

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Tấn Anh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 168211980

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.15
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.89
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	25.42
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	14.24
5	Thép dầm sàn	8	tấn	11.06
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	200.46
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	12.35
8	Xây tường	8	m ³	74.63
9	Trát tường, trần	7	m ²	2039.84
10	Lát nền	7	m ²	1044.23
11	Lắp cửa	6	m ²	2039.84
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	312.16

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Thái Duy Bảo**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **171216214**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.33
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.03
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	26.48
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	13.93
5	Thép dầm sàn	9	tấn	10.15
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.58
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	11.9
8	Xây tường	8	m ³	77.86
9	Trát tường, trần	8	m ²	2020.08
10	Lát nền	8	m ²	1009.58
11	Lắp cửa	7	m ²	2020.08
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	315.52

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Thế Bình**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821614007**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.69
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.13
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.59
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.76
5	Thép dầm sàn	7	tấn	10.86
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	200.5
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	10.63
8	Xây tường	8	m ³	72.88
9	Trát tường, trần	8	m ²	2015.86
10	Lát nền	8	m ²	1040.82
11	Lắp cửa	8	m ²	2015.86
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	327.36

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Mậu Châu.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1811615450

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.49
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.4
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.01
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	13.57
5	Thép dầm sàn	10	tấn	10.03
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	202.45
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	12.17
8	Xây tường	10	m ³	80.23
9	Trát tường, trần	9	m ²	2021.24
10	Lát nền	8	m ²	1014.09
11	Lắp cửa	7	m ²	2021.24
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	302.15

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Trương Văn Cường**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821614013**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.29
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.23
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	28.55
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	11.9
5	Thép dầm sàn	6	tấn	10.11
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	200.85
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	9.67
8	Xây tường	7	m ³	86.36
9	Trát tường, trần	9	m ²	2032.09
10	Lát nền	8	m ²	1028.96
11	Lắp cửa	8	m ²	2032.09
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	322.59

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Đặng Quốc Đạo**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821613524**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	3.87
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.16
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	28.66
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.22
5	Thép dầm sàn	6	tấn	8.4
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.44
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.06
8	Xây tường	8	m ³	77.82
9	Trát tường, trần	9	m ²	2001.9
10	Lát nền	8	m ²	1019.3
11	Lắp cửa	8	m ²	2001.9
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	324.33

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phan Tấn Đạt.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615169

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.23
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.75
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.57
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	13.39
5	Thép dầm sàn	7	tấn	10.48
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.97
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.64
8	Xây tường	8	m ³	87.45
9	Trát tường, trần	8	m ²	2020.16
10	Lát nền	9	m ²	1014.99
11	Lắp cửa	8	m ²	2020.16
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	313.2

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phan Hoàng Thành Đức.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615996

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.09
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.09
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.45
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	11.58
5	Thép dầm sàn	9	tấn	11.43
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.54
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	9.49
8	Xây tường	7	m ³	72.81
9	Trát tường, trần	9	m ²	2003.35
10	Lát nền	9	m ²	1047.25
11	Lắp cửa	5	m ²	2003.35
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	322.68

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Việt Hiền.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1811614993

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.82
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.58
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	24.25
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.37
5	Thép dầm sàn	6	tấn	11.7
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	202.04
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.79
8	Xây tường	9	m ³	73.79
9	Trát tường, trần	10	m ²	2003.86
10	Lát nền	8	m ²	1005.76
11	Lắp cửa	8	m ²	2003.86
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	322.56

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Văn Hùng.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 172217186

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.2
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.69
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.25
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	13.13
5	Thép dầm sàn	6	tấn	11.75
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	202.57
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.44
8	Xây tường	7	m ³	82.02
9	Trát tường, trần	8	m ²	2037.24
10	Lát nền	9	m ²	1039.24
11	Lắp cửa	6	m ²	2037.24
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	315.16

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Quang Hùng.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615831

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.19
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.14
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	24.5
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.69
5	Thép dầm sàn	9	tấn	8.53
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.13
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.55
8	Xây tường	8	m ³	71.08
9	Trát tường, trần	8	m ²	2012.44
10	Lát nền	8	m ²	1029.5
11	Lắp cửa	8	m ²	2012.44
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	329.66

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Huỳnh Đoàn Huy.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614038

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.08
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.07
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24.65
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	14.09
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.34
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	207.27
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	12.02
8	Xây tường	9	m ³	74.44
9	Trát tường, trần	8	m ²	2003.94
10	Lát nền	8	m ²	1026.26
11	Lắp cửa	8	m ²	2003.94
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	306.89

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Quốc Khánh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821616419

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.8
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.12
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	26.79
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	13.75
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.33
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	203.33
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	11.63
8	Xây tường	8	m ³	75.58
9	Trát tường, trần	7	m ²	2039.12
10	Lát nền	7	m ²	1026.06
11	Lắp cửa	8	m ²	2039.12
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	325.55

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Vĩnh Lâm**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821614044**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.63
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.5
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.02
5	Thép dầm sàn	10	tấn	9.94
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	200.98
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	11.52
8	Xây tường	9	m ³	77.56
9	Trát tường, trần	8	m ²	2007.07
10	Lát nền	9	m ²	1020.83
11	Lắp cửa	6	m ²	2007.07
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	325.8

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trịnh Khánh Lộc.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1820615183

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.75
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.87
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	25.37
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.48
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.72
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.18
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	11.61
8	Xây tường	10	m ³	71.44
9	Trát tường, trần	10	m ²	2007.4
10	Lát nền	9	m ²	1042.57
11	Lắp cửa	7	m ²	2007.4
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	310.47

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Đoàn Công Lộc**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821613522**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.14
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.68
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	28.55
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.61
5	Thép dầm sàn	8	tấn	11.77
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	203.53
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.93
8	Xây tường	9	m ³	91.38
9	Trát tường, trần	9	m ²	2037.03
10	Lát nền	9	m ²	1018.15
11	Lắp cửa	6	m ²	2037.03
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	307.47

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trang Hiếu Long.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614056

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.16
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.84
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.71
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	14.18
5	Thép dầm sàn	8	tấn	11.59
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	207.24
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	12.34
8	Xây tường	10	m ³	71.92
9	Trát tường, trần	8	m ²	2033.23
10	Lát nền	8	m ²	1029.15
11	Lắp cửa	7	m ²	2033.23
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	327.88

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: **Võ Hoàng Long**. LỚP: **CIE 433 A**.; MÃ SỐ: **1821615167**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.14
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.06
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.43
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.66
5	Thép dầm sàn	6	tấn	10.9
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.53
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.6
8	Xây tường	8	m ³	77.33
9	Trát tường, trần	7	m ²	2036.53
10	Lát nền	8	m ²	1019.99
11	Lắp cửa	5	m ²	2036.53
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	300.08

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phan Huy Lực.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614736

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.27
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.19
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	28.47
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	14.02
5	Thép dầm sàn	8	tấn	10.99
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	204.3
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.83
8	Xây tường	10	m ³	78.41
9	Trát tường, trần	9	m ²	2018.2
10	Lát nền	8	m ²	1029.82
11	Lắp cửa	9	m ²	2018.2
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	319.43

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Hải Nam.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 162213268

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.94
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.88
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.27
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.3
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.89
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	204.48
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.42
8	Xây tường	8	m ³	87.88
9	Trát tường, trần	10	m ²	2005.01
10	Lát nền	9	m ²	1038.73
11	Lắp cửa	5	m ²	2005.01
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	327.15

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Bá Nam.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614050

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.97
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.86
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	27.02
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.29
5	Thép dầm sàn	10	tấn	8.54
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.48
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	10.43
8	Xây tường	10	m ³	83.94
9	Trát tường, trần	7	m ²	2032.23
10	Lát nền	8	m ²	1035.62
11	Lắp cửa	7	m ²	2032.23
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	317.36

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Hà Nam**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821615998**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.25
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.64
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.15
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	11.58
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.05
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.28
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	9.94
8	Xây tường	8	m ³	71
9	Trát tường, trần	10	m ²	2034.15
10	Lát nền	9	m ²	1032.03
11	Lắp cửa	8	m ²	2034.15
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	313.62

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Ngọc Nghiêm.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615643

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.36
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.29
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24.19
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	11.65
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.29
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	203.87
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	9.36
8	Xây tường	9	m ³	71.74
9	Trát tường, trần	10	m ²	2030.85
10	Lát nền	9	m ²	1027.67
11	Lắp cửa	5	m ²	2030.85
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	313.42

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: **..Văn Viết Ngọc..** LỚP: **CIE 433 A.**; MÃ SỐ: **1821614046**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	3.53
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.63
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.22
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.65
5	Thép dầm sàn	10	tấn	11.67
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.86
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.02
8	Xây tường	9	m ³	71.45
9	Trát tường, trần	8	m ²	2005.62
10	Lát nền	8	m ²	1044.74
11	Lắp cửa	8	m ²	2005.62
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	306.88

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Trung Nhân.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 172217226

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.4
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.71
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	24.94
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	13.91
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.98
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	201.05
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	12.2
8	Xây tường	10	m ³	70.74
9	Trát tường, trần	9	m ²	2005.19
10	Lát nền	8	m ²	1002.24
11	Lắp cửa	8	m ²	2005.19
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	325.58

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phạm Văn Nhớ.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821624066

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.8
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.66
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24.05
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	12.74
5	Thép dầm sàn	8	tấn	9.16
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	206.02
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	11.08
8	Xây tường	7	m ³	74.52
9	Trát tường, trần	8	m ²	2020.1
10	Lát nền	8	m ²	1040.65
11	Lắp cửa	6	m ²	2020.1
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	329.06

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Mai Văn Nhật.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615999

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.69
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.17
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	27.59
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.52
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.32
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	204.3
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	10.35
8	Xây tường	8	m ³	74.98
9	Trát tường, trần	8	m ²	2011.45
10	Lát nền	9	m ²	1005.64
11	Lắp cửa	7	m ²	2011.45
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	321.94

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Dương Phú Phong**.. LỚP: **CIE 433 A.**;MÃ SỐ: **1921613382**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.05
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.04
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	28.36
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.25
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.03
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.99
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.21
8	Xây tường	8	m ³	72.41
9	Trát tường, trần	9	m ²	2028.14
10	Lát nền	8	m ²	1019.05
11	Lắp cửa	6	m ²	2028.14
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	305.48

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Bùi Văn Phú.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 162213280

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.72
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.62
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.43
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.17
5	Thép dầm sàn	9	tấn	8.48
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	200.23
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	11.55
8	Xây tường	8	m ³	85.54
9	Trát tường, trần	7	m ²	2005.28
10	Lát nền	9	m ²	1044.46
11	Lắp cửa	6	m ²	2005.28
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	310.71

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Đặng Phương Quang**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **162213285**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.68
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.33
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.88
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.61
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.24
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.14
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	10.28
8	Xây tường	10	m ³	85.09
9	Trát tường, trần	8	m ²	2024.15
10	Lát nền	8	m ²	1040.4
11	Lắp cửa	5	m ²	2024.15
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	313.47

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Văn Quốc.. LỚP: CIE 433 A.; MÃ SỐ: 1821613834

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.17
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.16
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	26.24
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.22
5	Thép dầm sàn	9	tấn	8.7
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	201.8
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	11.06
8	Xây tường	10	m ³	70.32
9	Trát tường, trần	10	m ²	2001.37
10	Lát nền	8	m ²	1037.38
11	Lắp cửa	8	m ²	2001.37
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	309.66

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Văn Quốc**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821615179**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	3.92
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.19
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	24.49
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	13.97
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.13
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.24
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	11.78
8	Xây tường	9	m ³	85.57
9	Trát tường, trần	8	m ²	2017.1
10	Lát nền	9	m ²	1032.61
11	Lắp cửa	8	m ²	2017.1
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	314.29

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Thái Quý**..LỚP: **CIE 433 A.**;MÃ SỐ: **171216324**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.14
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.41
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24.42
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	13.84
5	Thép dầm sàn	9	tấn	11.4
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.85
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	12.43
8	Xây tường	9	m ³	90.59
9	Trát tường, trần	7	m ²	2005.47
10	Lát nền	8	m ²	1027.7
11	Lắp cửa	6	m ²	2005.47
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	329.62

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trịnh Văn Quý.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1921613402

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	3.96
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.47
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	27.28
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.7
5	Thép dầm sàn	8	tấn	9.77
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	207.78
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.23
8	Xây tường	9	m ³	82.96
9	Trát tường, trần	10	m ²	2015.27
10	Lát nền	9	m ²	1027.91
11	Lắp cửa	8	m ²	2015.27
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	316.36

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Thái Sang**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821614741**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.32
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.56
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	26.46
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.76
5	Thép dầm sàn	8	tấn	9.98
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	207.03
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	10.2
8	Xây tường	8	m ³	77.31
9	Trát tường, trần	9	m ²	2007.96
10	Lát nền	7	m ²	1026.36
11	Lắp cửa	7	m ²	2007.96
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	316.75

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Việt Sĩ.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614732

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	3.43
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.46
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	25.09
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	13.75
5	Thép dầm sàn	6	tấn	10.22
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.68
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	12.29
8	Xây tường	8	m ³	90.47
9	Trát tường, trần	7	m ²	2035.52
10	Lát nền	9	m ²	1046.56
11	Lắp cửa	9	m ²	2035.52
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	326.59

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Hùng Sơn.. LỚP: CIE 433 A.; MÃ SỐ: 1821614036

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.45
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.71
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.28
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	12.83
5	Thép dầm sàn	8	tấn	11.63
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	203.29
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.12
8	Xây tường	7	m ³	76.97
9	Trát tường, trần	7	m ²	2036.66
10	Lát nền	8	m ²	1036.06
11	Lắp cửa	7	m ²	2036.66
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	323.81

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Đức Tài.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614042

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.9
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.27
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.22
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	13.73
5	Thép dầm sàn	9	tấn	11.27
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	203.08
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	11.46
8	Xây tường	7	m ³	76.31
9	Trát tường, trần	7	m ²	2016.14
10	Lát nền	9	m ²	1038.44
11	Lắp cửa	5	m ²	2016.14
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	318.88

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Hồ Xuân Tân.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 172217261

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.47
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.91
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.29
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	12.12
5	Thép dầm sàn	8	tấn	8.96
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.55
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	10.21
8	Xây tường	7	m ³	88.42
9	Trát tường, trần	7	m ²	2014.71
10	Lát nền	9	m ²	1005.61
11	Lắp cửa	8	m ²	2014.71
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	311.95

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Văn Tấn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614022

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.42
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.89
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	27.7
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	12.22
5	Thép dầm sàn	6	tấn	8.14
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	204.35
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	10.33
8	Xây tường	8	m ³	80.21
9	Trát tường, trần	9	m ²	2017.64
10	Lát nền	9	m ²	1040.97
11	Lắp cửa	5	m ²	2017.64
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	305.68

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Ngô Văn Tây.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1811614989

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.36
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.81
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.08
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.75
5	Thép dầm sàn	6	tấn	8.34
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	200.45
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	11.94
8	Xây tường	7	m ³	91.25
9	Trát tường, trần	8	m ²	2031.31
10	Lát nền	8	m ²	1027.01
11	Lắp cửa	9	m ²	2031.31
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	300.91

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Tào Quang Thắng.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615830

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.82
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.42
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.12
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.84
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.36
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	204.5
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.42
8	Xây tường	7	m ³	70.44
9	Trát tường, trần	9	m ²	2038.81
10	Lát nền	9	m ²	1003.59
11	Lắp cửa	6	m ²	2038.81
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	329.37

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Thiện Thanh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614726

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.29
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.91
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.45
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.41
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.52
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.67
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	10.5
8	Xây tường	9	m ³	86.64
9	Trát tường, trần	10	m ²	2033.17
10	Lát nền	7	m ²	1039.33
11	Lắp cửa	7	m ²	2033.17
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	322.08

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phạm Đức Thanh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1921113139

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.79
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.29
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.41
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.03
5	Thép dầm sàn	9	tấn	8.23
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	200.01
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	9.74
8	Xây tường	9	m ³	88.91
9	Trát tường, trần	8	m ²	2039.98
10	Lát nền	8	m ²	1029.45
11	Lắp cửa	7	m ²	2039.98
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	304.92

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Phan Văn Thành.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821613829

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.11
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.04
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	26.83
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	12.74
5	Thép dầm sàn	8	tấn	10.36
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	206.75
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.7
8	Xây tường	9	m ³	78.95
9	Trát tường, trần	9	m ²	2008.33
10	Lát nền	8	m ²	1042.49
11	Lắp cửa	8	m ²	2008.33
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	302.84

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Ngô Minh Thạnh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 172217277

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.4
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.91
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.81
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	11.69
5	Thép dầm sàn	6	tấn	11.84
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	207.49
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	9.78
8	Xây tường	8	m ³	85.02
9	Trát tường, trần	9	m ²	2037.24
10	Lát nền	8	m ²	1026.22
11	Lắp cửa	5	m ²	2037.24
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	324.73

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Hòàng Minh Thùy.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1820614747

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.92
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.13
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	26.45
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.8
5	Thép dầm sàn	7	tấn	10.74
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	206.47
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.67
8	Xây tường	10	m ³	84.7
9	Trát tường, trần	9	m ²	2029.2
10	Lát nền	8	m ²	1037.29
11	Lắp cửa	5	m ²	2029.2
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	318.68

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Hữu Minh Tin**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **172217298**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.59
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.54
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	26.88
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.55
5	Thép dầm sàn	7	tấn	9.61
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	200.06
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	11.01
8	Xây tường	10	m ³	74.85
9	Trát tường, trần	9	m ²	2022.06
10	Lát nền	8	m ²	1038.11
11	Lắp cửa	6	m ²	2022.06
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	318.5

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Anh Tôn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821613832

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.82
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.04
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.4
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	11.63
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.63
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	203.56
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	9.59
8	Xây tường	9	m ³	83.85
9	Trát tường, trần	10	m ²	2021.04
10	Lát nền	8	m ²	1006.59
11	Lắp cửa	7	m ²	2021.04
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	308.26

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Thanh Trà.. LỚP: CIE 433 A.; MÃ SỐ: 1821616286

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.86
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.68
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.48
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	12.24
5	Thép dầm sàn	7	tấn	10.75
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	206.47
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.56
8	Xây tường	8	m ³	82.32
9	Trát tường, trần	8	m ²	2000.83
10	Lát nền	9	m ²	1042.4
11	Lắp cửa	8	m ²	2000.83
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	329.3

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Chơn Trọng.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821615644

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.85
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.82
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	25.79
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.89
5	Thép dầm sàn	8	tấn	8.25
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	207.16
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	12.07
8	Xây tường	8	m ³	91.58
9	Trát tường, trần	10	m ²	2010.37
10	Lát nền	8	m ²	1033.83
11	Lắp cửa	9	m ²	2010.37
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	310.99

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Bùi Trung Trực.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 171216362

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.55
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	2.3
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	26.26
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.4
5	Thép dầm sàn	10	tấn	10.28
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	205.66
7	Tháo VK dầm sàn	2	100m ²	9.1
8	Xây tường	9	m ³	78.86
9	Trát tường, trần	9	m ²	2009.1
10	Lát nền	7	m ²	1044.26
11	Lắp cửa	8	m ²	2009.1
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	309.7

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Bùi Anh Trường.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614745

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.24
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	1.79
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	26.31
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.19
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.81
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	203.12
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	10.4
8	Xây tường	9	m ³	82.91
9	Trát tường, trần	9	m ²	2005.29
10	Lát nền	7	m ²	1022.93
11	Lắp cửa	6	m ²	2005.29
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	312.45

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Huỳnh Ngọc Tuấn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614021

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.12
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	4	100m ²	2.14
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	24.06
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	14.08
5	Thép dầm sàn	7	tấn	11.43
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	201.91
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	11.94
8	Xây tường	9	m ³	76.01
9	Trát tường, trần	7	m ²	2003.65
10	Lát nền	9	m ²	1037.82
11	Lắp cửa	7	m ²	2003.65
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	304.17

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Nguyễn Minh Tuấn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614040

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.02
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	6	100m ²	1.5
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	24.12
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	10	100m ²	11.53
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.44
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	201.08
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	10.03
8	Xây tường	8	m ³	80.71
9	Trát tường, trần	9	m ²	2024.99
10	Lát nền	8	m ²	1014.24
11	Lắp cửa	6	m ²	2024.99
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	311.51

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Số điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Công Tuấn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614043

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	4.71
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.2
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.66
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	12.11
5	Thép dầm sàn	8	tấn	8.42
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	206.33
7	Tháo VK dầm sàn	6	100m ²	9.91
8	Xây tường	10	m ³	73.7
9	Trát tường, trần	10	m ²	2002.49
10	Lát nền	9	m ²	1024.33
11	Lắp cửa	5	m ²	2002.49
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	308.11

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN

PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Đình Anh Tuấn.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614047

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	4.05
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.77
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.03
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	12.21
5	Thép dầm sàn	8	tấn	9.85
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	202.89
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.44
8	Xây tường	9	m ³	72.36
9	Trát tường, trần	10	m ²	2002.29
10	Lát nền	9	m ²	1037.52
11	Lắp cửa	7	m ²	2002.29
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	324.51

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Lê Văn Tuấn**.. LỚP: **CIE 433 A**.;MÃ SỐ: **1821615186**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	3.71
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.89
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	29
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	13.92
5	Thép dầm sàn	7	tấn	8.34
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	207.04
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	12.03
8	Xây tường	9	m ³	91.52
9	Trát tường, trần	8	m ²	2035.91
10	Lát nền	8	m ²	1033.38
11	Lắp cửa	6	m ²	2035.91
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	320.19

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..**Hồ Sỹ Tuệ**.. LỚP: **CIE 433 A.**;MÃ SỐ: **1921619808**

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng **h = 6** tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày **1/11/2017**

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.06
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	1.59
3	Bê tông cột – vách	3	m ³	27.09
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	7	100m ²	11.95
5	Thép dầm sàn	8	tấn	11.06
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	207.78
7	Tháo VK dầm sàn	4	100m ²	10.36
8	Xây tường	8	m ³	76.41
9	Trát tường, trần	8	m ²	2002.83
10	Lát nền	7	m ²	1040.55
11	Lắp cửa	6	m ²	2002.83
12	Sơn 2 lớp	10	m ²	300.49

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Trần Thanh Tùng.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821614740

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.24
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.15
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	25.29
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	8	100m ²	14.34
5	Thép dầm sàn	7	tấn	9.61
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	201.7
7	Tháo VK dầm sàn	3	100m ²	12.19
8	Xây tường	9	m ³	86.86
9	Trát tường, trần	10	m ²	2005.58
10	Lát nền	8	m ²	1019.96
11	Lắp cửa	9	m ²	2005.58
12	Sơn 2 lớp	12	m ²	323

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Hồ Đắc Việt.. LỚP: CIE 433 A.; MÃ SỐ: 1921620927

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án
3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	4	tấn	5.09
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.25
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	26.59
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	11.87
5	Thép dầm sàn	10	tấn	9.4
6	Bê tông dầm sàn	3	m ³	207.33
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	9.62
8	Xây tường	8	m ³	76.34
9	Trát tường, trần	9	m ²	2021.96
10	Lát nền	7	m ²	1022.08
11	Lắp cửa	5	m ²	2021.96
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	323.54

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm

BÀI THU HOẠCH CÁ NHÂN

MÔN HỌC: TỔ CHỨC THI CÔNG CÔNG TRÌNH DÂN DỤNG & CN
PHẦN: PROJECT

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN: ..Đào Ngọc Vinh.. LỚP: CIE 433 A.;MÃ SỐ: 1821613518

1. Cho 1 dự án thi công phần thân nhà dân dụng với số tầng $h = 6$ tầng như sau;

Danh mục các công tác phần thân, cho ở bảng dưới, dự án bắt đầu ngày 1/11/2017

Thiết lập lịch làm việc của dự án là lịch chuẩn (các ngày trong tuần đều làm việc, 8h)

Thiết lập hệ trục thời gian (theo số đếm), hệ lưới

Thiết lập chế độ làm việc cho các loại tài nguyên như bảng dưới

2. Tài nguyên và đơn giá của các loại theo bảng giá thị trường (hoặc thông báo giá liên sở tài chính - xây dựng)

Lịch làm việc của các loại tài nguyên dạng trả công thống nhất với chế độ làm việc của dự án

3. Các công việc và thời gian, khối lượng cho bảng dưới:

TT	Công việc	Thời gian Công việc 1 tầng (ngày)	Đơn vị	Khối lượng
1	Gia công lắp thép cột vách	3	tấn	5.34
2	Lắp dựng ván khuôn cột vách	5	100m ²	2.4
3	Bê tông cột – vách	4	m ³	28.16
4	Tháo VK cột + VK dầm sàn	9	100m ²	13.88
5	Thép dầm sàn	9	tấn	9.6
6	Bê tông dầm sàn	4	m ³	205.08
7	Tháo VK dầm sàn	5	100m ²	11.48
8	Xây tường	9	m ³	84.64
9	Trát tường, trần	9	m ²	2023.94
10	Lát nền	9	m ²	1006.08
11	Lắp cửa	9	m ²	2023.94
12	Sơn 2 lớp	11	m ²	324.11

Yêu cầu:

Sử dụng các phần mềm tính dự toán, phân tích các nhu cầu: nhân công, ca máy, vật liệu;

Thiết lập các loại tài nguyên đã phân tích cho dự án;

Xác định thời gian thi công của dự án;

IN BẢN TIẾN ĐỘ + BIỂU ĐỒ NHÂN LỰC

Xác định ngân quỹ của dự án biết **CHI PHÍ CỐ ĐỊNH = 5,5% CHI PHÍ TRỰC TIẾP**

Xác định kế hoạch sử dụng các loại vật tư từng tháng (cứ 30 ngày sau khi dự án bắt đầu)

TÊN VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
VẬT LIỆU 1	tấn					
VẬT LIỆU 2	m ³					

Lập tổng chi phí trả THEO KẾ HOẠCH ĐỐI VỚI NHÓM DƯỚI ĐÂY

NHÓM	THÁNG 1	THÁNG 2	THÁNG 3	THÁNG...	TỔNG CỘNG
Nhân công					
Vật liệu					
Ca máy					

5 BÁO CÁO VẤN ĐỀ TÀI CHÍNH CỦA DỰ ÁN

Ghi chú:

- Sinh viên sau khi hoàn tất, in tóm tắt các báo cáo theo yêu cầu bằng giấy.
- Nộp file đính kèm theo email: nqlamdn@gmail.com
- HẠN CUỐI NỘP BÀI: **26/10/2016**
- Nộp file qua email với quy định sau:

Subject (chủ đề): **Lớp_MSSV_Hovaten_Sô điện thoại_BTH**

Kèm file: (tên file: Lớp_MSSV_Hovaten_Baithuhoach) Không mô tả hoặc ghi gì thêm.

Ví dụ:

NGUYỄN TUẤN ANH ; MÃ SỐ: .. 142211174; **lớp CIE433A**

Chủ đề (subject): **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh_0912345678_BTH**

File đính kèm có tên **CIE433A_142211174_nguyen tuan anh.mpp**

Đà Nẵng, ngày 15 tháng 10 năm 2016
GIẢNG VIÊN GD

ThS Nguyễn Quốc Lâm