

DANH MỤC BIÊN BẢN KIỂM TRA/ NGHIỆM THU CÔNG TÁC THI CÔNG CỌC KHOAN NHỒI CỌC C...-P...

Biên bản số	Nội dung	Số tờ	Đánh giá	
			Có	Không có
I	Danh mục các biên bản kiểm tra/ nghiệm thu			
C...-P...-1	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra Máy móc, thiết bị, vật tư thi công cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 01)	03	☐	☐
C...-P...-2	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra ống vách trước khi hạ (Phụ kèm theo: Phụ lục số 02)	03	☐	☐
C...-P...-3	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra định vị tim cọc khoan nhồi, hạ ống vách (Phụ kèm theo: Phụ lục số 03)	03	☐	☐
C...-P...-4	Biên bản NTCVXD: Nghiệm thu lồng thép cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 04)	03	☐	☐
C...-P...-5	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra công tác khoan tạo lỗ cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 05)	03	☐	☐
C...-P...-6	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra công tác vệ sinh lỗ khoan trước khi hạ lồng thép (Phụ kèm theo: Phụ lục số 06)	03	☐	☐
C...-P...-7	Biên bản NTCVXD: Nghiệm thu công tác hạ lồng thép (Phụ kèm theo: Phụ lục số 07)	03	☐	☐
C...-P...-8	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra công tác vệ sinh lỗ khoan trước khi đổ bê tông (Phụ kèm theo: Phụ lục số 08)	03	☐	☐
C...-P...-9	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra công tác chuẩn bị đổ bê tông cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 09)	03	☐	☐
C...-P...-10	Biên bản NTCVXD: Theo dõi quá trình đổ bê tông cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 10)	03	☐	☐

Biên bản số	Nội dung	Số tờ	Đánh giá	
			Có	Không có
	10)			
C...-P...-11	Biên bản NTCVXD: Rút ống vách thi công cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 11)	03	☐	☐
C...-P...-12	Biên bản NTCVXD: Đập đầu cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 12)	03	☐	☐
C...-P...-13	Biên bản NTCVXD: Kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm (Phụ kèm theo: Phụ lục số 13)	03	☐	☐
C...-P...-14	Biên bản NTCVXD: Khoan kiểm tra mùn đầu cọc và lấy lõi để kiểm tra - Cọc C... (Phụ kèm theo: Phụ lục số 14)	03	☐	☐
C...-P...-15	Biên bản NTCVXD: Bơm vữa lấp lòng ống siêu âm cọc khoan nhồi (Phụ kèm theo: Phụ lục số 15)	03	☐	☐
C...-P...-16	Nghiệm thu hoàn thành bộ phận công việc thi công xây dựng: Hoàn thành toàn bộ cọc khoan nhồi cho một hạng mục	02	☐	☐

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA MÁY MÓC, THIẾT BỊ, VẬT TƯ THI CÔNG CỌC KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-1 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: **Kiểm tra Máy móc, thiết bị, vật tư thi công cọc khoan nhồi**

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn kỹ thuật, tiêu chuẩn được áp dụng liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....
.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 01

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

GÓI THẦU SỐ ...

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-1)

a. Máy móc, thiết bị thi công						
TT	Danh mục	Đơn vị	Số lượng	Kiểm tra		Ghi chú
				Đạt	Không đạt	
1	Máy khoan	Cái		☐	☐	
2	Cần cẩu.....	Cái		☐	☐	
3	Búa rung	Cái		☐	☐	
4	Trạm điện	Cái		☐	☐	
5	Máy phát điện	Cái		☐	☐	
6	Máy hàn điện	Cái		☐	☐	
7	Cối trộn bentonite	Bộ		☐	☐	
8	Thùng chứa bentonite	Cái		☐	☐	
9	Bơm bentonite	Cái		☐	☐	
10	Bơm thổi đáy	Cái		☐	☐	
11	Máy tách cát	Cái		☐	☐	
12	Máy cắt uốn thép	Cái		☐	☐	
13	Máy nén khí	Cái		☐	☐	
14	Ống đổ bê tông	Bộ		☐	☐	
15	Phễu đổ bê tông	Cái		☐	☐	
16	Ống vách thi công	Cái		☐	☐	
17	Máy toàn đạc	Cái		☐	☐	
18	Máy thủy bình	Cái		☐	☐	
19	Máy xúc	Cái		☐	☐	

b. Vật liệu						
-------------	--	--	--	--	--	--

TT	Danh mục	Kiểm tra		Ghi chú
		Đạt	Không đạt	
1	Cốt thép	☐	☐	
2	Bentonite	☐	☐	
3	Ống sonic	☐	☐	
4	Cóc nối lồng thép	☐	☐	
5	Vật liệu khác	☐	☐	
c. Nhân lực				
TT	Danh mục	Kiểm tra		Ghi chú
		Đạt	Không đạt	
1	Nhân công	☐	☐	
2	Bố trí hệ thống an toàn, PCCC	☐	☐	

2. Các ý kiến khác:

.....

3. Kết luận:

.....

☒ Đồng ý nghiệm thu

☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - ĐỊNH VỊ HỐ MÓNG VÀ ĐÀO ĐẤT HỐ MÓNG ĐẾN CAO ĐỘ THIẾT KẾ

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-2 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Định vị hố móng và đào đất hố móng đến cao độ thiết kế

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn kỹ thuật, tiêu chuẩn được áp dụng liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng(đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 02

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

1. Nội dung kiểm tra:

a. Sơ họa ống vách

Technical drawing of a shell and tube heat exchanger. The main view is a longitudinal section showing three tube sheets (st1, st2, st3) and three tube bundles. Dimensions include 1500mm between tube sheets and 8000mm total length. Section lines A-A and B-B are indicated. Two circular detail views are provided: view B shows a tube sheet with a central hole (Ø170) and a bundle of tubes (Ø19x2.5); view A shows a tube sheet with a central hole (Ø170) and a bundle of tubes (Ø19x2.5).

Quy cách	Đơn vị	Bản vẽ	Thực tế	Sai số	Ghi chú
----------	--------	--------	---------	--------	---------

b.2. Chiều dày ống vách						
1	Điểm kiểm tra số 1	mm				
2	Điểm kiểm tra số 2	mm				
3	Điểm kiểm tra số 3	mm				
4	Điểm kiểm tra số 4	mm				
b.3. Chiều dài ống vách		mm				

c. Khối lượng ống vách

STT	Vật liệu - Quy cách	Đơn vị	Số lượng		K.L.Đ.V (kg/bản)	Khối lượng (tấn)		Ghi chú
			BPTCTC	Thực tế		BPTCTC	Thực tế	
1		Bản						
2		Bản						
3		Bản						
Tổng khối lượng (tấn)								

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☒ Đồng ý nghiệm thu

☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - ĐỊNH VỊ TIM CỌC KHOAN NHỒI, HẠ ỐNG VÁCH THI CÔNG

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-3 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Định vị tim cọc khoan nhồi, hạ ống vách thi công

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 03

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu	☐ Không nghiệm thu
ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT	ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG
<i>(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)</i>	<i>(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)</i>

BM 03-NTCVXD - LỒNG CỐT THÉP CỌC KHOAN NHỒI TRƯỚC KHI HẠ

Tên Chủ đầu tư **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-4 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Lồng cốt thép cọc khoan nhồi trước khi hạ.

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị;
- Kết quả thí nghiệm vật liệu cốt thép;
- Kết quả thí nghiệm vật liệu ống siêu âm;
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 04

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 04

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-4)

1. Nội dung kiểm tra:

a. Tổng hợp cốt thép									
STT	Ký hiệu	Đường kính	Chiều dài (mm)		Số lượng		Đơn trọng (kg/m)	Khối lượng (kg)	
			Thiết kế	Thực tế	Thiết kế	Thực tế		Thiết kế	Thực tế
Tổng khối lượng (kg)									
Phân loại thép					CB400-V	≤ D18			
						> D18			
					CB240-T	≤ D18			
b. Ống thép									
Nội dung						Đơn vị	Thiết kế	Thực tế	
- Ống thép						m			
- Ống thép						m			
- Cút nối						cái			
- Cút nối						cái			
- Nắp đáy.....						cái			
- Nắp đáy						cái			

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☞ Đồng ý nghiệm thu ☞ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC KHOAN CỌC NHỒI

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-5

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Công tác khoan cọc nhồi.

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;

- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị;
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 05

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 05

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-5)

1. Nội dung kiểm tra:

- Cao độ mặt bằng thi công:
- Cao độ đỉnh ống vách:
- Cao độ mũi cọc thiết kế:
- Cao độ đáy lỗ khoan thực tế:

Ngày	Thời gian khoan		Cao độ (m)		Cao độ đáy lớp	Lớp địa chất		Mô tả địa chất
	Từ	Đến	Từ	Đến		Thiết kế	Thực tế	

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC VỆ SINH LỖ KHOAN TRƯỚC KHI HẠ LỒNG THÉP

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày.... tháng.... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-6 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra công tác vệ sinh lỗ khoan trước khi hạ lồng thép.

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị;
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....
.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số **06**

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 06

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-6)

1. Nội dung kiểm tra:

TT	Hạng mục	Đơn vị	Thiết kế - Tiêu chuẩn kỹ thuật	Thực tế	Ghi chú
1	Cao độ mặt bằng thi công	m			
2	Cao độ đỉnh ống vách	m			
3	Cao độ đáy lỗ khoan	m			
4	Đường kính lỗ khoan	m			
5	Chiều dày cặn lắng	cm	5.0		
6	Dung dịch Bentonite				
	- Tỷ trọng	g/m ³	1.05÷1.15		
	- Độ nhớt	Giây	18÷45		
	- Hàm lượng cát	%	<6		
	- Độ PH		7÷9		

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☒ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC CÔNG TÁC HẠ LỒNG CỐT THÉP.

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-7

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra công tác Công tác hạ lồng cốt thép..

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;

- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị;
- Kết quả thí nghiệm cốt nối lồng thép.
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số **07**

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 07

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-7)

1. Nội dung kiểm tra:

a. Sơ họa môi nối lồng thép			
b. Kiểm tra công tác hạ lồng thép			
Nội dung	Đơn vị	Thiết kế	Thực tế
1. Số các đoạn lồng cốt thép			
2. Tổng chiều dài các đoạn lồng cốt thép được tổ hợp (L)	mm		
3. Chiều dài đoạn ngoài "N"	mm		
4. Khoảng cách "T"	mm		
5. Chiều dài đoạn mối nối chồng			
- Mối nối L1	mm		
- Mối nối L2	mm		
- Mối nối L3	mm		

- Mối nối L4	mm		
6. Cóc nối lồng thép			
- Cóc nối loại C1 (D25-D25)	cái		
- Cóc nối loại C2 (D25-D22)	cái		
- Cóc nối loại C3 (D22-D22)	cái		

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC LỖ KHOAN CỌC KHOAN NHỒI TRƯỚC KHI ĐỔ BÊ TÔNG

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-8

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra công tác Lỗ khoan cọc khoan nhồi trước khi đổ bê tông

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị;
- Kết quả thí nghiệm dung dịch Polymer/Bentonite.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 08

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 08

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-8)

1. Nội dung kiểm tra:

TT	Hạng mục	Đơn vị	Thiết kế - Tiêu chuẩn kỹ thuật	Thực tế	Ghi chú
1	Cao độ mặt bằng thi công	m			
2	Cao độ đỉnh ống vách	m			
3	Cao độ đáy lỗ khoan	m			
4	Đường kính lỗ khoan	m			
5	Chiều dày cặn lắng	cm	5.0		
6	Dung dịch Bentonite				
	- Tỷ trọng	g/m3	1.05÷1.15		
	- Độ nhớt	Giây	18÷45		
	- Hàm lượng cát	%	<6		
	- Độ PH		7÷9		

2. Các ý kiến:

3. Kết luận:

.....

☒ Đồng ý nghiệm thu	☐ Không nghiệm thu
ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT	ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG
<i>(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)</i>	<i>(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)</i>

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC CÔNG TÁC CHUẨN BỊ ĐỔ BÊ TÔNG KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-9

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra công tác Công tác chuẩn bị đổ bê tông khoan nhồi

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị:
- Cấp phối bê tông cọc khoan nhồi (độ sụt);
- Kết quả thí nghiệm vật liệu cát, đá, xi măng, phụ gia, nước;
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số **09**

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 09

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-9)

1. Nội dung kiểm tra:

STT	Nội dung kiểm tra	Đơn vị	Số lượng	Kết quả kiểm tra		Ghi chú
				Đạt	Không đạt	
1	Thiết bị					
	Trạm trộn bê tông	Trạm		☐	☐	
	Xe mix vận chuyển bê tông	Xe		☐	☐	
	Trạm biến áp	Trạm		☐	☐	
	Máy phát điện (dự phòng)	Máy		☐	☐	
2	Vật liệu: (thành phần cấp phối cho 1 m3 bê tông)					
	Xi măng poóc lăng hỗn hợp Vicem Bút Sơn PCB 40	kg		☐	☐	
	Cát vàng sông lô	m3		☐	☐	
	Đá 5x20(mm) thuộc mỏ đá núi bảy ngọn, Kiện Khê, Hà Nam	m3		☐	☐	
	Phụ gia Basf 8712	lít		☐	☐	
	Nước giếng khoan	lít		☐	☐	
3	Các vấn đề khác					
	Phễu đổ bê tông	Chiếc		☐	☐	
	Bơm chìm	Máy		☐	☐	
	Máy nén khí	Máy		☐	☐	
	Bộ dụng cụ kiểm tra dung dịch bentonite	bộ		☐	☐	
	Bộ dụng cụ kiểm tra độ sụt của bê tông	bộ		☐	☐	
	Khuôn đúc mẫu bê tông	Cái		☐	☐	

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC ĐỒ BÊ TÔNG VÀ LẤY MẪU BÊ TÔNG CỌC KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-10 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra công tác đổ bê tông và lấy mẫu bê tông cọc khoan nhồi

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 10

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

Ghi chú:

- Các mẫu có dán tích kê do Tư vấn giám sát ký tại hiện trường.
- Biểu đồ cấp bê tông thực tế được xác lập theo chương trình Excel

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CÔNG TÁC RÚT ỐNG VÁCH THI CÔNG KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-11 NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra Công tác rút ống vách thi công khoan nhồi

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;

- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....
.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 11

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC SỐ: 11

(Kèm theo biên bản nghiệm thu số: C...-P...-11)

1. Nội dung kiểm tra:

a. Hình sơ họa

STT	Hạng mục	Đơn vị	Khối lượng		
			Thiết kế	Thực tế	Nghiệm thu
1	Ống vách thi công	m			

b. Kết quả kiểm tra

STT	Nội dung	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Cao độ bê tông trước khi rút ống vách	m		
2	Cao độ bê tông sau khi rút vách	m		
3	Cao độ đỉnh lồng cốt thép	m		

c. Thiết bị

STT	Nội dung	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Cầu phục vụ:	Chiếc		
2	Búa rung	Chiếc		

2. Các ý kiến:

3. Kết luận:

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - ĐẬP ĐẦU CỌC KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-12

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Đập đầu cọc khoan nhồi

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;

- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9395:2012 - Cọc khoan nhồi - Tiêu chuẩn thi công và nghiệm thu;
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 12

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

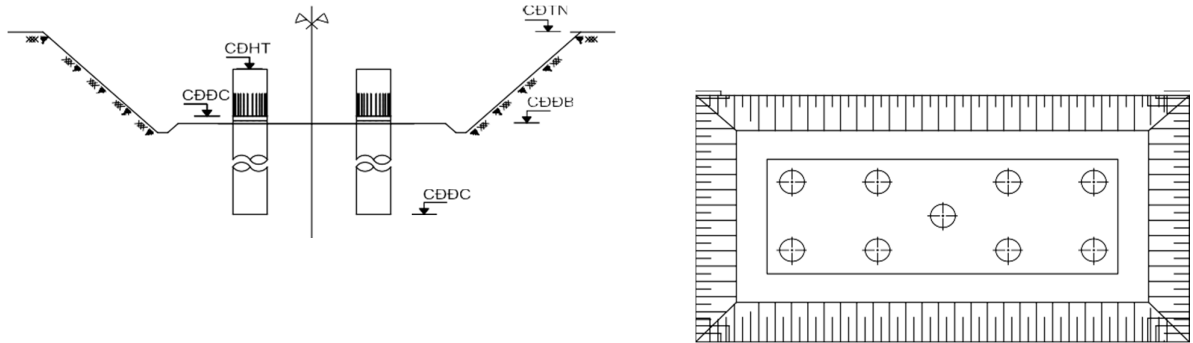
(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC KIỂM TRA SỐ: PL12

1. Nội dung kiểm tra:								
a. Hình sơ họa								
c8 c7 c6 c5 c9 c1 c2 c3 c4								
b. Cao độ, khối lượng đập đầu cọc:								
STT	Tên cọc	Cao độ hiện trạng - CĐHT (m)	Cao độ đầu cọc-CĐĐC (m)		Sai số	Khối lượng bê tông đập đầu cọc (m3)		
			Thiết kế	Sau khi đập		Thiết kế	Thực tế	Chênh lệch
c. Tọa độ đầu cọc								
STT	Tên cọc	Tọa độ X (m)			Tọa độ Y (m)			
		Thiết kế	Thực tế	Sai số	Thiết kế	Thực tế	Sai số	

Kèm theo biên bản nghiệm thu số: CKN-P(A)...-01



2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

BM 03-NTCVXD - KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG CỌC KHOAN NHỒI BẰNG PHƯƠNG PHÁP SIÊU ÂM

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-13
NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Kiểm tra chất lượng cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:
- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9396:2012 - Cọc khoan nhồi- Xác định tính đồng nhất của bê tông- Phương pháp xung siêu âm.
- Đề cương thí nghiệm kiểm tra độ đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm và khoan kiểm tra mủi cọc
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng(đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 13

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

n	Cn									
---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Các ý kiến:

- Quá trình siêu âm Bình thường ☐ Bất thường ☐
- Vận tốc sóng ☐ Ổn định ☐ Bất thường ☐
- Số lượng cọc kiểm tra: n cọc/n cọc
- Số mặt cắt kiểm tra trên một cọc: 06 mặt cắt/01cọc
- Kết quả chín thức sẽ được bên siêu âm gửi sau

3. Kết luận:

☐ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU

CDDỒ
ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

Đơn vị thí nghiệm

Kỹ thuật

Kỹ sư giám sát

BM 03-NTCVXD - KHOAN KIỂM TRA MÙN ĐẦU CỌC VÀ LẤY
LỖI ĐỂ KIỂM TRA - CỌC.....

Tên Chủ đầu tư **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-14

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Khoan kiểm tra mùn đầu cọc và lấy lõi để kiểm tra - Cọc.....

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- | | |
|--------------|----------------|
| - Ông: | Chức vụ: |
| - Ông: | Chức vụ: |

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- | | |
|--------------|----------------|
| - Ông: | Chức vụ: |
| - Ông: | Chức vụ: |

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- | | |
|--------------|----------------|
| - Ông: | Chức vụ: |
| - Ông: | Chức vụ: |

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9396:2012.
- Đề cương thí nghiệm kiểm tra độ đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm và khoan kiểm tra mũi cọc.
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng(đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số **14**

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC KIỂM TRA SỐ: PL14

Kèm theo biên bản nghiệm thu số: CKN-P(A)...-03

1. Nội dung kiểm tra:										
Các thông số kiểm tra:										
STT	Tên cọc	Theo dõi khoan			Tỉ lệ BT lấy được (%)	Mô tả bê tông lấy được	Thí nghiệm xuyên SPT - Từ: m, đến m			Mô tả đáy cọc
		Chiều sâu bắt đầu khoan (m)	Chiều sâu kết thúc khoan (m)	Bề dày bê tông (cm)			N1(15cm)	N2(15cm)	N3(15cm)	

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

☒ Đồng ý nghiệm thu ☐ Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

Đơn vị thí nghiệm

Kỹ thuật

Kỹ sư giám sát

Nguyễn Văn A

Nguyễn Văn B

Nguyễn Văn C

BM 03-NTCVXD - BƠM VỮA LẤP LÒNG ỐNG SIÊU ÂM CỌC KHOAN NHỒI

Tên Chủ đầu tư CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ C...-P...-15

NGHIỆM THU CÔNG VIỆC XÂY DỰNG.....

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên công việc nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Bơm vữa lấp lòng ống siêu âm cọc khoan nhồi

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....

- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....

- Tại:.....

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Tư vấn giám sát:.....

- Ông: Chức vụ:

- Ông: Chức vụ:

3.2. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:.....

- Ông: Chức vụ:

- Ông: Chức vụ:

3.3. Đại diện Nhà thầu phụ (nếu có):.....

- Ông: Chức vụ:

- Ông: Chức vụ:

4. Nội dung kiểm tra:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu:

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;

- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng: TCVN 9396:2012.
- Đề cương thí nghiệm kiểm tra độ đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi bằng phương pháp siêu âm và khoan kiểm tra mũi cọc.
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Giấy kiểm tra, kiểm định, hiệu chuẩn máy móc, thiết bị thi công.
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

.....

Phụ lục kèm theo: Phụ lục số 15

4.3. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

5. Kết luận và kiến nghị:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

DỰ ÁN XÂY DỰNG
GÓI THẦU SỐ

PHỤ LỤC KIỂM TRA SỐ: PL15

Kèm theo biên bản nghiệm thu số: CKN-P(A)...-04

1. Nội dung kiểm tra:									
a. Thiết bị bơm vữa:									
- Máy trộn vữa: hoạt động tốt									
- Máy bơm vữa: hoạt động tốt									
b. Vật liệu:									
- Xi măng poóc lăng hỗn hợp Vicem Bút Sơn PCB 40									
- Phụ gia									
- Phụ gia trương nở.....									
c. Thành phần cấp phối vữa C36 Mpa									
STT	Cấp phối	Xi măng (Kg)	Phụ gia (lít)		Nước (lít)	Ghi chú			
1	Cho một m3 vữa								
2	Cho một mẻ trộn								
d. Theo dõi quá trình bơm									
TT	Tên cọc	Loại ống	Cao độ đỉnh ống (m)	Cao độ đáy ống (m)	Chiều dài đo (m)	Độ linh động (s)	Áp lực bơm (Kg/m3)	Duy trì áp lực (Kg/m3)	Thời gian (Phút)
1	C1	Ống 1:.....							
		Ống 2:.....							
		Ống 3:.....							
		Ống 4:.....							
2	C2	Ống 1:.....							
		Ống 2:.....							
		Ống 3:.....							
		Ống 4:.....							

3	C....	Ổng 1:.....							
		Ổng 2:.....							
		Ổng 3:.....							
		Ổng 4:.....							
e. Khối lượng vữa bơm : Thiết kế: m3 Thực tế: m3 Sai số									

2. Các ý kiến:

.....

3. Kết luận:

.....

Đồng ý nghiệm thu

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

Không nghiệm thu

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ)

**BM 04-NTGĐTCXD- NGHIỆM THU HOÀN THÀNH GIAI ĐOẠN
THI CÔNG CỌC KHOAN NHỒI TRỤ P.....**

Tên Chủ đầu tư

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

.....

Địa điểm, ngày..... tháng..... năm.....

BIÊN BẢN SỐ

**NGHIỆM THU GIAI ĐOẠN THI CÔNG XÂY DỰNG HOẶC BỘ PHẬN CÔNG
TRÌNH XÂY DỰNG**

Dự án:

Gói thầu:

Hạng mục:

Địa điểm xây dựng:

1. Tên hạng mục công trình nghiệm thu:

Đối tượng nghiệm thu: Nghiệm thu hoàn thành giai đoạn thi công cọc khoan nhồi
trụ P.....

2. Thời gian và địa điểm nghiệm thu:

- Bắt đầu: ngày..... tháng..... năm.....
- Kết thúc: ngày..... tháng..... năm.....
- Tại:

3. Thành phần trực tiếp nghiệm thu:

3.1. Đại diện Chủ đầu tư:

- Ông: - Chức vụ: đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền
- Ông: - Chức vụ:

3.2. Đại diện Tư vấn giám sát:

- Ông: - Chức vụ: : đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền
- Ông: - Chức vụ: Tư vấn giám sát trưởng

3.3. Đại diện Nhà thầu thi công xây dựng:

- Ông: - Chức vụ: đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền

- Ông: - Chức vụ: Chỉ huy trưởng

3.4. Đại diện Tư vấn thiết kế (có khi có thay đổi về thiết kế và không có khi không có thay đổi về thiết kế):

- Ông: - Chức vụ: đại diện theo pháp luật hoặc người được ủy quyền
- Ông: - Chức vụ: chủ nhiệm thiết kế

4. Đánh giá giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận công trình xây dựng:

4.1. Về tài liệu làm căn cứ nghiệm thu

- Quy trình kiểm tra, giám sát, nghiệm thu đã được thống nhất giữa chủ đầu tư và các nhà thầu có liên quan;
- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu;
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công, chỉ dẫn kỹ thuật được phê duyệt liên quan đến đối tượng nghiệm thu;
- Quy chuẩn kỹ thuật, tiêu chuẩn được áp dụng liên quan đến đối tượng nghiệm thu: TCVN 9395:2012, TCVN 9396:2012..
- Hợp đồng giữa Chủ đầu tư và Nhà thầu thi công xây dựng;
- Hợp đồng giữa Nhà thầu thi công xây dựng và Nhà thầu phụ (nếu có);
- Kết quả quan trắc, đo đạc, thí nghiệm, kiểm tra chất lượng vật tư, thiết bị có liên quan;
- Nhật ký thi công xây dựng công trình;
- Biên bản nghiệm thu các công việc xây dựng có liên quan;
- Các biên bản nghiệm thu lắp đặt thiết bị có liên quan;
- Các biên bản nghiệm thu vật liệu, thiết bị, sản phẩm chế tạo sẵn trước khi sử dụng;
- Bản vẽ hoàn công;
- Báo cáo của nhà thầu thi công có xác nhận của Tư vấn giám sát về các đối tượng nghiệm thu đã thi công hoàn thành trên cơ sở tổng hợp các công tác nghiệm thu công việc xây dựng
- Báo cáo hoàn thành giai đoạn thi công xây dựng hoặc bộ phận công trình xây dựng của tư vấn giám sát gửi Chủ đầu tư;
- Văn bản khác có liên quan.

4.2. Về chất lượng công việc xây dựng (đối chiếu với thiết kế, tiêu chuẩn xây dựng và yêu cầu kỹ thuật của công trình xây dựng).

.....

4.3. Về khối lượng công việc xây dựng:

Phụ lục khối lượng hoàn thành số: CGĐ - CKN – P.....

4.4. Các ý kiến khác (nếu có):

.....

.....

5. Kết luận:

Nêu rõ chấp nhận hay không chấp nhận nghiệm thu; đồng ý cho triển khai các công việc tiếp theo; yêu cầu sửa chữa, hoàn thiện công việc đã thực hiện và các yêu cầu khác (nếu có);

ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ

(Ký tên, ghi rõ họ tên, chức vụ và đóng
dấu)

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN GIÁM SÁT

(Ký tên, ghi rõ họ tên, chức vụ và đóng
dấu)

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU THI CÔNG

(Ký tên, ghi rõ họ tên, chức vụ và đóng
dấu)

ĐẠI DIỆN TƯ VẤN THIẾT KẾ

(Ký tên, ghi rõ họ tên, chức vụ và đóng
dấu)

Ghi chú:

Đối với người được ủy quyền thì phải nêu văn bản ủy quyền;