43.85
	3	50 300 250 50	16	907	2	8	7.258
	4	500	25	500	1	4	7.71
	5	500	6	520	1	4	2.08
	6	BAO THÉP ĐẦU CỌC 260X150X8			1	4	9.73
CỌC SỐ LƯỢNG 2	1	1100 1200 110	14	1420	11	11	15.82
	2	1100 1250 110	14	1470	11	11	16.17
	3	200 250	22	310	5	5	24.898
	4	210 340 50	6	1200	15	15	19.2

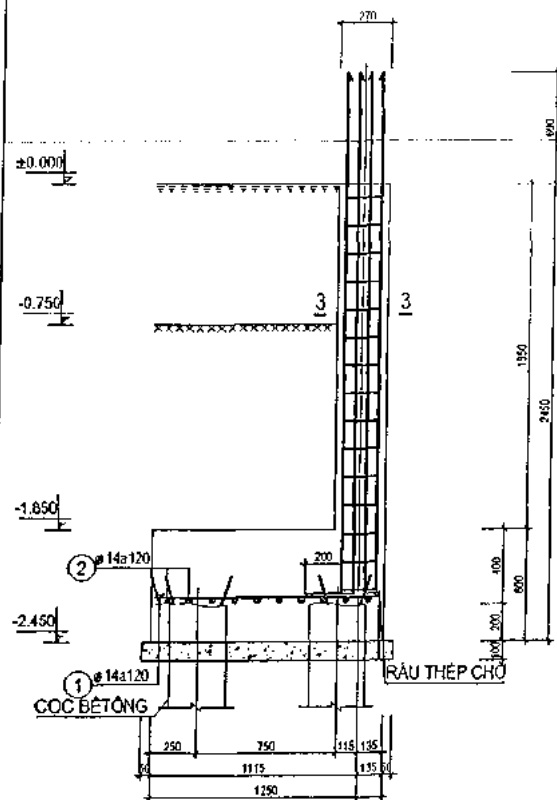
ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm...

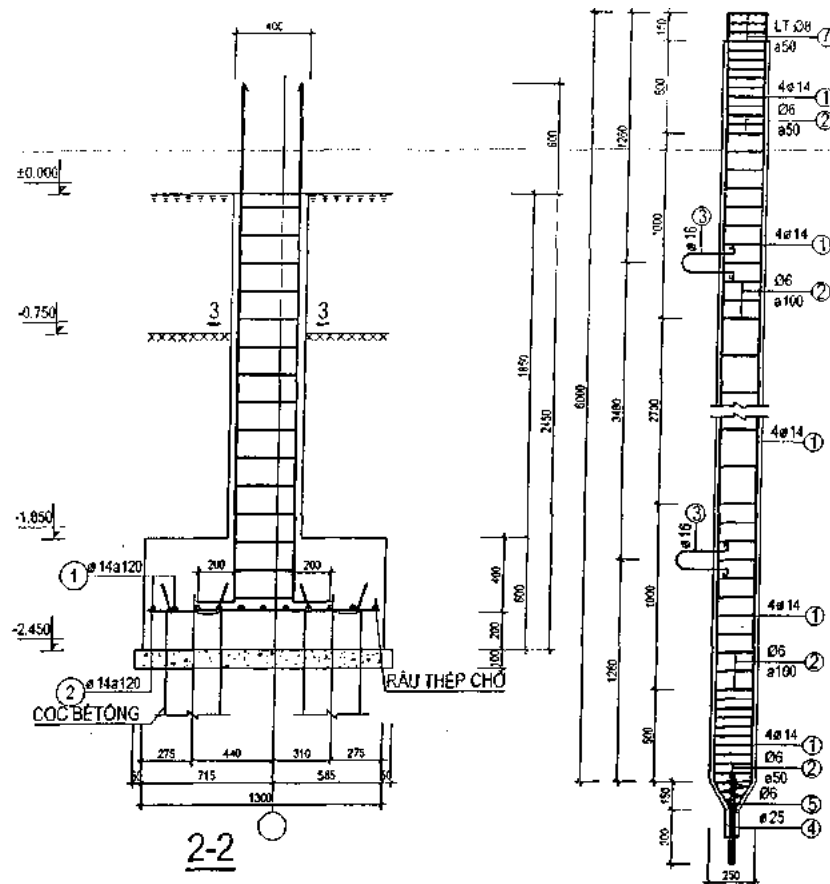
SỞ XÂY DỰNG SƠN LA
TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - HỒNG THỒN
ĐỒ THỊ NGÀNH MỸ THUẬT
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. ĐINH THỊ THỊNH
KTS. LÊ AN CƯỜNG
KTS. VU VĂN THẮNG

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10
NHÀ ĐIỀU HÀNH
CHI TIẾT MÔNG DC1
Tỷ lệ: 1/100
2014
BỐN: KT
PHÒNG QH-KT
KC:02/23

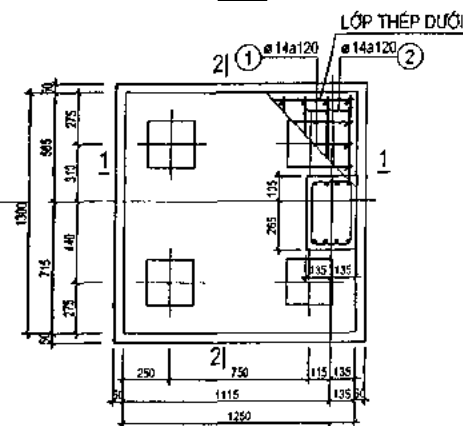
GHI CHÚ: MÔNG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG CỌC ÉP BÊ TÔNG CỐT THÉP TẠI CHỖ MẮC 2800KG/M² BÊ TÔNG MẮC 250KG/M³ (CÁT VẮNG, ĐÁ DÀM 1/2 CM & N MĂNG PC30). ĐỂ MÔNG ĐÓ BÊ TÔNG ĐÁ & N MĂNG MẮC 100% D=100, MỖI CỌC KHÉP ĐẾN LỚP ĐẤT THỨ 3 CÓ KHẢ NĂNG CHỊU TẢI THÌ DỪNG ÉP. CỐT THÉP NHỒM CII & CII (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHỒM CII KÍ HIỆU); CỐT THÉP > 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHỒM CII KÍ HIỆU). NỐT THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L = 700 MM. THÉP NỐT KHÔNG ĐÓ CHIỀU DÀI NỐT THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẸN VỚI 2 ĐƯỜNG HẸN: LH > 250 MM, NH = 6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHƯƠNG TRÌNH KẾ THÉP DÁ TÍNH MÔNG>. NHƯ THÌ CÔNG CỐT, ĐÁM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐT, UỐN BƯỚC VÀ NÉO CỐT THÉP. ĐÓ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐÓ, XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.



1-1



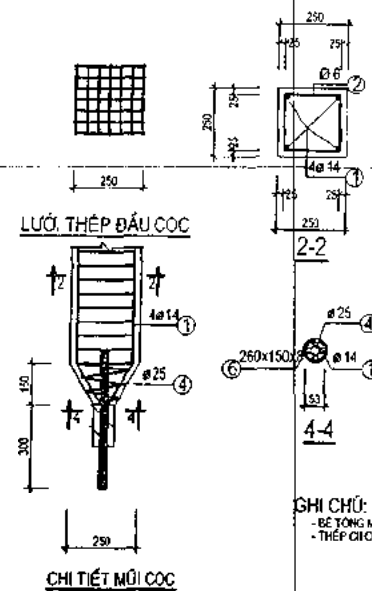
2-2



3-3

DC2 (SỐ LƯỢNG: 2)

GHI CHÚ: MŨNG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG CỌC ÉP BÊ TÔNG CỐT THÉP TẠI CHỖ MẮC 200K. CỌC BÊ TÔNG MẮC 250K KÍCH THƯỚC 250X250 (CÁT VẮNG, BÀ DÀM 1X2 CM & XI MĂNG PC30); BÊ MŨNG ĐÓ BÊ TÔNG DÀ 4X8 CM MẮC 100K Ø=100, MỖI CỌC KHI ÉP ĐẾN LỚP ĐẤT THỨ 3 CỎ KHẢ NĂNG CHỊU TẢI THÌ DỪNG ÉP. CỐT THÉP NHỒM CI & CI (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHỒM CI KI HIỆU ; CỐT THÉP >= 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHỒM CI KI HIỆU). NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=700 MM, THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẠN VỚI 2 ĐƯỜNG HẠN: LH > 250 MM, HH > 6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHỈ TẾT <CHỦ Ý THỐNG KÊ THÉP BÀ TÍNH NƠI>. KHI THI CÔNG CỘT, DẪM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐÓ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐÓ, XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ NỀN TRƯỚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO DÙNG THIẾT KẾ.



GHI CHÚ:
- BÊ TÔNG MẮC 250 CỎ RHN 110KG/CM²
- THÉP CI KI HIỆU RA=200KG/CM²

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 CẦU KIỆN)

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	1 BỘ		
CỌC SỐ LƯỢNG: 4	1	6000	20	6000	4	4	24	58.19
	2	250 250 50	6	1100	65	55	60.5	13.43
	3	50 250 250 50	16	1007	2	2	2.014	3.18
	4	500	25	500	1	1	0.5	1.53
	5	630	6	630	1	1	0.63	0.14
	6	BAO THÉP ĐẦU CỌC 250X150X8			1	1		2.43
	7	LƯỚI THÉP GIA CƯỜNG PHI 8			4	4		4.71
CỘT SỐ LƯỢNG: 2	1	110 1200 110	14	1420	11	11	15.62	18.88
	2	110 1250 110	14	1420	11	11	16.17	19.54
	3	200 2850 200	8	2850	8	8	24.398	60.17
	4	210 340 210	8	1200	16	16	19.2	4.26

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN
ĐIỀU HÀNH VÀ KIỂM TRA
GIÁM ĐỐC THI CÔNG
CHỈ ĐẠO THI CÔNG

KTS. TRẦN PHÚ
KTS. DINH THỊ THỊNH
KTS. LÊ AN CƯỜNG
KTS. VU VĂN THẮNG

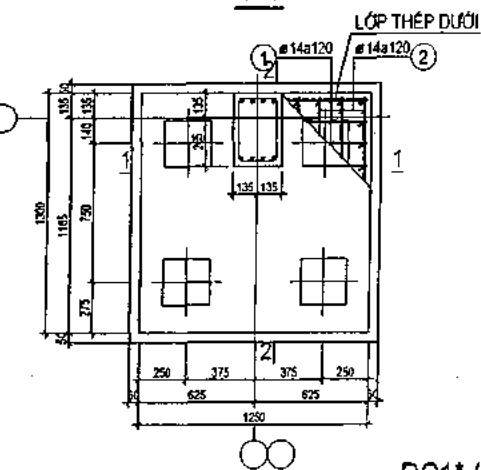
Q.L.K.T.
THIẾT KẾ

CHI TIẾT MŨNG DC2

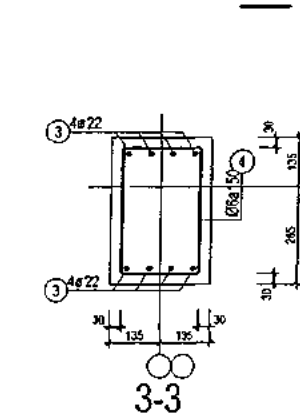
TL: 1/100
2014

BCKT: KT
PHÒNG QHKT

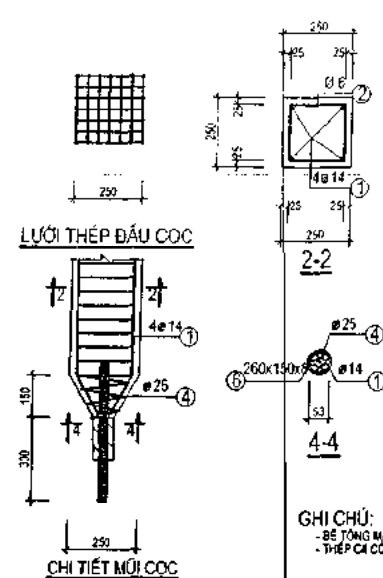
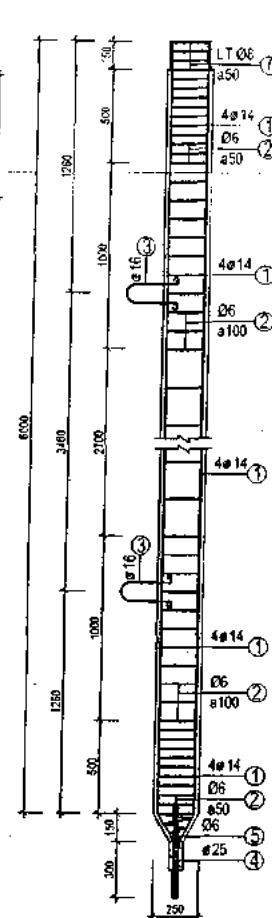
KC:03/23



DC1* (SỐ LƯỢNG: 2)



3-3



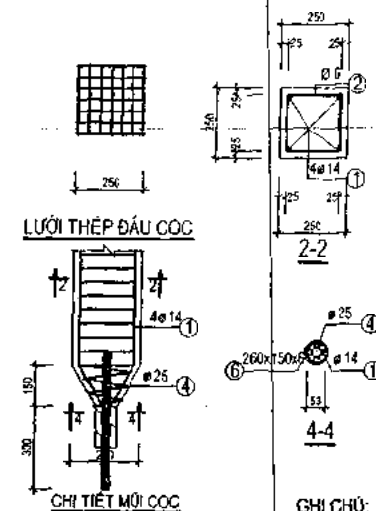
GHI CHÚ:
- BỂ TÔNG MẮC 250 CÓ RN= 110KG/CM²
- THÉP C4 CÓ RA= 2900KG/CM²

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP(CHO 1 CẤU KIỆN)

CẤU KIẾN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THÀNH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					T. CỎ	T. BÓ		
DỌC SỐ LƯỢNG 4	1		14	6000	4	18	96	118,01
	2		8	900	55	220	108	43,95
	3		16	907	2	8	7,296	11,45
	4		25	500	1	4	2	7,71
	5		6	520	1	4	2,08	0,46
	6	BẠO THÉP ĐẦU CỌC 260X150X4			1	4		9,73
	7	LUỐI THÉP GA CƯỜNG PHA 8			4	16		12,56
DỌC SỐ LƯỢNG 2	1		14	1420	11	11	15,62	18,88
	2		14	1470	11	11	16,47	19,54
	3		14	2310	8	8	24,8798	74,24
	4		14	390	18	18	19,2	4,26

GHỊ CHÚ: MÔNG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THỊ CÔNG CẤP ÉP BÊ TÔNG CỐT THÉP TÀI CHẾ MẠC 7008 CẤP BÊ TÔNG MẠC 2508 KÍCH THƯỚC 250X250 (CẮT VANG, BÀ DÀN 1X2 CM) & CỤ MĂNG P038; ĐỂ MÔNG ĐÓ BÊ TÔNG DÀ 20X5 CM MÔNG 100X8 D=100, MỖI CỘT KHUẾ ÉP ĐẾN LỚP ĐẤT THỨ 3 CỘT KHẢ NĂNG CHỊU TẢI THỰC DỤNG ÉP, CỘT THÉP NHỒM C1 & C11 CỘT THÉP < 10 MM DUNG THÉP NHỒM C1 KHUẾ ; CỘT THÉP > 10 MM DUNG CỘT THÉP NHỒM C1 KHUẾ) ; MỖI THÉP BẢNG LIÊN KẾT BUỘC L=700 MM, THÉP NỐT KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI MỖI THÉO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẸN VỚI 2 ĐƯỜNG HẸN L1 > 250 MM, L1 = 8 MM, CẮT VÀ CHỖ THÉP THÉO BẢNG THÔNG KẾ CỘT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÀO BÀN BÊ CHỈ THÉP & SƠN Y THỐNG KẾ CÀO BÀN THÁI MỎ. KHI THỊ CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐT UỐN BUỘC VÀ NỐC CỘT THÉP. ĐỂ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DUNG, CHỖ CÀO BÊ ĐÓ. XEM KẾT CÀO BÀN BÊ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THỊ CÔNG CÔNG ĐỒNG THỊ KẾ.

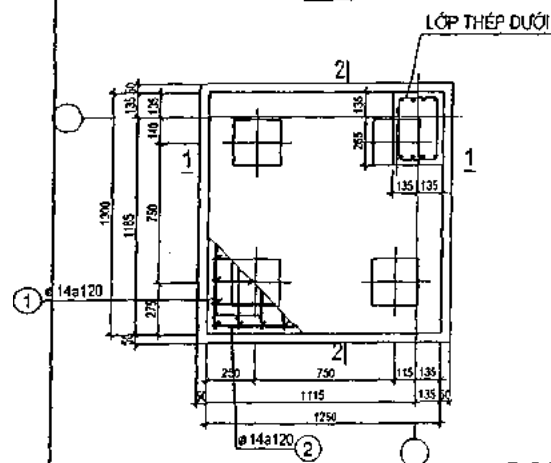
 SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN TP SƠN LA, ĐIỆN THOẠI: 3202.642, FAX: 3230.300)		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUY HOẠCH GIÁM ĐỐC NÔNG THÔN CH. TH. SƠN	KTS. TRẦN PHÚ	CHI TIẾT MÓNG DC1*	
Q.L.K.T.	KS. ĐINH THỊ THÍNH		
THIẾT KẾ	KTS. LÊ ANH CƯỜNG KS. VŨ VĂN THẮNG		
TL: 1/100 2014		BCKT- KT PHÒNG QH-KT	KC:04/23



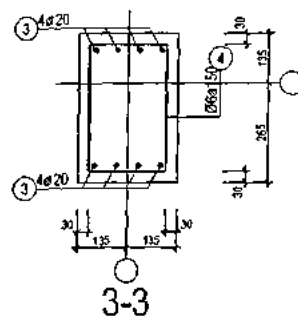
GHI CHÚ:
- BÊ TÔNG MẮC 250 CÓ RÁP: 110KG/M²
- THÉP CỎ CÓ RÁP: 2800KG/M²

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP(CHO 1 CẦU KIỆN)									
CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)	
					1 CỖ	7 BỐ			
CỘC SỐ LƯỢNG 4	1		14	6000	4	16	96	116.01	
	2		6	900	55	220	190	43.95	
	3		16	907	2	8	7.256	11.45	
	4		25	500	1	4	2	7.71	
	5		6	520	1	4	2.08	0.46	
	6	ĐÀO THÉP ĐẦU CỘC 260x150x8			1	4		9.73	
	7	LƯỚI THÉP CẠM CƯỜNG PHÂN			4	16		12.56	
DÂY SỐ LƯỢNG 2	1		14	1420	11	11	15.62	18.88	
	2		14	1470			16.17	19.54	
	3		20	2850			24.3994	60.17	
	4		8	1206	16	16	19.2	4.26	

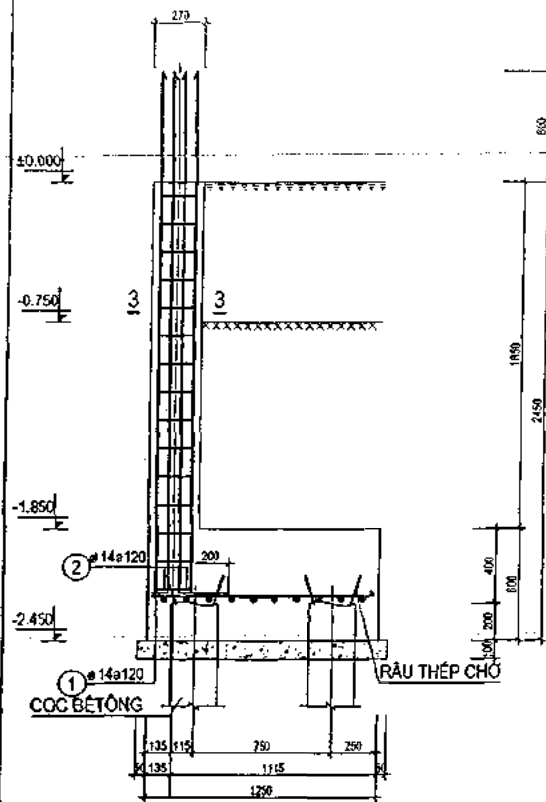
GHI CHÚ: MONG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG CẤP ÉP BÊ TÔNG CỐT THÉP TẠI CHỖ MẠC 200H, CẤP BÊ TÔNG MẠC 250H MỨC THUỐC 250/250 (CÁT VÀNG, ĐÁ ĐÀM 1X2 CM & XI MĂNG PCCC); ĐỂ MÔNG ĐỒ BÊ TÔNG ĐÁ 4X5 CM MẠC 100H 0,100, MẠC CẤP NHÍP EP ĐỂ LẮP ĐẶT THỦY CỐ KÍNH NHỒN CHỤT TẠI ĐUNG EP, CỐT THÉP NHỒM CI & CI (CỐT THÉP $\times 10$ MM DUNG THÉP NHỒM CI KÍ HIỆU : CỐT THÉP ≥ 10 MM DUNG CỐT THÉP NHỒM CI KÍ HIỆU :) NỐI THÁP LIÊN KẾT BƯỚC L = 700 MM, THỜI KINH DƯỠNG ĐỒ GIỮ ĐÁ 10 NGÀY MỚI ĐƯỢC THIẾT KẾ PHẢI PHẢI NHỎ HƠN KẾT VẠ 2 ĐƯỜNG HẸM: LH = 250 MM, KH = 8 MM. CẮT VÀ VƯỜN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP CẮT ĐẠM BÀN VẪ CHỈ TIẾT -CHỖ Y THỐNG KÊ THÉP ĐÁ TÍNH NHỎ: KHI THI CÔNG CỐT, ĐẠM, SÀN TỰYẾT ĐỒI TUẦN THỦY CỐU DƯỠNG VẪ CẮT NỐI VƯỜN BƯỚC VÀ HEO CỐT THÉP, ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUẦN THỦY QUY ĐỊNH VÀ ĐIỂM DƯỠNG, CHUYỂN CAO ĐỒ, XEM KẾT HỢP CẮT BÀN VẪ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CỐ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHỌNG DUNG THÉP KẾ.



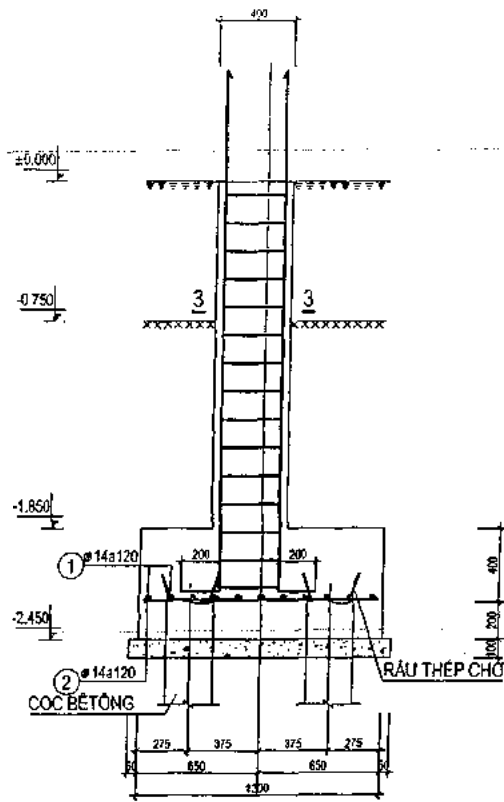
DC2* (SỐ LƯỢNG: 2)



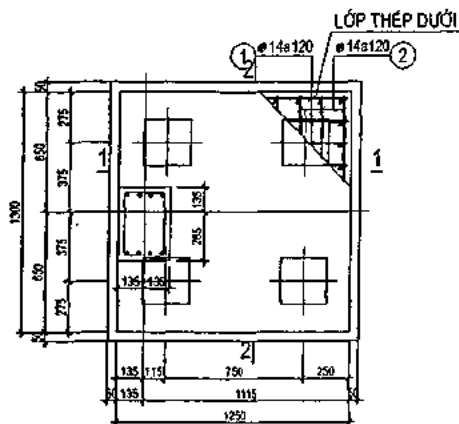
 SỞ XÂY DỰNG SON LA TRƯỜNG TÀI CHÍNH QUẢN LÝ ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN Số 41 Đường Nguyễn Trãi Sơn La Điện thoại: 3700.447. Fax: 3700.702	CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
	CHI TIẾT MÓNG DC2	
GIÁM ĐỐC <i>[Signature]</i> KTS. TRẦN PHÚ		
PHỤ TRƯỞNG <i>[Signature]</i> K.S. ĐINH THỊ THÚY		
CHỦ ĐẦU TƯ <i>[Signature]</i> KTS. LÊ AN CƯỜNG		
Ô L.K.T. <i>[Signature]</i> K.S. VŨ VĂN THẮNG	T.L: 1/100 2014	BCHT-KT PHÒNG QHKT
THIỆT KẾ <i>[Signature]</i>		KC: 05/23



1-1



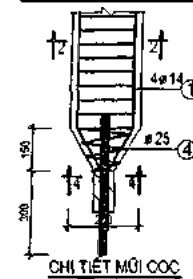
2-2



3-3

GHI CHÚ: MÔNG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG CỌC ÉP BÊ TÔNG CỐT THÉP TẠI CHỖ MẶT 200X, CỌC BÊ TÔNG MẮC 250X KÍCH THƯỚC 250X250 (CÁT VẮNG, ĐÁ DÀM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30); ĐỂ MÔNG ĐỔ BÊ TÔNG ĐÁ 4X6 CM MẮC 100X Ø=100, MỖI CỌC KHÉP ÉP ĐẾN LỚP ĐẤT THỨ 3 CÓ NHẢY KĂNG CHỊU TẢI THÌ DỪNG ÉP, CỐT THÉP NHÓM CI & CII (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHÓM CI KÍ HIỆU ; CỐT THÉP > 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHÓM CII KÍ HIỆU). NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L = 700 MM. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẠN VỚI 2 ĐƯỜNG HẠN: LH > 250 MM, NH = 6 MM. CẮT VÀ LƯỖN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHỖ 7> THỐNG KÊ THÉP ĐÁ TÊN NỐI>. NH THÍ CÔNG CỐT, ĐÁM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI LƯỖN BƯỚC VÀ NƠI CỐT THÉP, ĐỂ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DỪNG, CHIỀU CAO ĐỔ, XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

LƯỚI THÉP ĐẦU CỌC



GHI CHÚ:

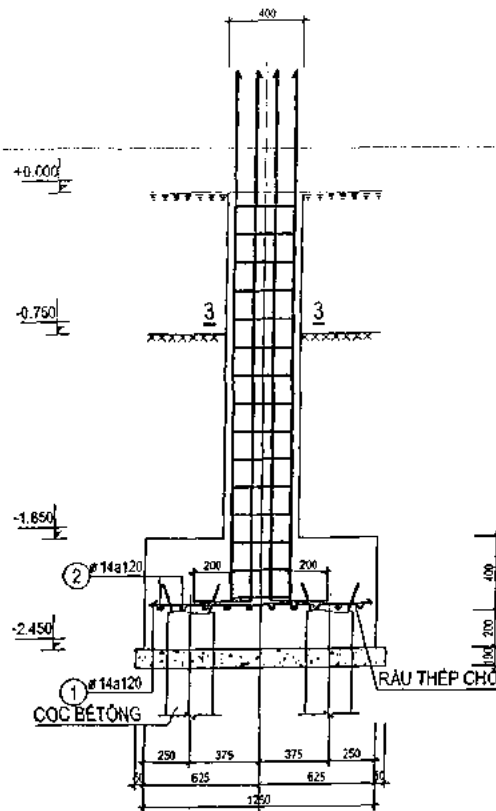
- BÊ TÔNG MẮC 250 CÓ RH=110KG/CM²
- THÉP CI CÓ RH=280KG/CM²

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 CẤU KIỆN)

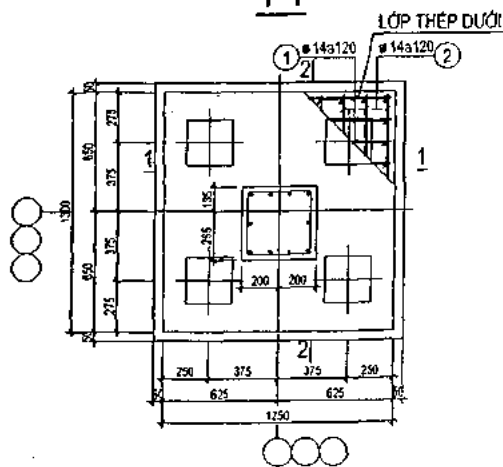
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THỰC (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 C	T.Đ		
CỌC SỐ LƯỢNG: 4	1	6000	20	6000	4	4	24	59.19
	2	200 700 50	6	900	55	55	49.5	10.99
	3	50 300 250 50	16	907	2	2	1.814	2.86
	4	500	25	500	1	1	0.5	1.83
	5	500	6	520	1	1	0.52	0.12
	6	BAO THÉP ĐẦU CỌC 260X150X20			1	1		2.43
	7	LƯỚI THÉP GIỮ CƯỜNG PH 8			4	4		3.14
DC3 SỐ LƯỢNG: 2	1	110 1200 110	14	1420	11	11	15.62	18.88
	2	110 1250 110	14	1470	11	11	16.17	19.51
	3	200 2949.975	20	3049.975	8	8	24.399	60.17
	4	210 340 50	6	1200	16	16	19.2	4.26

DC3 (SỐ LƯỢNG: 2)

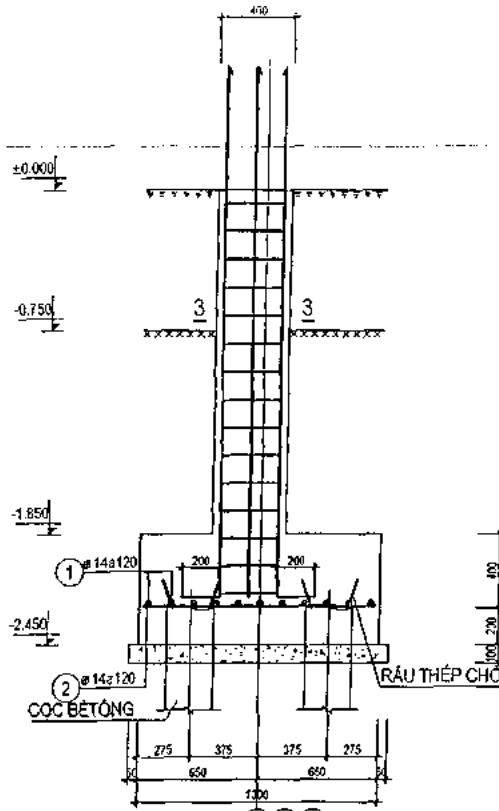
SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (CHỖ DÁN CHỮA)		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ K.S. DINH THỊ THÚY K.S. LÊ AN GIANG K.S. VŨ VĂN THẮNG	CHI TIẾT MÔNG DC3		
THIẾT KẾ 2014	TL: 1/100 BCKT-KT PHÒNG QH-KT	KC: 06/23	



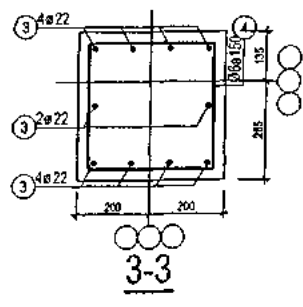
1-1



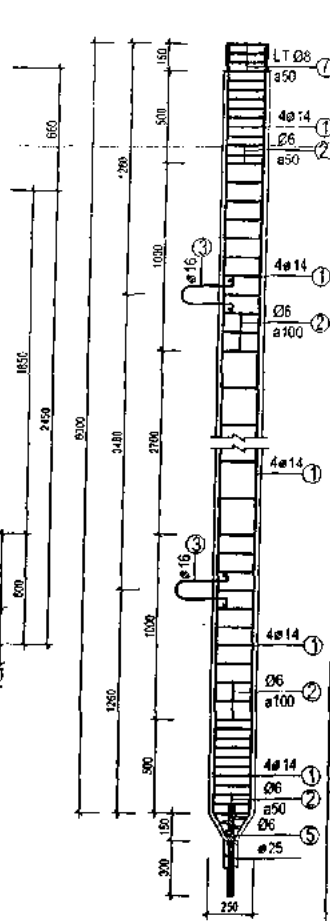
DC4 (SỐ LƯỢNG: 2)



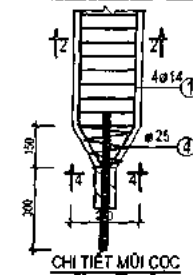
2-2



3-3



LƯỚI THÉP ĐẦU CỌC



CHI TIẾT MỖI CỌC

GHI CHÚ:
- BÊ TÔNG MẮC 250 CỎ PH=110KG/M³
- THÉP CỎ RA=2800KG/M³

DẤU THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 CẦU KIỆN)

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CỎ	2 CỎ		
DỌC SỐ LƯỢNG: 4	1	6000	20	6000	4	4	24	50.19
	2	200 200 50	6	900	55	55	49.5	10.99
	3	50 300 250 50	16	907	2	2	1.814	2.86
	4	500	25	500	1	1	0.5	1.33
	5	520	6	520	1	1	0.52	0.12
	6	BAO THÉP ĐẦU CỌC 250X150X2			1	1		2.43
	7	LƯỚI THÉP GIA CƯỜNG PHẢI			4	4		3.14
DỌC SỐ LƯỢNG: 2	1	110 1200 100	14	1420	11	11	15.62	18.88
	2	110 1250 110	14	1470	11	11	16.17	19.54
	3	200 2900/975	22	3109/975	10	10	31.09/75	92.80
	4	340 340 50	6	1160	15	15	23.36	6.18

GHI CHÚ: MÓNG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG CỌC BÊ TÔNG CỐT THÉP TẠI CHỖ MẮC 200A. CỌC BÊ TÔNG MẮC 250A KÍCH THƯỚC 250X250 (CÁT VÀNG, DÀ DÀM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30). ĐỂ MÓNG ĐÓ BÊ TÔNG DÀ 40X CM MẮC 100# D=100. MỖI CỌC KHI ĐẾN LỚP ĐẤT THU 3 CỎ KHẢ NĂNG CHỊU TẢI THÌ DÙNG EP. CỐT THÉP NHÓM CI & CII (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHÓM CI KI HIỆU) ; CỐT THÉP > 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHÓM CII KI HIỆU). MỖI THÉP BẢNG LIÊN KẾT BƯỚC L = 700 MM THÉP NẾU KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI MỖI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẸN VỚI 2 ĐƯỜNG HẸN LƯ > 250 MM, HH > 6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHO 1 THỐNG KÊ THÉP DÀ TRỊNH NÓ>. KHI THI CÔNG CỐT, ĐÁM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NẾO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM ĐÓNG, CHIỀU CAO ĐỒ, XPM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
 CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10
 NHÀ ĐIỀU HÀNH

QUY HOẠCH
 (GẤM DẤU)
 NÔNG THÔN

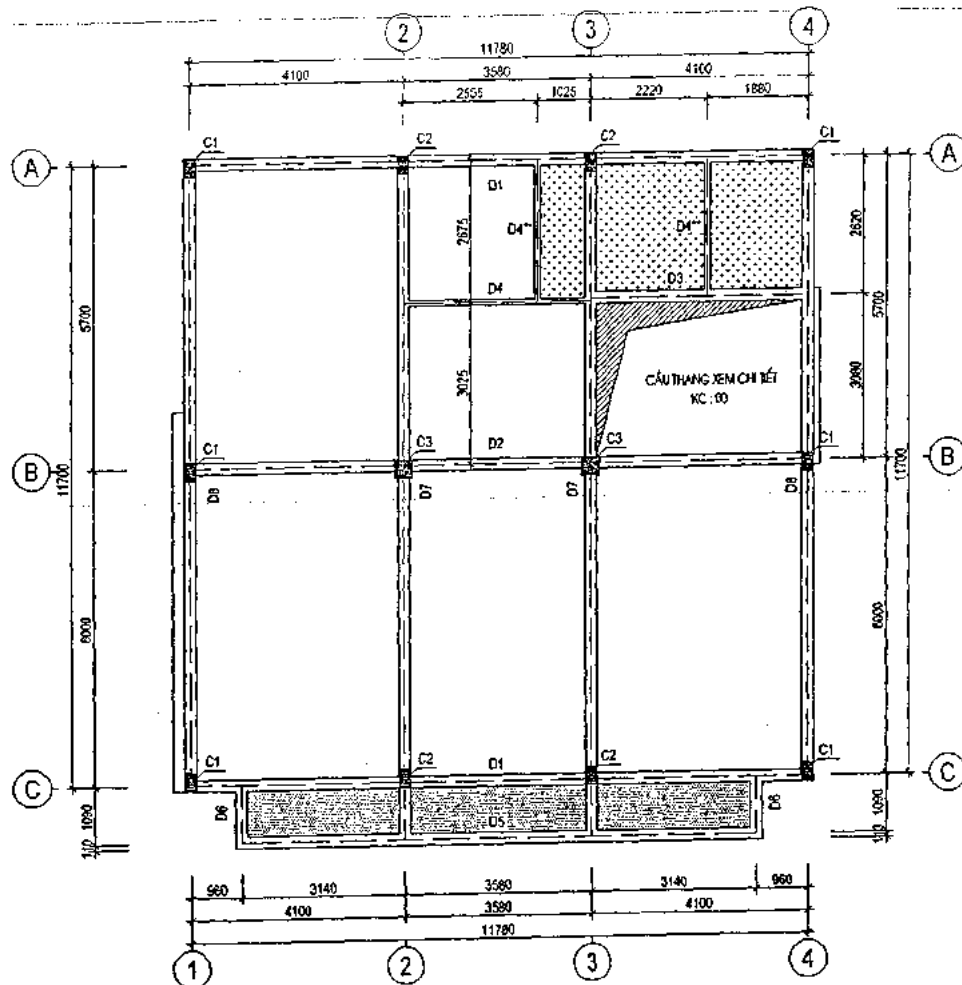
KTS. TRẦN PHÚ
 KTS. ĐINH THỊ THỊNH
 KTS. LÒ AN CƯỜNG
 KTS. VŨ VĂN THẮNG

THIẾT KẾ

CHI TIẾT MÓNG DC4

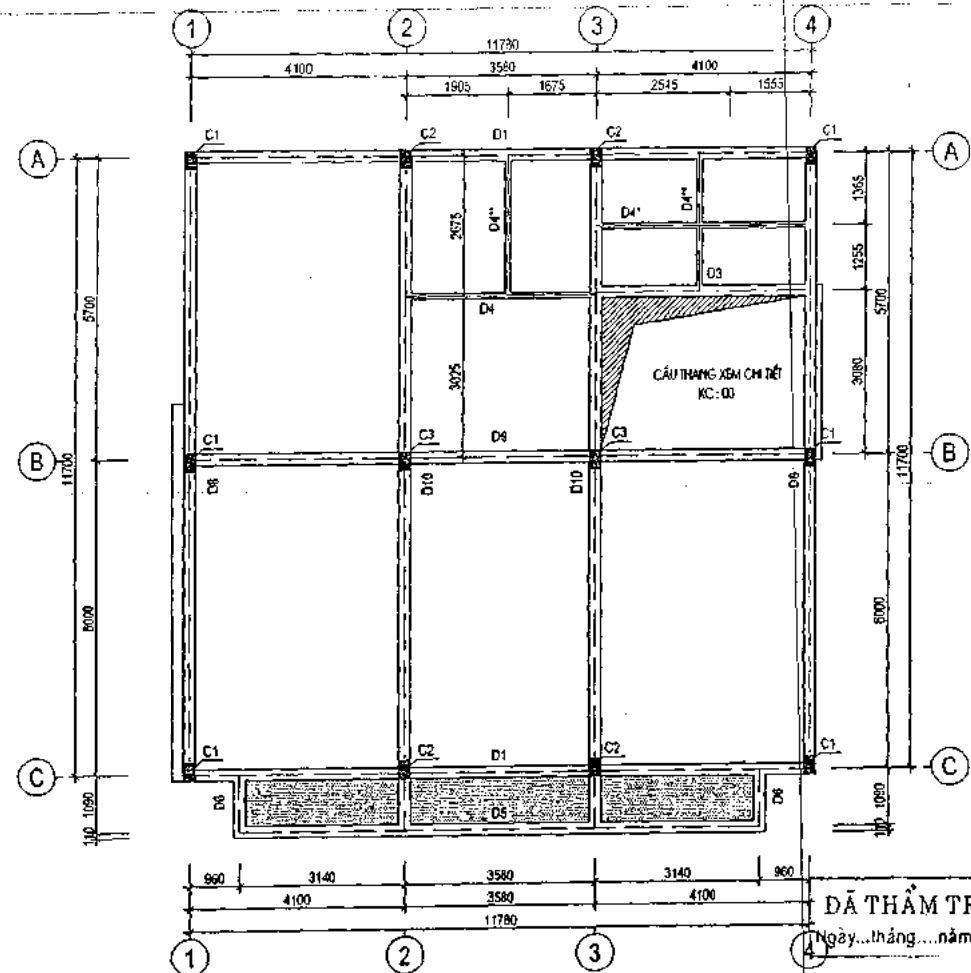
TỈ LỆ: 1/100
 BỐT: KT
 PHÒNG QH-KT

KC:07/23



MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +3.900

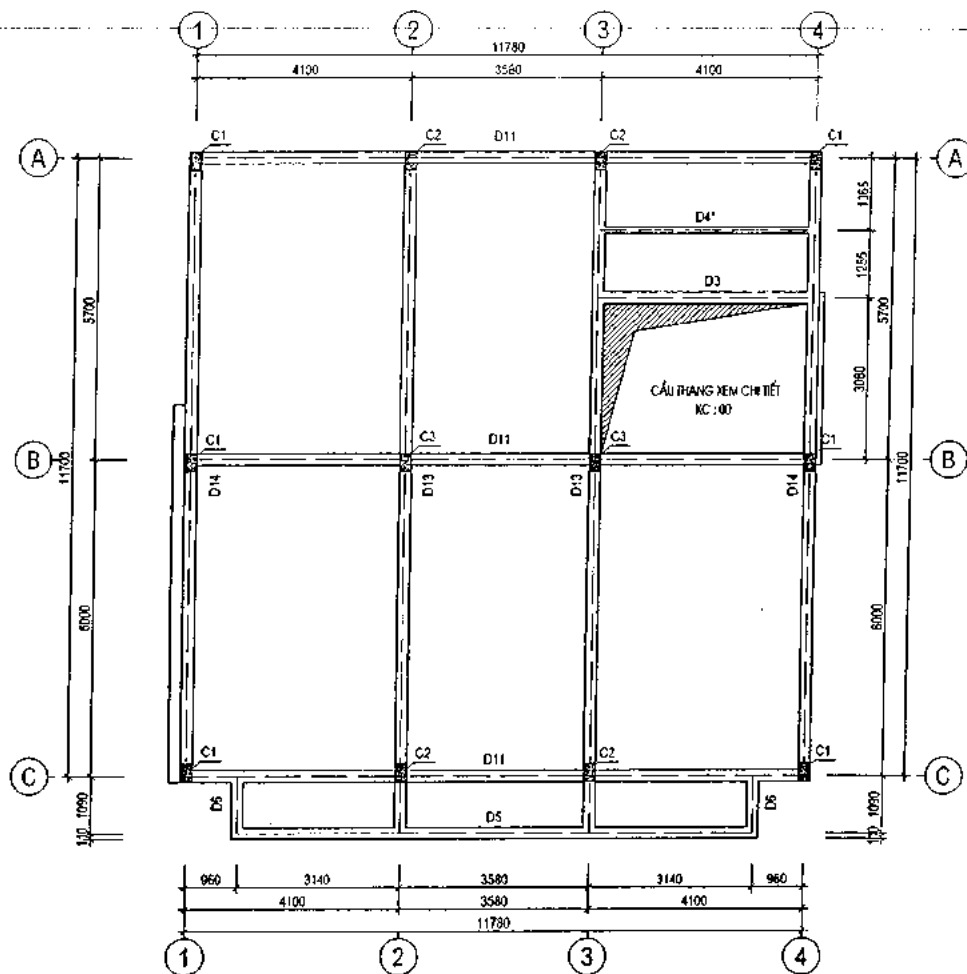
VỊ TRÍ SÀN AN -50 SO VỚI MẶT SÀN
 VỊ TRÍ SÀN AN -280 SO VỚI MẶT SÀN



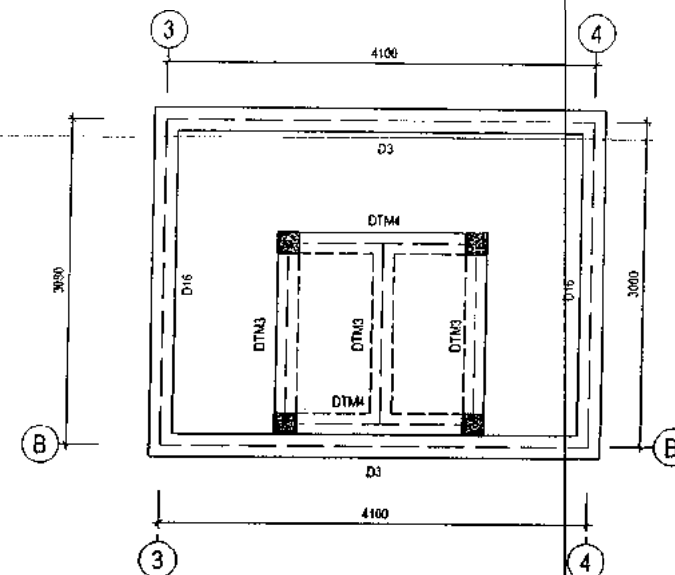
MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +7.500 VÀ +11.100

DÃ THẨM TRA
 Ngày...tháng...năm...

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (KHOA KỸ THUẬT VÀ THIẾT KẾ) (KHOA KỸ THUẬT VÀ THIẾT KẾ) (KHOA KỸ THUẬT VÀ THIẾT KẾ)		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. DINH THỊ THỊNH KTS. LÊ AN CƯỜNG KTS. VŨ VĂN THẮNG		MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +3.900 +7.500, +11.100	
Tỉ: 1/100 2014		BỐT: KT PHÒNG CH-KT KC:08/23	



MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +14.700



MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +17.100

GH CHÚ:

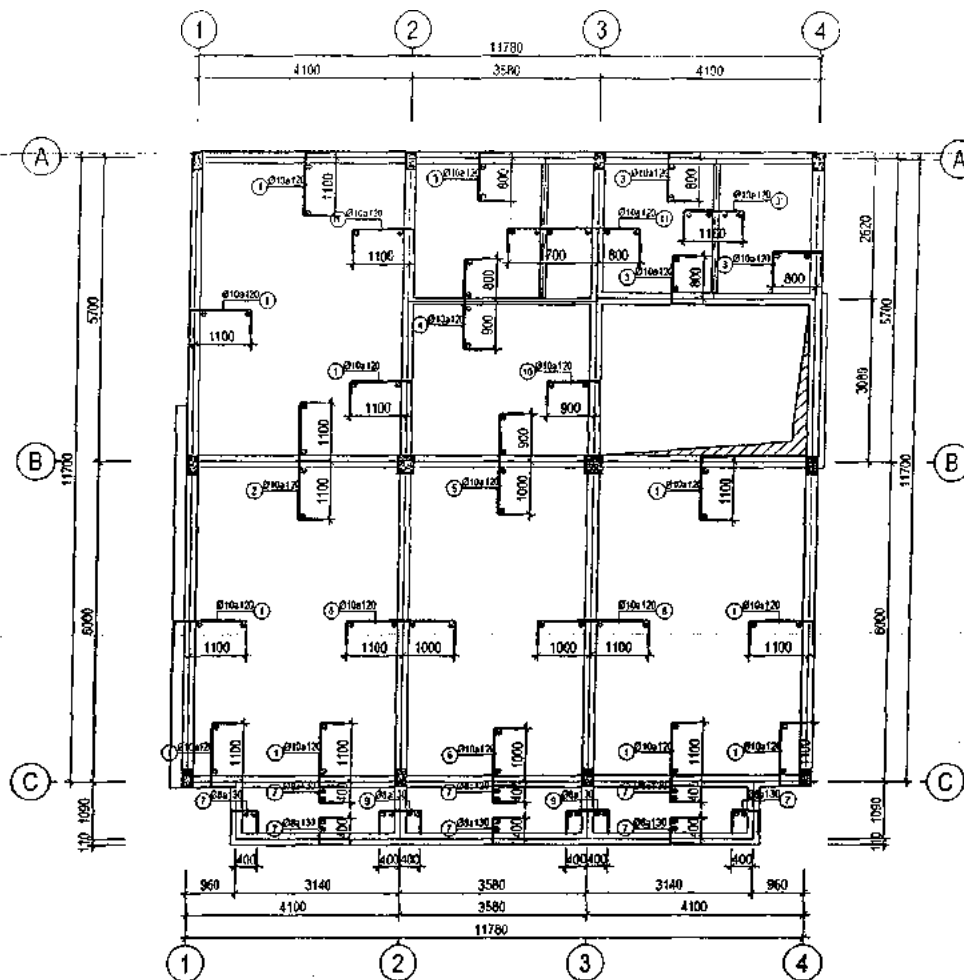
* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200 <CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PC830>, CỐT THÉP NHÓM C1 & C11 NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=300. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THÔNG KẾ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHỖ Y THÔNG KẾ THÉP ĐÃ TÍNH NỐI>.

* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DỪNG, CHIỀU CAO ĐÓ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

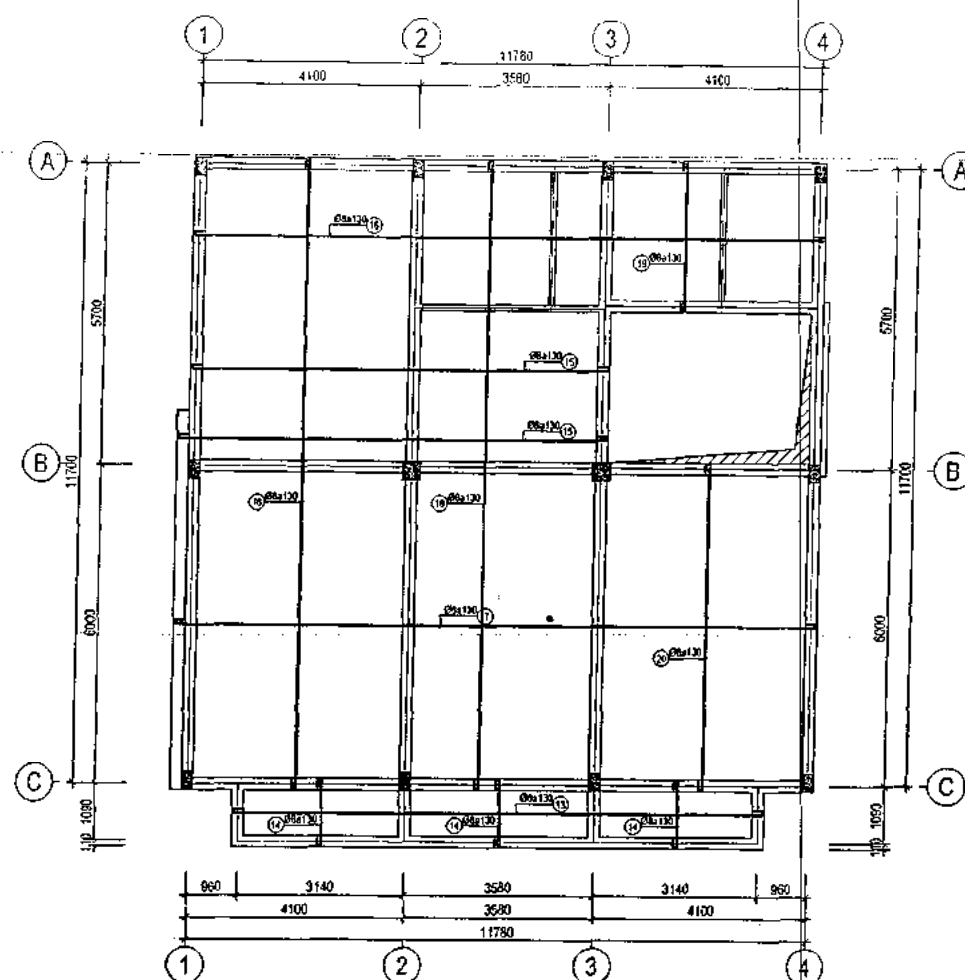
ĐÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - HÔNG THÔN TRẦN THẠCH (CHỦ TỊCH) - QUẬN TP SƠN LA, ĐIỆN THOẠI: 0700417 FAX: 070 100		CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HỖ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUYẾT ĐỊNH GIÁM ĐỐC NÔNG THƯỜNG	KTS. TRẦN PHÚ	MẶT BẰNG KẾT CẤU CAO ĐỘ +14.700, +17.100	
QUẢN LÝ THI CÔNG	KTS. ĐINH THỊ THỊNH		
Q.L.K.T.	KTS. LÊ AN CƯỜNG	TL 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG KINH KT
THIẾT KẾ	KTS. VU VĂN THẮNG	KC:09/23	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ÂM SÀN CAO ĐỘ +3.900



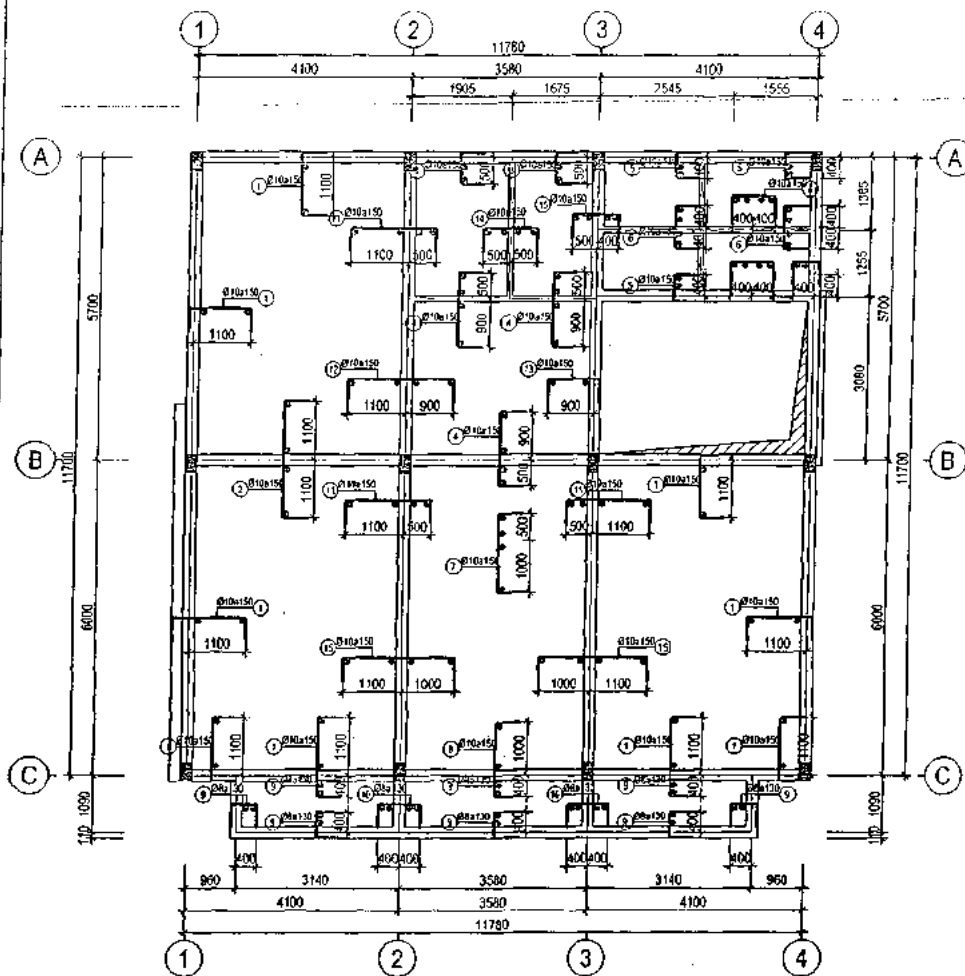
MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP DƯƠNG SÀN CAO ĐỘ +3.900

GHI CHÚ

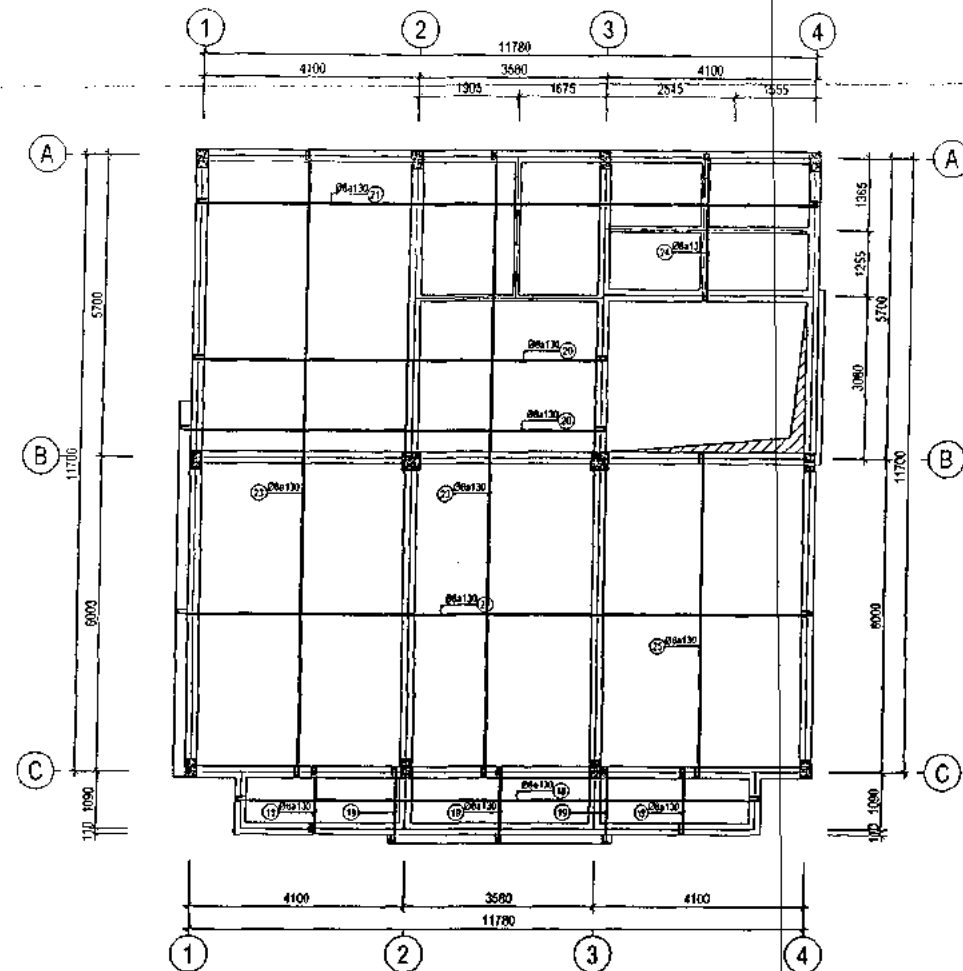
- * THÉP SÀN CỦA CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MÁC 200# (CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30). CỐT THÉP NHÓM CI & CII, KÍ HIỆU ~ & , (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHÓM CI; CỐT THÉP ≥ 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHÓM CII). NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=40D. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH = 6 MM.
- * KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐỔ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.
- * TOÀN BỘ THÉP GIÁ ĐỂ Ø6a200

DÃ THẨM TRA
Ngày... tháng... năm...

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN (HÀNG QUÁI TƯỜNG) - QUẬN TP. KINH LẠ - THÀNH PHỐ SƠN LA CHẤM ĐỒNG TÀI QUY HOẠCH ĐÔ THỊ CHỈ TRỊNH THỰC		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. ĐINH THỊ THỊNH KTS. LÊ AN CƯỜNG KTS. VU VĂN THẮNG		MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP SÀN +3.900	
THIẾT KẾ		Tỉ: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT KC: 10/23



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ÂM SÀN CAO ĐỘ +7.500 VÀ +11.100



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP DƯƠNG SÀN CAO ĐỘ +7.500 VÀ +11.100

GHI CHÚ

* THÉP SÀN CỦA CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200# (CÁT VÀNG, ĐÁ DẪM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30). CỐT THÉP NHÓM CI & CII, KÍ HIỆU - & ; (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHÓM CI; CỐT THÉP >= 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHÓM CII). NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=40D. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH = 6 MM.

* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐỔ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

* TOÀN BỘ THÉP GIÁ ĐẾ Ø6a200

DÃ THẨM TRA

Ngày...tháng...năm.....

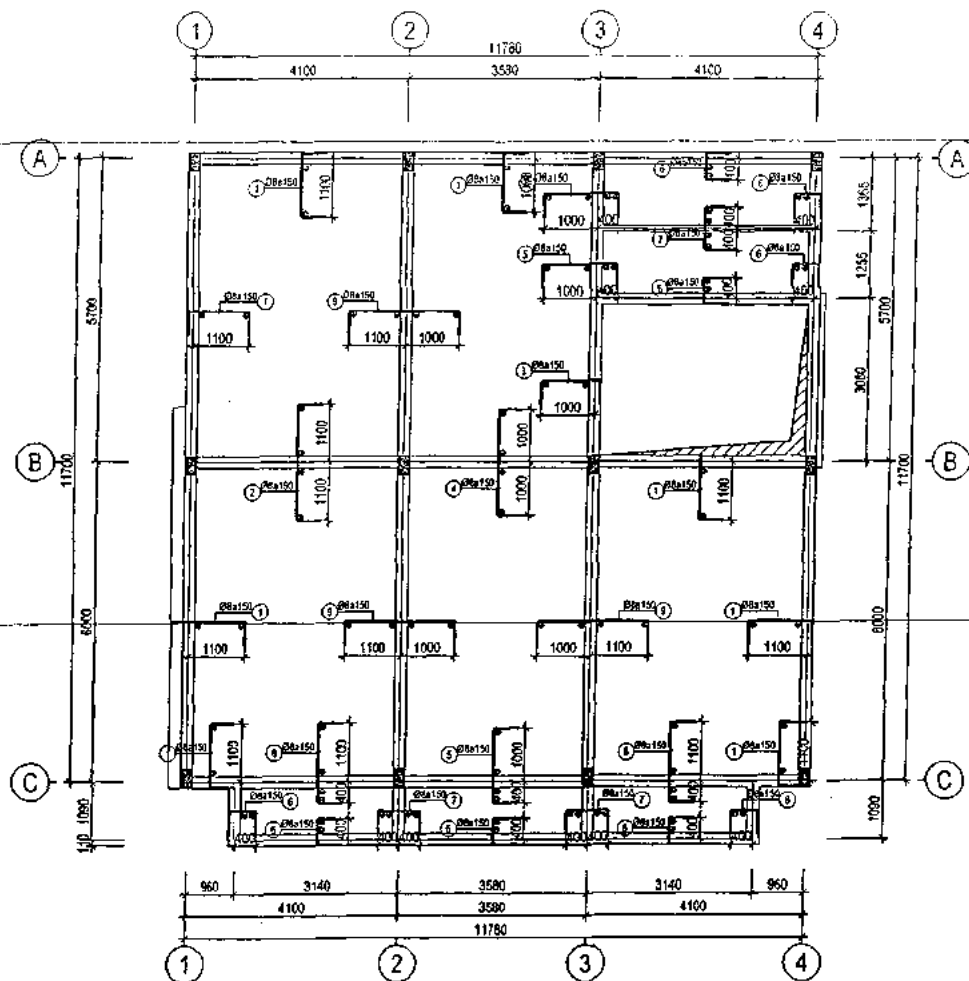


CHỦ TR	KS. ĐINH THỊ DIỆP
Q.L.K.T.	KS. LUYỆN CƯỜNG
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN TRẮNG

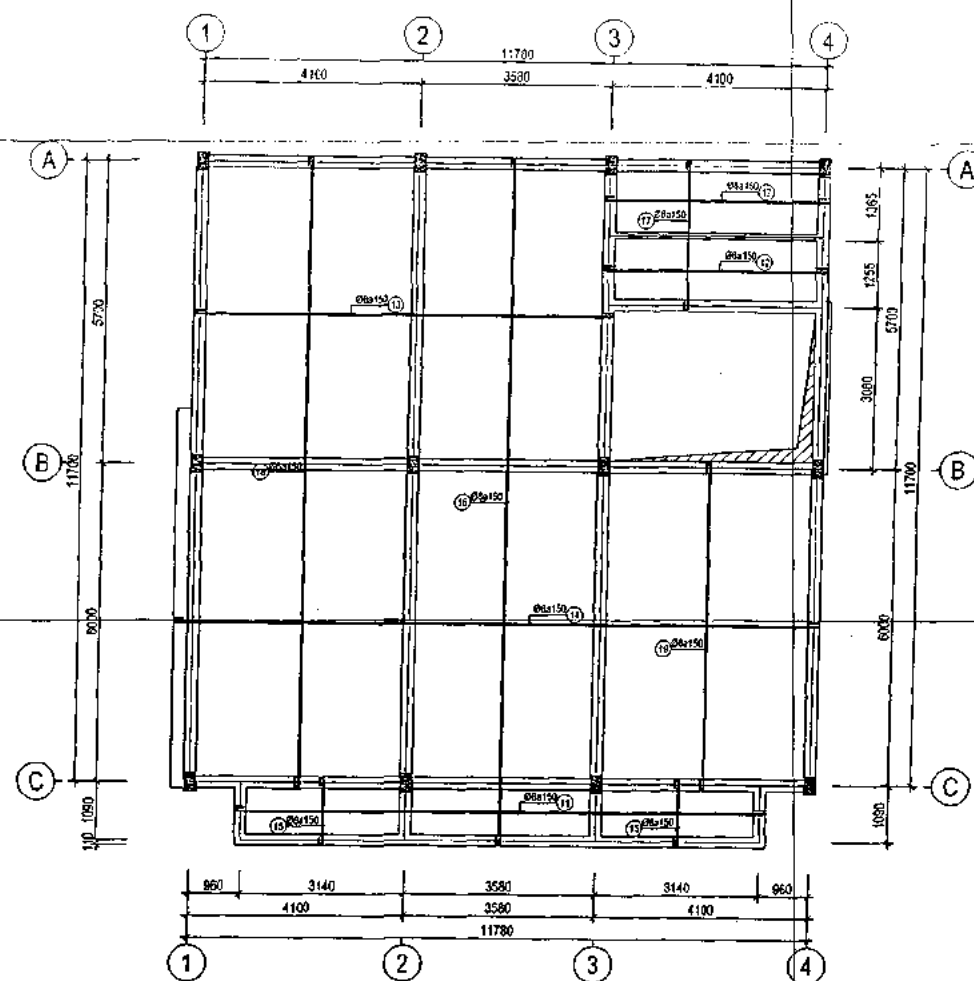
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 20 - 10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

**MẶT BẰNG BỐ TRÍ
THÉP SÀN
+7.500, +11.100**

TL: 1/100	BCKI - KT	KC: 11/23
2014	PHÒNG QHKT	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ÂM SÀN CAO ĐỘ +14.700



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP DƯƠNG SÀN CAO ĐỘ +14.700

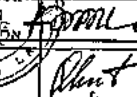
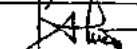
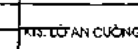
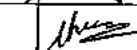
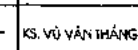
GHI CHÚ

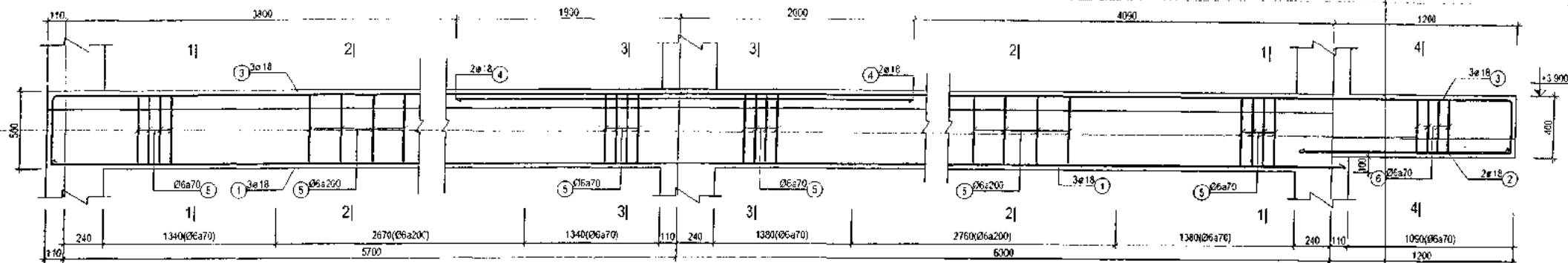
* THÉP SÀN CỦA CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MÁC 200# (CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30). CỐT THÉP NHÓM CI & CII, KÍ HIỆU ~ & ; (CỐT THÉP < 10 MM DÙNG THÉP NHÓM CI; CỐT THÉP ≥ 10 MM DÙNG CỐT THÉP NHÓM CII). NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=40D. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HẠN: LH > 250 MM, HH = 6 MM.

* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐỘ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÒ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

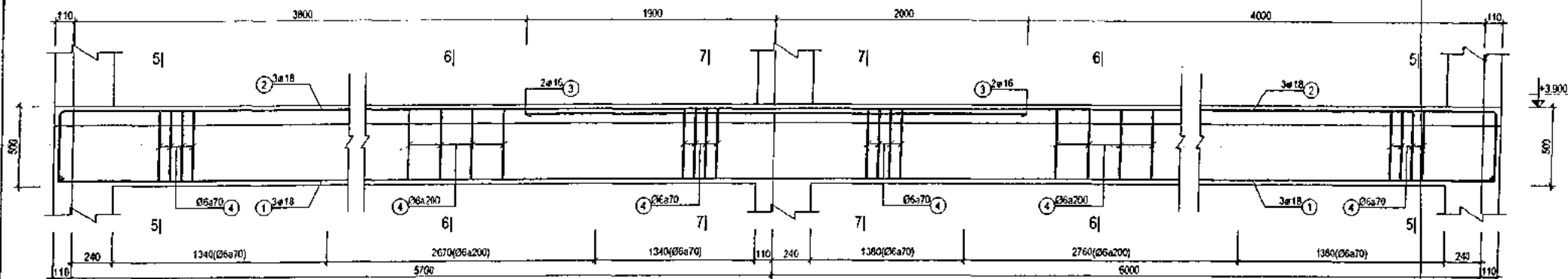
* TOÀN BỘ THÉP GIÁ ĐỂ Ø6a200

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm....

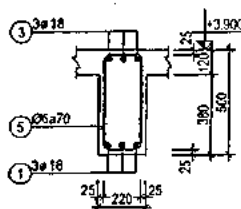
 SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN ĐỒ THỊ KHOẢNG TRẠM		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH	
		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ 		MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP SÀN +14.700	
Q.L.K.T. 		KTS. DINH THỊ THÌNH 	
THIẾT KẾ 		KTS. VŨ VĂN THẮNG 	
T.L: 1/100 2014		BCKT-KT PHÒNG QH-KT	
		KC:12/23	



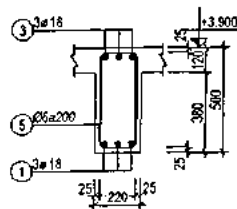
DẦM D7 (SỐ LƯỢNG: 2)



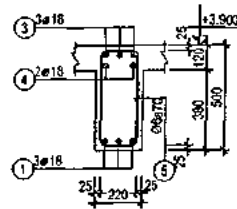
DẦM D8 (SỐ LƯỢNG: 6)



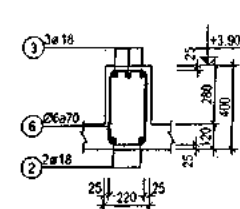
1-1



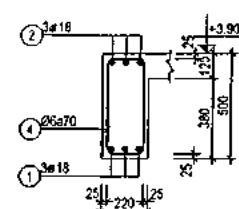
2-2



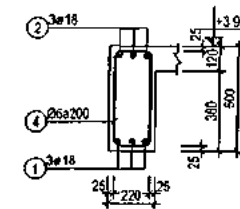
3-3



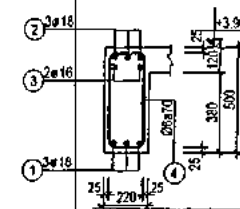
4-4



5-5



6-6



ĐÃ THẨM TRA
Ngày... tháng... năm....

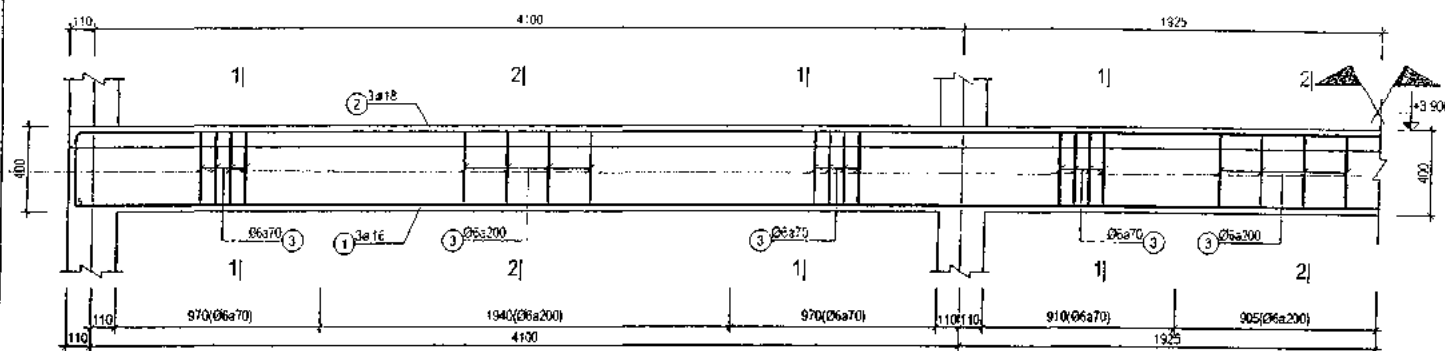
GHI CHÚ:

* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200 < CÁT VÀNG, ĐÀ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30>. CỐT THÉP NHÓM CI & CII NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=300. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THÔNG KẾ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT < CHÚ Ý THÔNG KẾ THÉP ĐÃ TÍNH NỐI >.
* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM ĐÓNG, CHIỀU CAO ĐÓ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

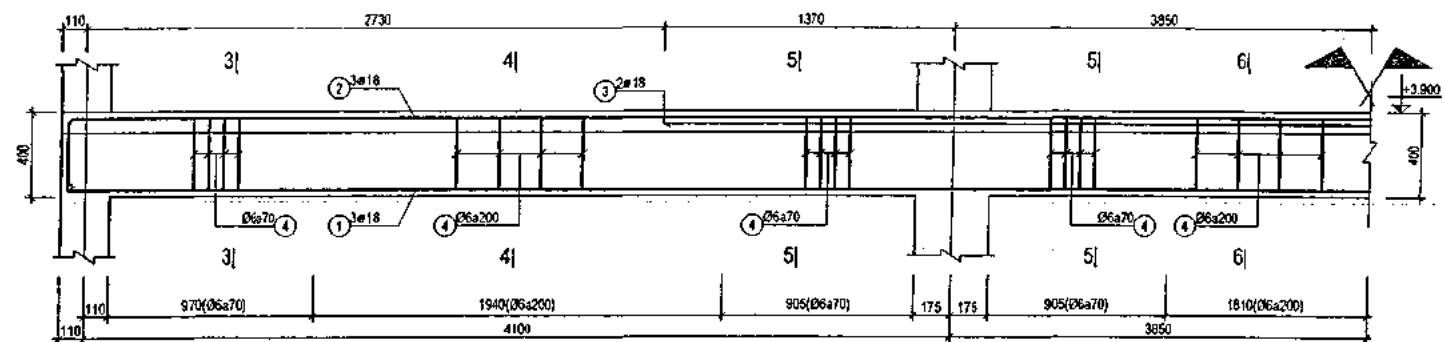
CÔNG TY CP XÂY DỰNG SƠN LA		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH	
TỔNG QUẢN LÝ THI CÔNG		CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10	
CHỦ TRƯỞNG		NHÀ ĐIỀU HÀNH	
G. L. K. T.		R. S. T. R. A. N. H. U. O. N. G.	
THIẾT KẾ		K. S. V. U. V. A. N. T. H. A. N. G.	
T. U. 1/100		B. C. K. T.	
2014		PHÒNG Q. H. K. T.	

CHI TIẾT DẦM D7, D8

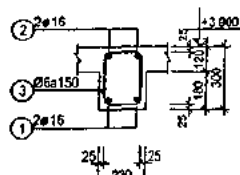
KC: 15/23



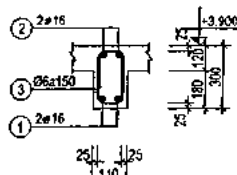
DẦM D1 (SỐ LƯỢNG: 6)



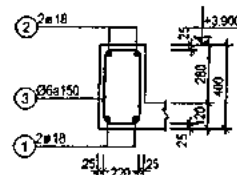
DẦM D2 (SỐ LƯỢNG: 1)



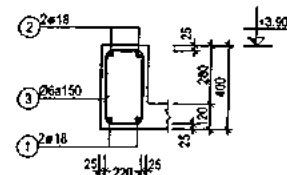
CẮT DẦM D3
<L=4320, SL: 6 CK>



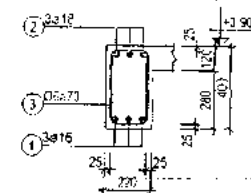
CẮT DẦM D4
<L=3800, SL: 3 CK>



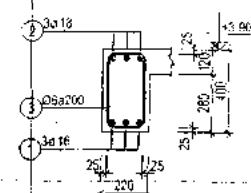
CẮT DẦM D5
<L=10080, SL: 4 CK>



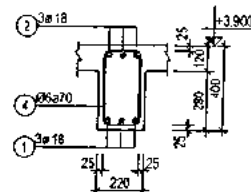
CẮT DẦM D6
<L=1310, SL: 8 CK>



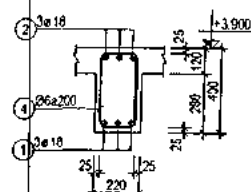
1-1



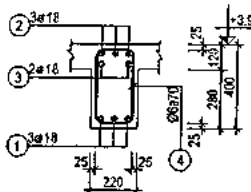
2-2



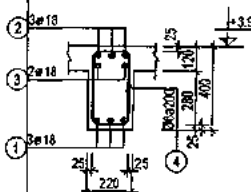
3-3



4-4



5-5



6-6

GHI CHÚ:

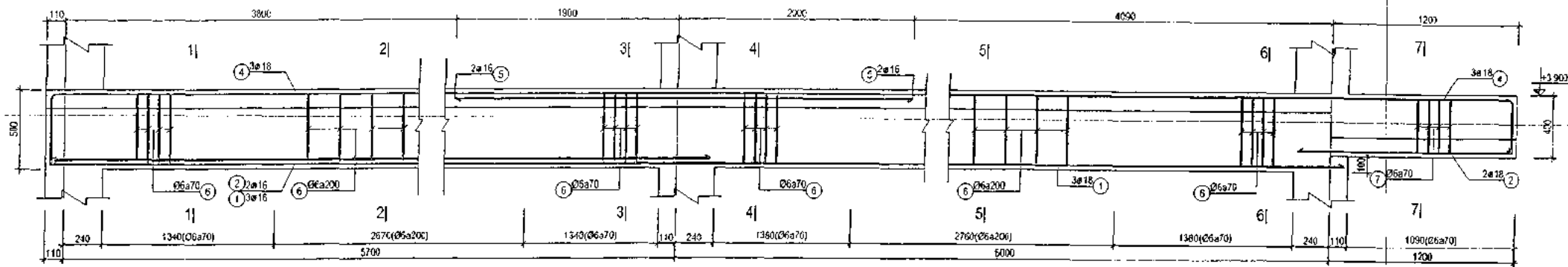
* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200 <CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XU MẮNG PCB30>, CỐT THÉP NHÓM O & CII. NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=300. THÉP NỐI KHÔNG ĐÓ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHỦ Y THỐNG KÊ THÉP ĐÁ TÍNH NÓP>.

* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ HEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐÓ, XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CỦA CÔNG TRÌNH. **PHẦN THẨM TRA**

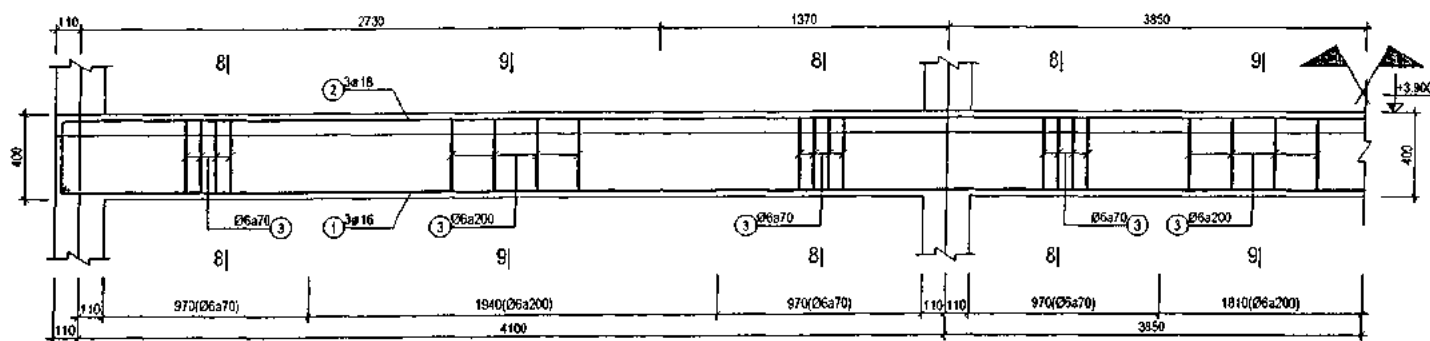
QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

Ngày...tháng...năm....

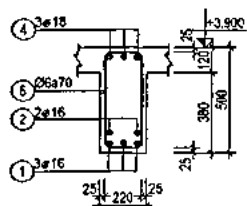
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN ĐC: 01 NGUYỄN VĂN CỎ, P. SÔNG LA, Q. SÔNG LA, T. SÔNG LA, Đ. SÔNG LA		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
THIẾT KẾ	CHỦ TRÌ	Q.L.K.T.	THẨM TRA
KS. VU VĂN THẮNG	KS. ĐINH THỊ THỊNH	KS. LÊ AN CƯỜNG	KS. TRẦN PHÚ
TC: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QH-KT	CHI TIẾT DẦM D1, D2 D3, D4, D5, D6	
KC: 14/23			



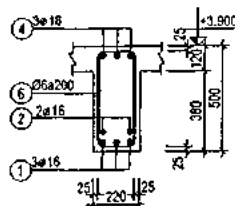
D10 (SỐ LƯỢNG: 2)



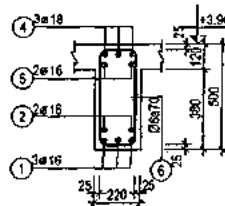
D9 (SỐ LƯỢNG: 1)



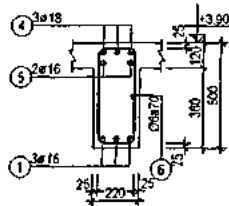
1-1



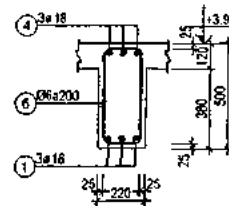
2-2



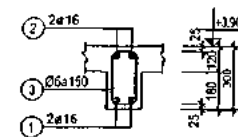
3-3



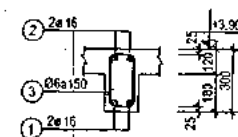
4-4



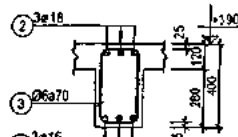
5-5



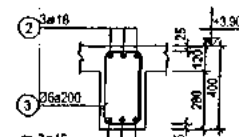
CẮT D10 D4*
L=4320, SL: 2 CK



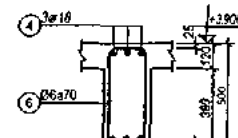
CẮT D10 D4**
L=2840, SL: 6 CK



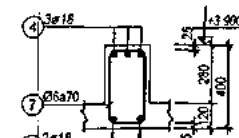
8-8



9-9



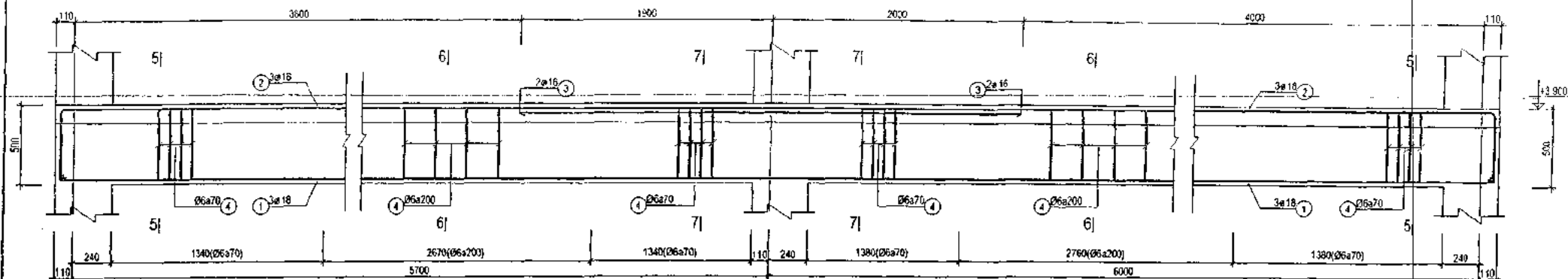
6-6



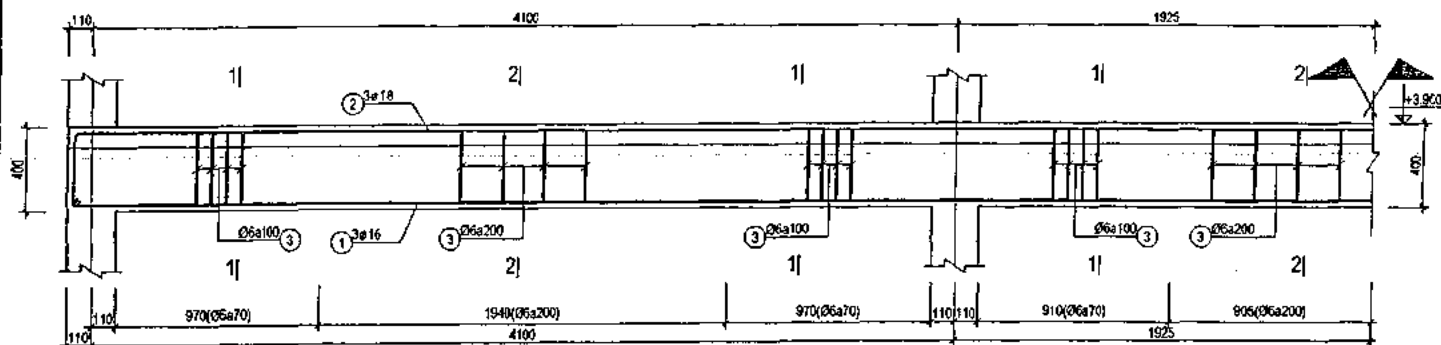
ĐÃ THẨM TRA
Ngày: 7/7/2014

GHI CHÚ:
* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200 <CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30>. CỐT THÉP NHỒM CI & CI. NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=300. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHÚ Ý THỐNG KÊ THÉP ĐÃ TÍNH NỐI>.
* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NEO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DỪNG, CHIỀU CAO ĐÓ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

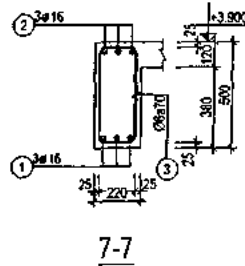
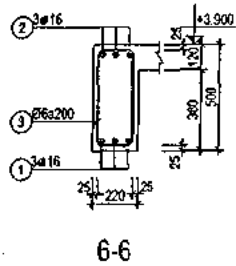
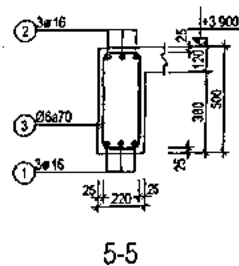
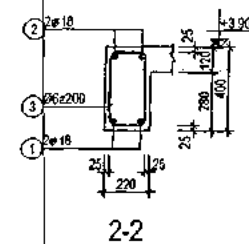
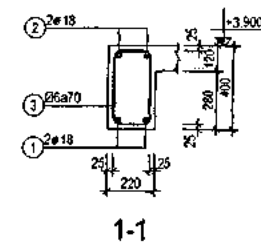
TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN CÔNG TRÌNH: TỈNH LỘ TỈNH SƠN LA, ĐƯỜNG SỐ 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH: TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
KTS. TRẦN PHÚ KTS. ĐINH THỊ THẠNH KTS. LỘ AN CƯỜNG KTS. VU VĂN THẮNG	Q.L.K.T THIẾT KẾ	CHI TIẾT DẦM D9, D10 D4*, D4** T.C: 1/100 2014	BCKT-KT PHÒNG QHKT KC: 16/23



D14 (SỐ LƯỢNG: 2)



D11 (SỐ LƯỢNG: 3)



CHÚ:

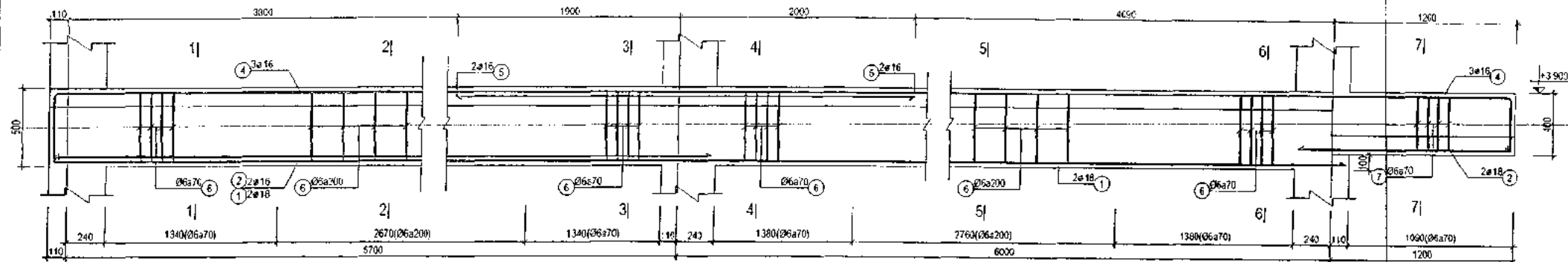
* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MÀC 200 «CÁT VÀNG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30», CỐT THÉP NHÓM CI & CII NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=30D. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HÀN: LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT «CHỦ Y THỐNG KÊ THÉP ĐÁ TÍNH NỐI».

* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NẸO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM ĐÚNG, CHIỀU CAO ĐỔ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC ĐỂ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHO ĐÚNG THIẾT KẾ.

ĐÁNH GIÁ
Ngày...tháng...năm.....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN ĐƠN VỊ: 41 ĐƯỜNG SỐ HIỆU, TỈNH LÁI, QUẬN THƯỜNG, 3500 M3, 3500 M3		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 25 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
GIÁM ĐỐC	<i>Trần Phú</i>	KTS. TRẦN PHÚ	
CHỦ TRÌ	<i>Đinh Thị Thịnh</i>	KS. ĐINH THỊ THỊNH	
Q.L.K.T.	<i>Nguyễn Văn Cường</i>	KTS. NGUYỄN VĂN CƯỜNG	
THIẾT KẾ	<i>Vũ Văn Thắng</i>	KS. VŨ VĂN THẮNG	
		Tỷ lệ: 1/100	BCKT-KT
		2014	PHÒNG QH-KT
			KC:17/23

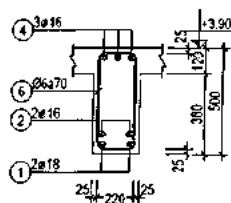
CHI TIẾT DẦM D11, D14



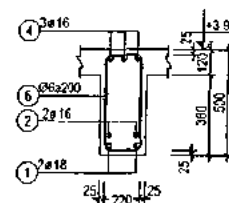
DẦM D13 (SỐ LƯỢNG: 2)

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN (CHO 1 SÀN)

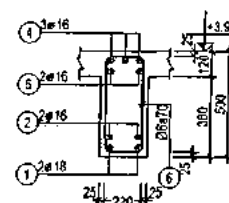
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T. BỘ		
THÉP SÀN CAO ĐỘ +1.700 SỐ LƯỢNG: 1	1	90 1195 90	8	1375	191	191	262.625	103.63
	2	90 2200 90	8	2380	28	28	66.64	26.30
	3	90 1035 90	8	1275	45	45	57.375	22.64
	4	90 2000 90	8	2180	24	24	52.32	20.64
	5	90 1400 90	8	1580	42	42	66.36	26.18
	6	90 455 90	8	675	156	156	105.3	41.55
	7	90 800 90	8	980	44	44	43.12	17.01
	8	90 1500 90	8	1680	42	42	70.56	27.84
	9	90 2100 90	8	2280	121	121	275.88	108.86
	10	584400	6	584400	1	1	584.4	129.71
	11	80 10030 80	8	40190	8	8	81.52	32.17
	12	80 4270 80	8	4430	18	18	79.74	31.46
	13	80 7850 80	8	8010	39	39	312.39	123.26
	14	80 11950 80	8	12350	41	41	506.35	199.80
	15	80 1260 80	8	1420	42	42	59.64	23.53
	16	80 12960 80	8	13960	24	24	320.64	126.52
	17	80 2790 80	8	2950	28	28	82.6	32.59
	18	80 11870 80	8	12270	28	28	343.56	135.56
	19	80 6170 80	8	6330	28	28	177.24	69.94



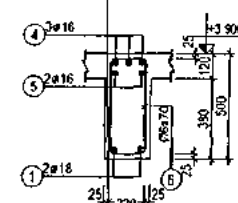
1-1



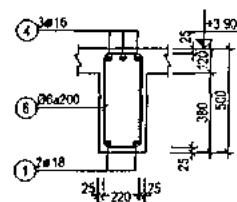
2-2



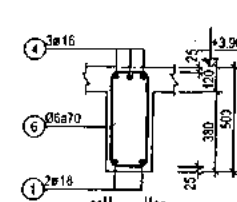
3-3



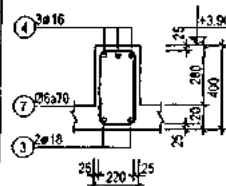
4-4



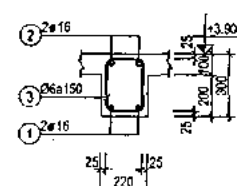
5-5



6-6



7-7



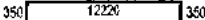
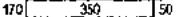
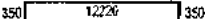
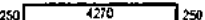
**CẮT DẦM D16
4x3300 SL 2 CK**

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

GHI CHÚ:
* CỘT, DẦM, SÀN CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẠC 200 <CÁT VANG, ĐÁ DẦM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30>. CỐT THÉP NHỒM C1 & C11 NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=30D. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN VỚI 2 ĐƯỜNG HẸN LH > 250 MM, HH=6 MM. CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP XEM CÁC BẢN VẼ CHI TIẾT <CHỦ YẾU THỐNG KÊ THÉP ĐÃ TÍNH NỔI>.
* KHI THI CÔNG CỘT, DẦM, SÀN PHẢI TUYỆT ĐỐI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ CẮT NỐI, UỐN BƯỚC VÀ NÊO CỐT THÉP. ĐỒ BÊ TÔNG PHẢI TUÂN THỦ QUY ĐỊNH VỀ ĐIỂM DÙNG, CHIỀU CAO ĐÓ. XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC VÀ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN ĐỂ THI CÔNG CHỈ ĐỒNG THIẾT KẾ.

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỖ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		CHI TIẾT DẦM D11, D14	
KIS. TRẦN PHÚ KIS. ĐINH THỊ THẠNH KIS. TẤN AN CƯỜNG KIS. VŨ VĂN THẮNG	Q.L.K.T THIẾT KẾ	TL: 1/100 2014	BCKT: KT PHÒNG QHKT KC: 18/23

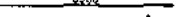
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DÂM MÓNG (CHO MỘT CẤU KIỆN)						
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG TRONG 1 CK	CHIỀU DÀI (M)
DÂM SỐ LƯỢNG 1	1	11940	16	11940	3	35.82
	2	340 11940 340	16	12620	3	37.86
	3	340 160 50	6	1100	79	85.9
DÂM SỐ LƯỢNG 1	1	4260	16	4260	3	12.78
	2	240 4260 240	16	4740	3	14.22
	3	240 160 50	6	900	28	25.2
DÂM SỐ LƯỢNG 5	1	11850	18	11850	3	35.98
	2	440 11850 440	18	12740	3	38.22
	3	440 160 50	6	1300	79	102.7
DÂM SỐ LƯỢNG 1	1	7610	16	7610	2	34.08
	2	240 7610 240	16	8090	2	35.04
	3	240 50 50	6	440	51	22.44

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DÂM (CHO MỘT CẤU KIỆN)							
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
DÂM 1 SỐ LƯỢNG: 6	1		16	12700	3	38.1	60.13
	2		16	13460	3	40.38	80.66
	3		6	1140	111	126.54	28.09
DÂM 2 SỐ LƯỢNG: 1	1		16	12760	3	38.28	76.47
	2		16	13460	3	40.38	80.66
	3		18	6590	2	13.18	26.33
	4		6	1140	111	126.54	28.09
DÂM 3 SỐ LƯỢNG: 6	1		16	4270	2	8.54	13.47
	2		16	4770	2	9.54	15.05
	3		6	940	28	26.32	5.84
DÂM 4 SỐ LƯỢNG: 3	1		16	3750	2	7.5	11.83
	2		16	4250	2	8.5	13.41
	3		6	720	25	18	3.99

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DÂM (CHO MỘT CẤU KIỆN)							
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
DÂM SỐ LƯỢNG 2	1		16	4270	2	8.54	13.47
	2		16	4770	2	9.54	15.05
	3		6	720	28	20.16	4.47
DÂM SỐ LƯỢNG 6	1		16	2730	2	5.58	8.81
	2		16	3290	2	6.58	10.38
	3		6	720	18	12.96	2.87
DÂM SỐ LƯỢNG 4	1		18	10030	2	20.6	40.07
	2		18	10730	2	21.46	42.87
	3		6	1140	75	85.5	18.98
DÂM SỐ LƯỢNG 8	1		18	1260	2	2.52	3.97
	2		18	1860	2	3.72	5.87
	3		6	1140	8	9.12	2.02
DÂM SỐ LƯỢNG 2	1		18	12410	3	37.23	74.37
	2		18	1390	2	2.78	5.55
	3		18	14300	3	42.9	85.70
	4		18	3900	2	7.8	15.58
	5		6	1340	105	140.7	31.23
	6		6	1140	16	18.24	4.05
DÂM SỐ LƯỢNG 6	1		18	12410	3	37.23	74.37
	2		18	13310	3	39.93	79.76
	3		16	3900	2	7.8	12.31
	4		6	1340	105	140.7	31.23
DÂM SỐ LƯỢNG 1	1		18	12760	3	38.28	76.47
	2		16	13460	3	40.38	80.71
	4		6	1140	111	126.54	28.09

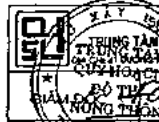
ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRƯỞNG BAN QUẢN LÝ HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN VÀ QUẢN LÝ KINH TẾ VÀ XÃ HỘI ĐÔ THỊ VÀ QUẢN LÝ KINH TẾ VÀ XÃ HỘI		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CHỨC VỤ Q. L. K. I. THỰC KẾ	KTS. TRẦN PHÚ KTS. ĐINH THỊ THỊNH KTS. LÊ AN CƯỜNG KTS. VU VĂN THẮNG	THỐNG KÊ THÉP	
T. L. 1/100 2014		BCKT-KT PHÒNG QH-KT	KC:20/23

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẪM (CHO MỘT CẦU KIỆN)							
CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
DẪM D10 SỐ LƯỢNG 2	1		16	12350	3	37.05	58.46
	2		16	6000	2	12	18.93
	3		18	1390	2	2.78	5.55
	4		16	14300	3	42.9	85.70
	5		16	3900	2	7.8	12.31
	6		6	1340	105	140.7	31.23
	7		6	1140	16	18.24	4.05
DẪM D11 SỐ LƯỢNG 3	1		18	12760	2	25.52	50.98
	2		18	13460	2	26.92	53.78
	3		6	1140	81	92.34	20.49
DẪM D13 SỐ LƯỢNG 2	1		18	12410	2	24.82	49.59
	2		16	6000	2	12	18.93
	3		18	1390	2	2.78	5.55
	4		16	14240	3	42.72	87.41
	5		16	3900	2	7.8	12.31
	6		6	1340	105	140.7	31.23
	7		6	1140	16	18.24	4.05
DẪM D14 SỐ LƯỢNG 2	1		16	12350	3	37.05	58.46
	2		16	13250	3	38.75	62.72
	3		6	1340	105	140.7	31.23
DẪM D16 SỐ LƯỢNG 2	1		18	3250	2	6.5	10.25
	2		18	3750	2	7.5	11.83
	3		6	940	21	19.74	4.38

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT (TOÀN BỘ)								
CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T.BỐ		
CỘT C-1 SỐ LƯỢNG: 6	1		20	4500	8	48	216	332.68
	2		6	1040	26	156	162.24	36.01
	3		20	4200	6	46	201.6	497.18
	4		6	1040	24	144	149.76	33.24
	5		18	4140	8	48	198.72	396.96
	6		6	1040	24	144	149.76	33.24
	7		18	4140	8	48	198.72	396.96
	8		6	1040	24	144	149.76	33.24
CỘT C-2 SỐ LƯỢNG: 4	1		22	4560	8	32	145.92	435.43
	2		6	1040	26	104	108.16	24.01
	3		22	4260	8	32	136.32	406.78
	4		6	1040	24	96	99.84	22.16
	5		18	4140	8	32	132.48	264.64
	6		6	1040	24	96	99.84	22.16
	7		18	4140	8	32	132.48	264.64
	8		6	1040	24	96	99.84	22.16
CỘT C-3 SỐ LƯỢNG: 2	1		22	4560	10	20	91.2	272.14
	2		6	1300	26	52	67.6	15.00
	3		22	4260	8	16	68.16	203.39
	4		6	1040	24	48	49.92	11.08
	5		18	4140	8	16	66.24	132.32
	6		6	1040	24	48	49.92	11.08
	7		18	4140	8	16	66.24	132.32
	8		6	1040	24	48	49.92	11.08

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

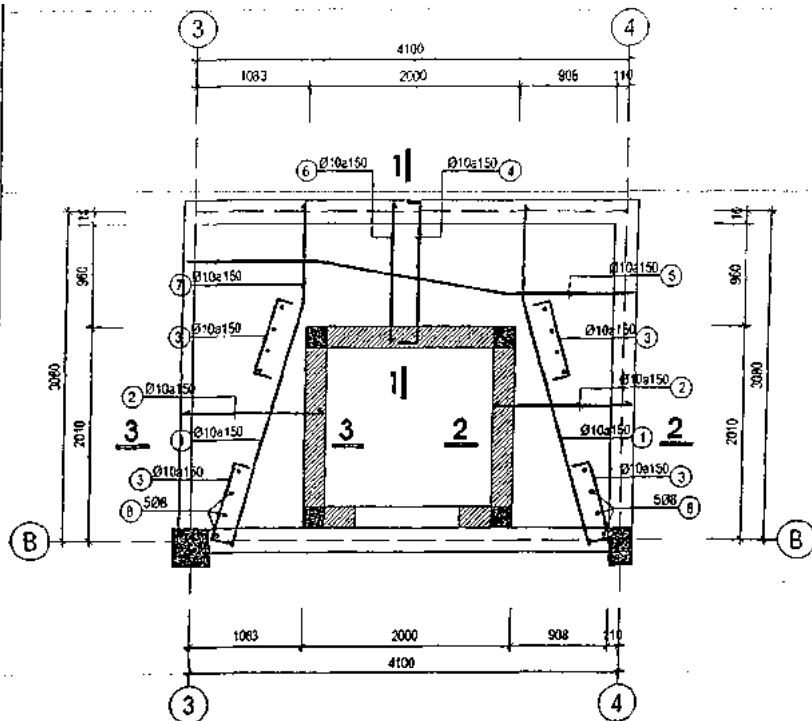
		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỢP SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
CHỦ ĐẦU TƯ KTS. TRẦN PHÚ	CHỦ ĐẦU TƯ KTS. ĐINH THỊ THÁNH	THỐNG KÊ THÉP	
Q.L.K.T. KTS. LÊ AN CƯỜNG	THIẾT KẾ KTS. VŨ VĂN THẮNG		
T/L: 1/100	BCKT-KT	2014	PHÒNG QUẢN LÝ
		KC:21/23	

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN (CHO 1 SÀN)							
CẤU KIẾN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
THÉP SÀN CAO ĐỘ +7.500 VÀ +11.000 SỐ LƯỢNG 2	1	90 1195 90	10	1375	233	320.375	197.52
	2	90 2200 90	10	2380	28	66.64	41.09
	3	90 595 90	10	775	25	19.375	11.95
	4	90 1400 90	10	1580	49	77.42	47.73
	5	90 495 90	10	675	74	49.95	30.80
	6	90 800 90	10	980	45	45.08	27.79
	7	90 1500 90	10	1680	24	40.32	24.86
	8	90 1095 90	10	1275	24	30.6	18.87
	9	90 495 90	8	675	174	117.45	46.34
	10	90 800 90	8	980	18	17.64	6.96
	11	90 1600 90	10	1780	40	71.2	43.90
	12	90 2000 90	10	2180	21	45.78	28.23
	13	90 995 90	10	1175	21	24.675	15.21
	14	90 1300 90	10	1180	18	21.24	13.10
	15	90 2100 90	10	2280	60	136.8	84.34
	16	90 900 90	10	1080	18	19.44	11.99
	17	611790	6	611790	1	611.79	135.79
	18	80 10030 80	8	10190	9	91.71	36.19
	19	80 1260 80	8	1420	78	110.76	43.70
	20	80 8070 80	8	8230	22	181.06	71.51
	21	80 11950 80	8	12110	21	254.31	100.45
	22	80 12170 80	8	12570	47	590.79	233.36
	23	80 11870 80	8	12270	60	736.2	290.49
	24	80 2790 80	8	2950	32	94.4	37.25
	25	80 6170 80	8	6330	32	202.56	79.93

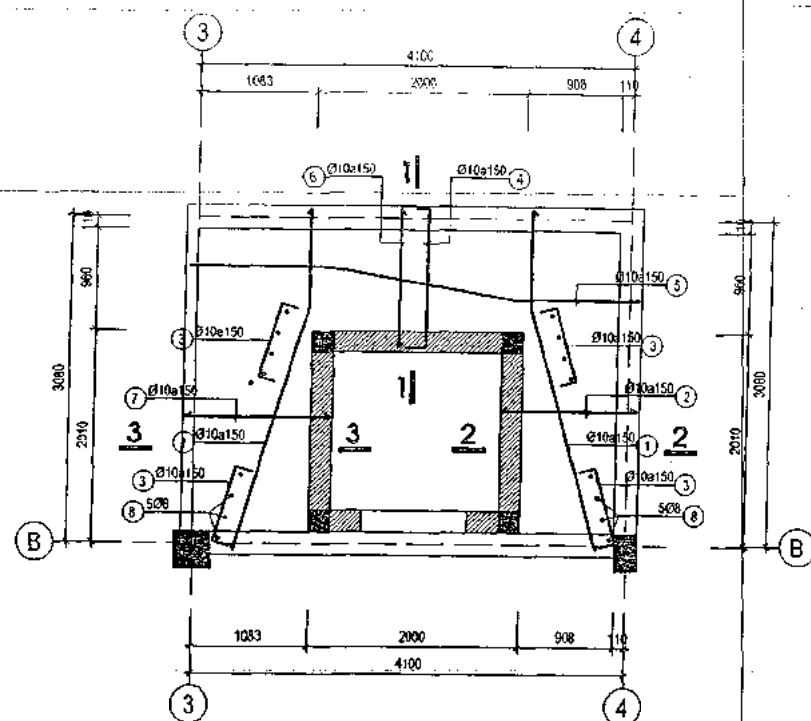
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN (CHO 1 SÀN)						
CẤU KIẾN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
THÉP SÀN CAO ĐỘ +3.000 SỐ LƯỢNG 1	1	90 1195 90	10	1375	341	468.875
	2	90 2200 90	10	2380	35	83.3
	3	90 895 90	10	1075	122	131.15
	3'	90 1100 90	10	1280	22	28.16
	4	90 1700 90	10	1880	30	56.4
	5	90 1500 90	10	2080	30	62.4
	6	90 1095 90	10	1275	30	38.25
	7	90 495 90	8	675	174	117.45
	8	90 2100 90	10	2280	102	232.56
	9	90 800 90	8	980	18	17.64
	10	90 995 90	10	1175	26	30.55
	11	90 2100 90	10	2280	22	50.16
	12	585520	6	585520	1	585.52
	13	80 10030 80	8	10190	9	91.71
	14	80 1260 80	8	1420	78	110.76
	15	80 8070 80	8	8230	22	181.06
	16	80 11950 80	8	12110	21	254.31
	17	80 12170 80	8	12570	47	590.78
	18	80 11870 80	8	12270	60	736.2
	19	80 2790 80	8	2950	32	94.4
20	80 6170 80	8	6330	32	202.56	

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH: TỔNG HỢP CÔNG VIỆN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		CÔNG XÂY DỰNG SƠN LA TƯ TRƯNG LÃNH QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - RỪNG THÔN LƯU KÝ (CHỮ ĐÓNG CHỮ) VÀ CHỮ SẴN LA ĐẾN THỜI ĐIỂM 17/04/2014	
ĐÔ THỊ QUẢN LÝ THI CÔNG	KTS. TRẦN PHÚ KTS. DINH THỊ THÁNH	THÔNG KÊ THÉP	
Q.L.KT. THIẾT KẾ	KTS. LÔ AN CƯỜNG KTS. VU VĂN THẮNG		
TÀI 1/100 2014			
BCKT-KT PHÒNG QH-KT		KC:22/23	



MẶT BẰNG ĐÀN THANG TẦNG 1



MẶT BẰNG ĐÀN THANG TẦNG 2,3,4

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP(CHO MỘT CẤU KIỆN)

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DÁNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
ĐÀN THANG TẦNG 1 SỐ LƯỢNG: 1	1		10	3400	9	39.06
	2		10	1280	30	38.4
	3		10	770	36	27.72
	4		10	1500	28	42.00
	5		10	4390	8	35.12
	6		10	1330	14	18.62
	7		10	3470	9	31.23
	8		8	40970	1	40.97

* CẤU THANG KHÔNG CÓN ĐƯỢC THI CÔNG BÊ TÔNG CỐT THÉP TOÀN KHỐI TẠI CHỖ MẮC 200P (CÁT VÁNG, ĐÁ DÁM 1X2 CM & XI MĂNG PCB30). CỐT THÉP NHÓM CI & CII. NỐI THÉP BẰNG LIÊN KẾT BƯỚC L=600 MM. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI NỐI THEO THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HẸN VỚI 2 ĐƯỜNG HẸN: LH=250MM, HH=60MM.
* THI CÔNG CẮT VÀ UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÀ KẾT HỢP DO THỰC TẾ HIỆN TRƯỜNG <CHÚ Ý THỐNG KÊ THÉP ĐÃ TÍNH NÓ>.

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP(CHO MỘT CẤU KIỆN)

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DÁNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
ĐÀN THANG TẦNG 2,3,4 SỐ LƯỢNG: 3	1		10	3350	9	30.15
	2		10	1280	30	38.4
	3		10	770	36	27.72
	4		10	1500	28	42.00
	5		10	4350	8	34.8
	6		10	1330	14	18.62
	7		10	3420	9	30.78
	8		8	40970	1	40.97

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10
NHÀ ĐIỀU HÀNH

THỐNG KÊ THÉP THANG

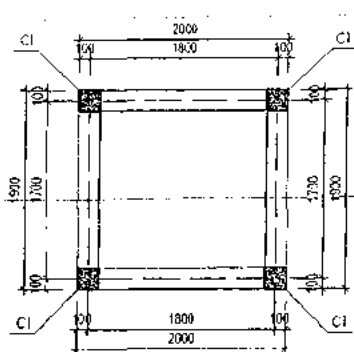
ĐÁNH GIÁ
ĐỒ THỊ
GIAO THỊNH
CHẤM DẤU
THIẾT KẾ

KS. TRẦN PHÚ
KS. ĐÌNH THỊ THÍNH
KS. LÒ AN CHUÔNG
KS. VŨ VĂN THẮNG

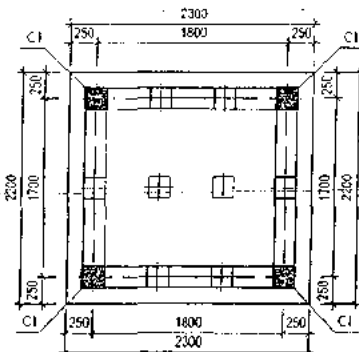
TL 1/100
2014

BCHT-KT
PHÒNG GKHT

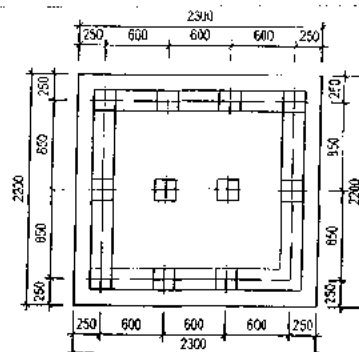
KC:23/23



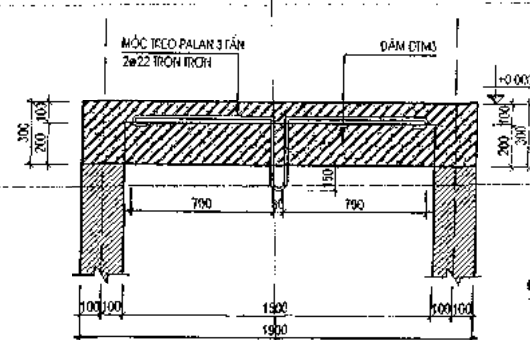
MẶT BẰNG VÁCH HẦM PÍT THANG MÁY



MẶT BẰNG MÓNG THANG MÁY



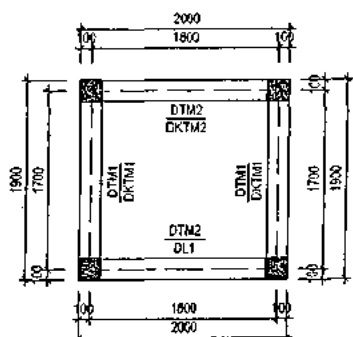
MẶT BẰNG CỌC ÉP THANG MÁY



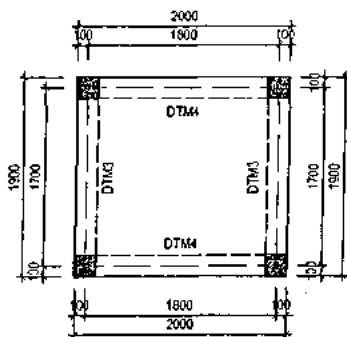
CHI TIẾT MỐC TREO PLAN

GHI CHÚ:

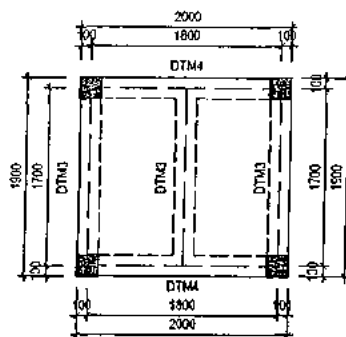
* MỐC TREO PALAN 3 TẦNG ĐƯỢC DẶT TRONG DẦM RS TRƯỚC KHI THI CÔNG ĐÓ BÊ TÔNG. ĐỊNH VỊ MỐC TREO XEM KẾT HỢP BẢN VẼ KẾT CẤU KHÁC CÓ LIÊN QUAN. MỐC TREO DÙNG THÉP PH 22 (THÉP TRòn TRON CƯỜNG ĐỘ CAO, CÓ RA=3400KG/CM2) LƯỖN THÉP BẰNG PHƯƠNG PHÁP GIA CÔNG NHỆT, SAU ĐÓ PHẢI ĐEM TÔI LẠI ĐỂ ĐẢM BẢO CƯỜNG ĐỘ.



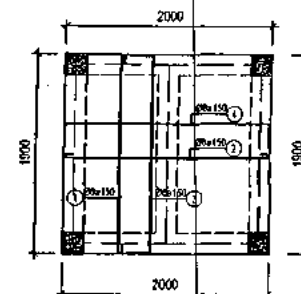
MẶT BẰNG KẾT CẤU +3.900, +7.500
+11.100, +14.700



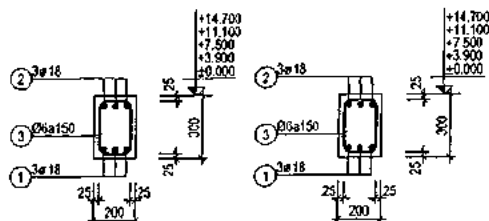
MẶT BẰNG KẾT CẤU +15.400



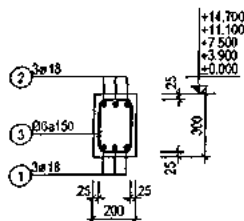
MẶT BẰNG KẾT CẤU +17.100



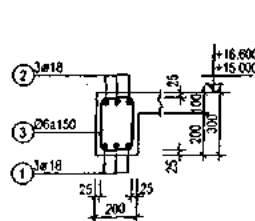
MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP SÀN +15.400



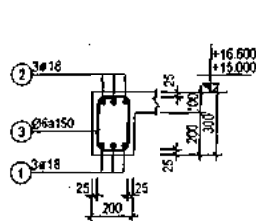
CẮT DẦM DTM1
<L=1900, SL: 10 CK>



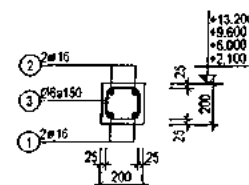
CẮT DẦM DTM2
<L=2000, SL: 10 CK>



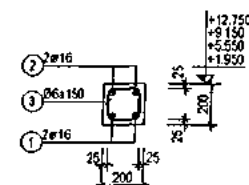
CẮT DẦM DTM3
<L=1900, SL: 5 CK>



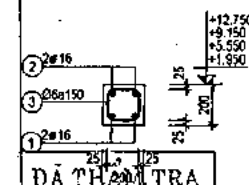
CẮT DẦM DTM4
<L=2000, SL: 4 CK>



CẮT DẦM DL1
<L=1550, SL: 4 CK>

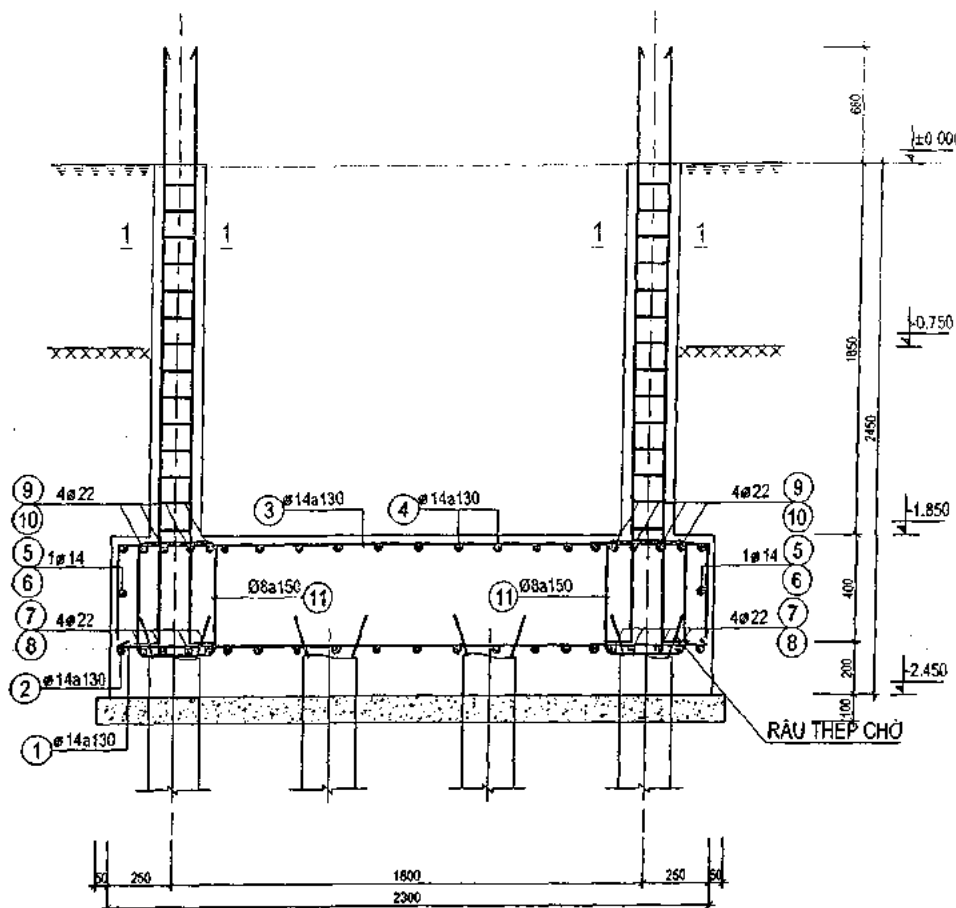


CẮT DẦM DKTM1
<L=1900, SL: 8 CK>

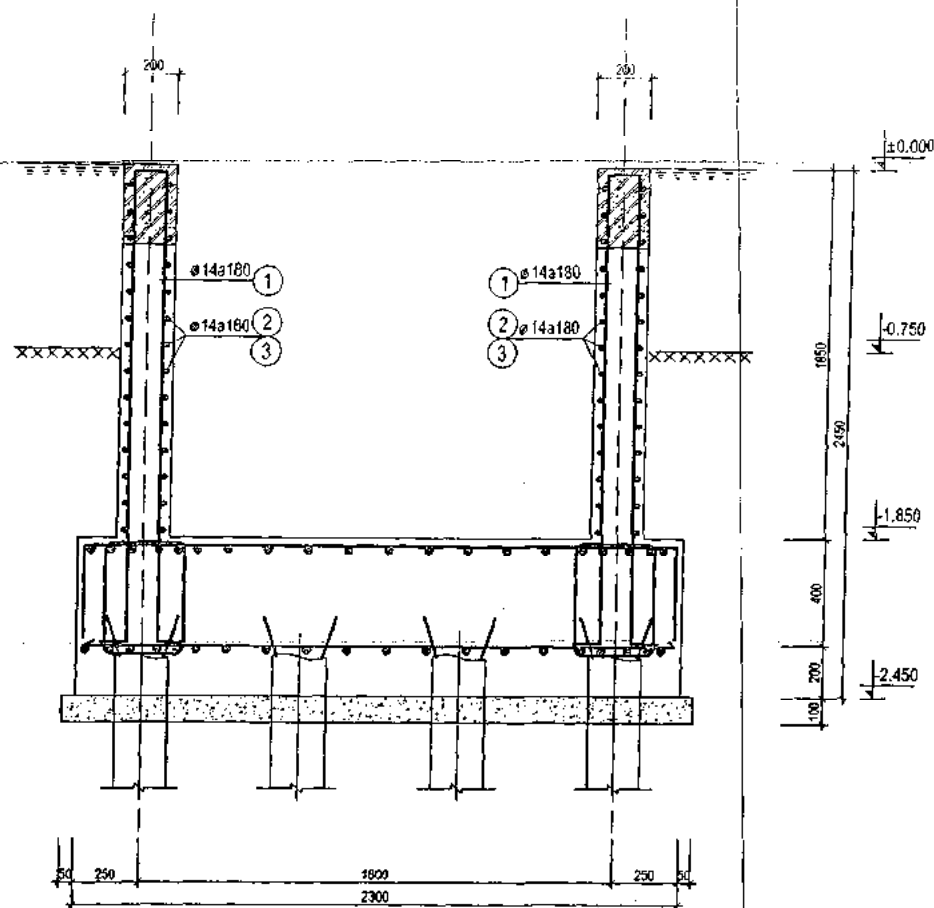


CẮT DẦM DKTM2
<L=2000, SL: 4 CK>

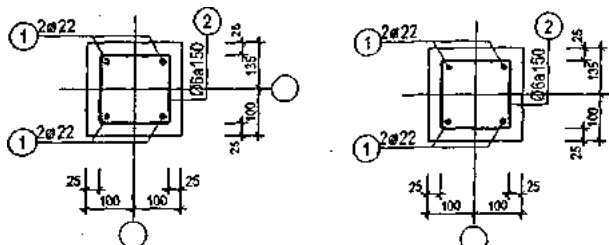
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐỀU HÀNH	
MẶT BẰNG MÓNG THANG MÁY	
TÊN: 1/100 BỐT: KT PHÒNG: QH-KT	TM: 01/04



CẮT MÓNG THANG MÁY



CẮT VÁCH HẦM PIT THANG MÁY



CẮT 1-1

CẮT CỘT TẦNG 1,2,3,4,5

GHI CHÚ:

* CỘT, DẦM, SÀN THÍ CÔNG ĐỒ BTCT TOÀN KHỐI TẠI CHỖ. BÊ TÔNG MẮC 250/ CỎ RN=110KG/CM². CỐT THÉP C1, C1 NỐI THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH LỚN HƠN PHI 12 BẢNG LIÊN KẾT BƯỚC CHÉU DÀI NỐI XEM CHI TIẾT TRONG BẢN VẼ. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHÉU DÀI THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN (LH=250X2MM, HH=6MM- HÀN LIÊN TỤC 2 MẶT). CẮT VÀ UỐN CỐT THÉP CÁC CẤU KIỆN THEO BẢNG THỐNG KÊ THÉP.
* KIỂM TRA LẠI KÍCH THƯỚC TRÊN THỰC TẾ TRƯỚC KHI THÍ CÔNG CẮT VÀ UỐN CỐT THÉP.
* KHI THÍ CÔNG MẶT BẰNG KẾT CẤU PHẢI ĐƯỢC XEM KẾT HỢP VỚI CÁC BẢN VẼ MẶT BẰNG KIẾN TRÚC. LƯU Ý CÁC VỊ TRÍ ĐỂ CHỖ CỐT THÉP TRONG CỘT ĐỂ LIÊN KẾT VỚI DẦM DÀ 220X200 GIỮ RAIL VÀ LIÊN KẾT TƯỜNG.

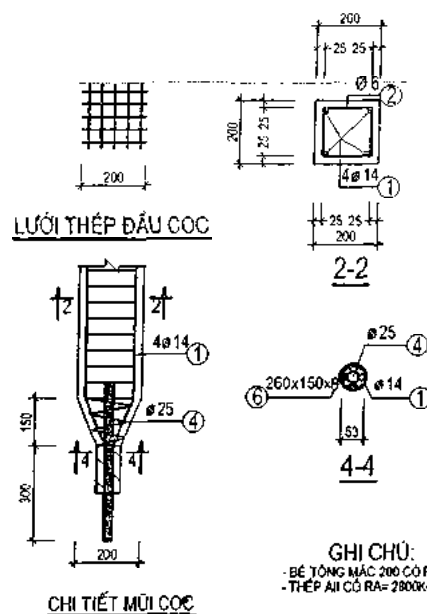
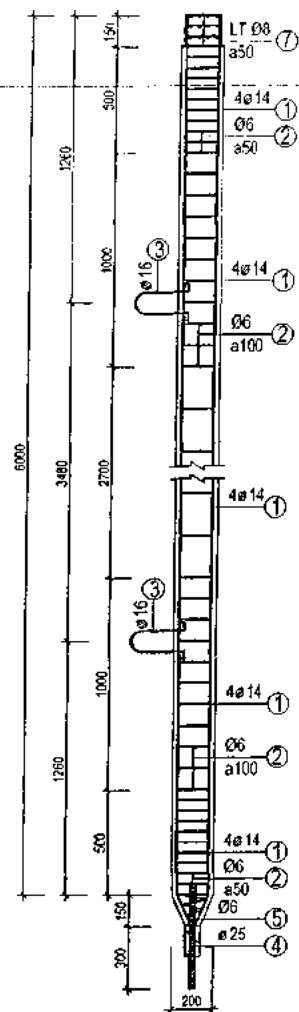
GHI CHÚ:

* VÁCH HẦM PIT THANG MÁY THÍ CÔNG ĐỒ BTCT TOÀN KHỐI TẠI CHỖ. BÊ TÔNG MẮC 250/ CỎ RN=110KG/CM² (ĐÁ DẦM CỎ MẬT 1X2, CẮT VÀNG, XI MĂNG PCB30). CỐT THÉP C1, C1 NỐI THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH LỚN HƠN PHI 12 BẢNG LIÊN KẾT BƯỚC CHÉU DÀI NỐI L=30 D MAX. NỐI THÉP KHÔNG ĐỦ CHÉU DÀI THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN (LH=250X2MM, HH=6MM- HÀN LIÊN TỤC 2 MẶT). CẮT VÀ UỐN CỐT THÉP CÁC CẤU KIỆN THEO BẢNG THỐNG KÊ THÉP.

ĐẠI HẠM TRƯ

Ngày...tháng...năm...

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH		CHI TIẾT MÓNG THANG MÁY	
ĐỒ THỊ GÁNH MẶT THỜI	KTS. TRẦN PHÚ	KS. DINH THỊ THỊNH	KS. LO AN DƯƠNG
CHỦ TÀI SẢN	KS. VU VĂN THẮNG	TU 1/100	BCHT: KT
THIẾT KẾ	2014	PHÒNG QM-KT	TM:02/04



GHI CHÚ:
- BÊ TÔNG MẠC 200 CÓ RN=90KG/M²
- THÉP AII CÓ RA=2800KG/M²

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)
					1 CK	T.BỘ	
CỌC SỐ LƯỢNG: 11	1	6000	14	6000	4	4	24
	2	150 150 30	6	700	55	55	36.5
	3	50 250 25 50	16	807	2	2	1.614
	4	500	25	500	1	1	0.5
	5	420	6	420	1	1	0.42
	6	BAO THÉP ĐẦU CỌC 260X150X8			1	1	
	7	LƯỚI THÉP GIỮ CƯỜNG PHÍ 8			4	4	

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
DÁM DTH1 SỐ LƯỢNG: 10	1	1850	18	1850	3	5.55
	2	250 1850 250	18	2350	3	7.05
	3	150 250 50	6	900	12	10.8
DÁM DTH2 SỐ LƯỢNG: 10	1	1950	18	1950	3	5.85
	2	250 1950 250	18	2450	3	7.35
	3	150 250 50	6	900	13	11.7
DÁM DTH3 SỐ LƯỢNG: 5	1	1850	18	1850	3	5.55
	2	250 1850 250	18	2350	3	7.05
	3	150 250 50	6	900	12	10.8
DÁM DTH4 SỐ LƯỢNG: 4	1	1950	18	1950	3	5.85
	2	250 1950 250	18	2450	3	7.35
	3	150 250 50	6	900	13	11.7
DÁM DTH5 SỐ LƯỢNG: 4	1	1500	16	1500	2	3
	2	150 1500 150	16	1800	2	3.6
	3	150 150 50	6	700	10	7
DÁM DTH6 SỐ LƯỢNG: 8	1	1850	16	1850	2	3.7
	2	150 1850 150	16	2150	2	4.3
	3	150 150 50	6	700	12	8.4
DÁM DTH7 SỐ LƯỢNG: 4	1	1950	16	1950	2	3.9
	2	150 1950 150	16	2250	2	4.5
	3	150 150 50	6	700	13	9.1

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm.....

KAY D. SỞ XÂY DỰNG SƠN LA
TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN
THỊ TRẤN VÀ CÔNG TRÌNH NÔNG THÔN
GIÁM ĐỐC THỊ TRẤN
KTS. TRẦN PHÚ
KTS. ĐINH THỊ THỊNH
KTS. LÊ AN CƯỜNG
KTS. VŨ VĂN THẮNG

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH
CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 26 - 10
NHÀ ĐIỀU HÀNH
CHI TIẾT CỌC ÉP
VÀ THỐNG KÊ THÉP
THANG MÁY
Tỷ lệ: 1/100
BCHT-KT
PHÒNG QH-KT
TM:03/04

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM (CHO MỘT CẦU KIỆN)

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
MỒNG THANG MÁY SỐ LƯỢNG 1	1		14	2240	13	29.12
	2		14	2140	14	29.96
	3		14	3640	13	39.52
	4		14	2940	14	41.16
	5		14	2140	2	4.28
	6		14	2240	2	4.48
	7		22	2140	8	17.12
	8		22	2240	8	17.92
	9		22	2940	8	23.52
	10		22	3040	8	24.32
	11		8	1500	60	90.00
VÁCH HẦM PT SỐ LƯỢNG 1	1		14	4950	50	247.5
	2		14	2140	52	111.28
	3		14	2240	52	116.48
CỐ MĂNG SỐ LƯỢNG 4	1		22	3100	4	12.4
	2		8	700	13	9.1
CỐT TẦNG 1 SỐ LƯỢNG 4	1		22	3900	4	15.6
	2		8	700	26	18.2
CỐT TẦNG 2 SỐ LƯỢNG 4	1		22	3600	4	14.4
	2		8	700	24	16.8
CỐT TẦNG 3 SỐ LƯỢNG 4	1		22	3600	4	14.4
	2		8	700	24	16.8
CỐT TẦNG 4 SỐ LƯỢNG 4	1		22	3900	4	15.6
	2		8	700	26	18.2
CỐT TẦNG 5 SỐ LƯỢNG 4	1		22	2100	4	46.2
	2		8	700	11	7.7

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN (CHO 1 SÀN)

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG 1 CK	TỔNG CHIỀU DÀI (M)
THÉP SÀN CẤP HẦM PT SỐ LƯỢNG 1	1		8	2010	13	26.13
	2		8	2110	14	29.54
	3		8	2020	13	26.26
	4		8	2120	14	29.68

ĐÃ THẨM TRA
Ngày...tháng...năm...

 SỞ XÂY DỰNG SƠN LA TRUNG TÂM QUY HOẠCH ĐÔ THỊ - NÔNG THÔN QUY HOẠCH ĐÔ THỊ NÔNG THÔN CHỦ ĐẦU TƯ		CÔNG TY CP ĐẦU TƯ HỒ SÁNH CÔNG TRÌNH TỔNG HỢP CÔNG VIÊN 25 - 10 NHÀ ĐIỀU HÀNH	
THÔNG KÊ THÉP		THÔNG KÊ THÉP	
Q.L.K.T.	KS. TRẦN PHÚ	KS. ĐÌNH THỊ THẠNH	KS. LÊ AN CƯỜNG
THIẾT KẾ	KS. VU VĂN THẮNG	TL: 1/100 2014	BCK: KT PHÒNG QH-KT TM: 04/04

