

## PHẦN 2. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

### CHƯƠNG V. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

*“Điều khoản tham chiếu” bao gồm những nội dung chủ yếu sau:*

#### **I. Giới thiệu:**

##### **1. Mô tả khái quát về dự án:**

- Tên dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên  
 - Địa điểm thực hiện dự án: Xã Giang Thành, xã Vĩnh Điều, phường Hà Tiên, tỉnh An Giang.

- Chủ đầu tư: Đoàn KTQP 915/QK9.

- Nội dung, quy mô đầu tư:

+ Bố trí ổn định dân cư: Đắp nền tuyến dân cư vành đai biên giới phường Hà Tiên (khu phố V – Cừ Đút) diện tích khoảng 43.980 m<sup>2</sup>.

+ Công trình giao thông:

- Xây mới, nâng cấp 04 tuyến đường giao thông với tổng chiều dài khoảng 18,1km gồm: (1) Nâng cấp đường và cầu trên tuyến đê Quốc phòng – Vàm Hàng (đoạn từ cầu Quốc phòng QL N1 đến trạm biên phòng Vàm Hàng) dài khoảng 2,967km, thay thế cầu Kênh 500 bằng cầu BTCT; (2) Nâng cấp, cải tạo đường Xà Xía (đoạn từ đường Nguyễn Viết Xuân đến Đường tỉnh 972) dài khoảng 1,6km; (3) Nâng cấp, cải tạo tuyến đường Sa Kỳ - Đá Dựng) dài khoảng 2,5km; Nâng cấp tuyến đường và cầu trên tuyến K3 (từ đường T3 đến đường T5) dài khoảng 11km, nâng cấp hệ thống cầu trên tuyến bằng BTCT.

- Xây mới, nâng cấp Hệ thống Cầu trên tuyến đường T4 và tuyến đường kênh Đồng Hòa bằng cầu BTCT (khoảng 10 cầu).

- Kênh Xà Xía: Mở rộng nền đường, nạo vét lòng kênh dài khoảng 4,973km.

+ Công trình dân dụng: (1) Xây mới trường Mầm non, Tiểu học, THCS Cừ Đút, gồm: 03 phòng mầm non diện tích khoảng 410,76m<sup>2</sup>; 06 phòng Tiểu học diện tích khoảng 555,28m<sup>2</sup>; 04 phòng Trung học diện tích khoảng 372m<sup>2</sup>; Khu chức năng, hành chính diện tích khoảng 844,68m<sup>2</sup>; (2) Trường Mầm non Mỹ Đức: Xây mới 10 phòng diện tích khoảng 720,5m<sup>2</sup>; Khu hiệu bộ diện tích khoảng 223,2m<sup>2</sup>; Khu bếp, kho diện tích khoảng 180,18m<sup>2</sup>; Cổng, hàng rào, sân nội bộ, hệ thống thoát nước kèm theo; (3) Trường Tiểu học và THCS Vĩnh Phú B, điểm T5, xã Vĩnh Điều: Xây dựng mới 04 phòng diện tích khoảng 372m<sup>2</sup>; (4) Trường Trung học Trần Thệ, xã Giang Thành: Xây mới 10 phòng học diện tích khoảng 972m<sup>2</sup>.

+ Công trình cấp nước, điện sinh hoạt: (1) Cấp điện dân sinh phường Hà Tiên khoảng 4km; (2) cấp nước sạch khu vực Vàm Hàng dài khoảng 7,2km.

+ Hỗ trợ sản xuất, thiết bị y tế, mua sắm doanh cụ: (1) Hỗ trợ trang thiết bị y tế phục vụ cho xã Giang Thành, xã Vĩnh Điều; (2) Hỗ trợ máy móc, thiết bị hỗ trợ nghề truyền thống đan cỏ bàng; (3) Mua sắm doanh cụ, trang bị doanh trại Đoàn.

---

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

+ Xây dựng chính quy doanh trại Đoàn, gồm: (1) Giải phóng mặt bằng, cấp giấy CNQSD; (2) Nhà khách: San lấp mặt bằng khoảng 1.185m<sup>2</sup>; Nhà khách 12 phòng diện tích khoảng 562,8m<sup>2</sup>; Nhà để xe khoảng 102,6m<sup>2</sup>; Hạ tầng kỹ thuật: Cổng, hàng rào đồng bộ; (3) Khu doanh trại: Nhà ở công vụ 10 phòng diện tích khoảng 643,2m<sup>2</sup>; Nhà ở đội sản xuất số 2 khoảng 113,4m<sup>2</sup>; Nhà ở đội sản xuất số 3 khoảng 113,4m<sup>2</sup>; Kho khoảng 143,52m<sup>2</sup>; (4) Khu huấn luyện, thể thao khoảng 2.053m<sup>2</sup>; (5) Hạ tầng kỹ thuật: Đường vào, cống thoát nước, hố ga; hàng rào chống lấn chiếm đất quốc phòng khoảng 1650m; Hồ xử lý phen, chứa nước diện tích khoảng 2.730m<sup>2</sup>; Hệ thống cây xanh cho dự án.

- Nhóm dự án: Dự án nhóm B.
- Nguồn vốn: NSNN.
- Thời gian thực hiện: Năm 2026 – 2029.

## **2. Mô tả mục đích tuyển chọn nhà thầu**

Mục đích lựa chọn nhà thầu tư vấn khảo sát địa hình, khảo sát địa chất và lập Báo cáo nghiên cứu khả thi dự án ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên nhằm chọn được nhà thầu tư vấn có uy tín, năng lực, kinh nghiệm về các công việc tư vấn của gói thầu. Đảm bảo gói thầu được thực hiện đúng quy định, đáp ứng chất lượng, tiến độ của Chủ đầu tư.

## **II. Phạm vi công việc:**

### **1. Mô tả chi tiết phạm vi công việc đối với nhà thầu, nguồn vốn, tên cơ quan thực hiện dự án, thời gian, tiến độ thực hiện:**

#### **1.1. Phạm vi công việc thuộc gói thầu gồm các hạng mục:**

##### **a. Khảo sát địa hình**

- Thu thập, đo đạc các số liệu về địa hình, địa vật, khí tượng thủy văn trong phạm vi dự án theo phương án nhiệm vụ khảo sát đã được chủ đầu tư phê duyệt.
- Khảo sát, đánh giá các công trình nổi, công trình ngầm, công trình công cộng, công trình phục vụ an ninh quốc phòng trong phạm vi của dự án.
- Khảo sát vị trí các nguồn (mỏ) vật liệu, khối lượng/trữ lượng, phương tiện vận chuyển đến vị trí công trình.
- Xác định ranh đất, diện tích và loại đất phải thu hồi.

##### **b. Khảo sát địa chất**

- Khoan khảo sát địa chất nhằm xác định địa tầng tại các vị trí dự kiến xây dựng công trình,.
- Thực hiện các thí nghiệm cơ lý/cơ học đất tại hiện trường và trong phòng để xác định các chỉ tiêu cơ lý của đất nền.

##### **c. lập Báo cáo nghiên cứu khả thi.**

- Hồ sơ Báo cáo nghiên cứu khả thi dự án đảm bảo tuân thủ quy trình, quy phạm pháp luật hiện hành, đúng với mục tiêu đầu tư dự án, đảm bảo phù hợp với quy hoạch khu vực, lợi ích kinh tế kết hợp an ninh quốc phòng.

#### **1.2 Nguồn vốn: Ngân sách Nhà nước.**

---

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

1.3 Cơ quan thực hiện dự án: Đoàn KTQP 915/QK9.

1.4 Thời gian, tiến độ thực hiện: 30 ngày.

**2. Mô tả các nhiệm vụ cụ thể do nhà thầu phải tiến hành trong thời gian thực hiện gói thầu tư vấn. Trong đó phải nêu rõ loại công việc dựa trên đơn giá và khối lượng, loại công việc tính theo lương chuyên gia.**

Nhà thầu phải thực hiện tất cả các công việc theo quy định của phương án nhiệm vụ khảo sát, lập báo cáo nghiên cứu khả thi đã được phê duyệt, đảm bảo chất lượng, số lượng và tiến độ thực hiện.

Khối lượng khảo sát dự kiến:

2.1. Khảo sát địa hình:

TT	Hạng mục	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
<b>PHẦN CÔNG TRÌNH ĐẦU TƯ HỖ TRỢ ĐỊA PHƯƠNG</b>				
<b>I</b>	<b>Bố trí, ổn định dân cư</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyền hạng 4. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	2,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	6,50	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình dưới nước bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	5,0	
<b>II</b>	<b>Đường và cầu trên tuyến đường Quốc phòng - Vàm Hàng (từ cầu Quốc phòng QL N1 đến trạm biên phòng Vàm Hàng)</b>			
1	Công tác đo lưới không chế mặt bằng, đường chuyền hạng 4, Bộ thiết bị GPS (3 máy)	điểm	3,0000	
2	Công tác đo không chế cao, thủy chuẩn hạng IV, cấp địa hình III	km	6,5000	
3	Công tác đo lưới không chế mặt bằng, Giải tích cấp II, máy toàn đạc điện tử	điểm	8,0000	
4	Công tác đo không chế cao, thủy chuẩn kỹ thuật, cấp địa hình III	km	3,0000	
5	Công tác đo vẽ mặt cắt địa hình, đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn; cấp địa hình III	100m	29,6700	
6	Đo vẽ mặt cắt ngang ở trên cạn; cấp địa hình III	100m	59,3400	
7	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử; bản đồ tỷ lệ 1/500, đường	1 ha	15,0000	

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

	đồng mức 0,5m, cấp địa hình III			
<b>III</b>	<b>Nâng cấp, cải tạo tuyến Sa Kỳ - Đá Dựng (đoạn từ Quốc lộ 80 đến điểm Đá Dựng)</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III	điểm	3,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	6,0	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Giải tích cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	10,0	
4	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	2,50	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	25,0	
6	Đo vẽ mặt cắt ngang ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	50,0	
	$(2500/20*40)/100 = 50$			
7	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	12,50	
<b>IV</b>	<b>Nâng cấp, cải tạo đường Xà Xía (đoạn từ đường Nguyễn Viết Xuân đến Đường tỉnh 972)</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III	điểm	2,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	6,0	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Giải tích cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	5,0	
4	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	1,50	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	16,0	
6	Đo vẽ mặt cắt ngang ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	32,0	
	$(1600/20*40)/100 = 32$			
7	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	8,0	

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

	$(1600*50)/10000 = 8$			
<b>V</b>	<b>Đường và cầu trên tuyến K3 (từ đường T3 đến đường T5)</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III	điểm	4,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	12,0	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	35,0	
4	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	11,0	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	110,0	
6	Đo vẽ mặt cắt ngang ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	220,0	
	$(11000/20*40)/100 = 220$			
7	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	55,0	
	$(11000*50)/10000 = 55$			
<b>VI</b>	<b>Cầu trên tuyến đường T4</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	6,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	1,50	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	7,20	
<b>VII</b>	<b>Cầu trên đường Kênh Đồng Hòa</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	6,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	1,50	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	7,50	

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

<b>VIII Trường Mầm non, Tiểu học và THCS Cù Đứ, phường Hà Tiên</b>				
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	3,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	5,0	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	2,50	
<b>IX Trường Mầm non Mỹ Đức, phường Hà Tiên</b>				
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	3,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	5,0	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	2,50	
<b>X Trường TH&amp;THCS Vinh Phú B, điểm T5, xã Vĩnh Điều</b>				
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	2,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	3,0	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	1,50	
<b>XI Trường Tiểu học Trần Thệ, xã Giang Thành</b>				
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 1. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	2,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	5,0	
3	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	2,50	
<b>XII Kéo đường điện dân sinh phường Hà Tiên</b>				
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường	điểm	3,0	

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

	chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III			
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	6,0	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	8,0	
4	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	4,0	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	40,0	
6	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	12,0	
<b>XIII</b>	<b>Cải tạo kênh Xà Xía nối vào Mương Đào</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III	điểm	3,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	6,50	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III	điểm	15,0	
4	Đo không chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	5,0	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	49,730	
6	Đo vẽ mặt cắt ngang ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	99,460	
	$(4973/20*40)/100 = 99,46$			
7	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	25,0	
<b>XIV</b>	<b>Hệ thống cấp nước sạch khu vực Vàm Hàng</b>			
1	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường chuyên hạng 4. Bộ thiết bị GPS (3 máy). Cấp địa hình III	điểm	3,0	
2	Đo không chế cao. Thủy chuẩn hạng 4. Cấp địa hình III	km	6,50	
3	Đo lưới không chế mặt bằng. Đường	điểm	15,0	

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

	chuyên cấp 2. Máy toàn đạc điện tử TS06. Cấp địa hình III			
4	Đo khống chế cao. Thủy chuẩn kỹ thuật. Cấp địa hình III	km	5,0	
5	Đo vẽ mặt cắt dọc ở trên cạn. Cấp địa hình III	100m	72,0	
6	Đo vẽ chi tiết bản đồ địa hình trên cạn bằng máy toàn đạc điện tử và máy thủy bình điện tử. Bản đồ tỷ lệ 1/500, đường đồng mức 0,5m, cấp địa hình III	ha	25,0	

## 2.2. Khảo sát địa chất:

Stt	Hạng mục	Khối lượng khoan (m)	Mẫu cơ lý đất, đá (mẫu)	Thí nghiệm chỉ tiêu cơ lý (mẫu)	Thí nghiệm hiện trường (SPT) (lần)
<b>PHẦN CÔNG TRÌNH ĐẦU TƯ HỖ TRỢ ĐỊA PHƯƠNG</b>					
1	Đường và Cầu trên tuyến đường Quốc phòng - Vàm Hàng (từ Cầu Quốc phòng QL N1 đến trạm biên phòng Vàm Hàng)	118	59	59	59
2	Nâng cấp, cải tạo đường Xà Xía (đoạn từ đường Nguyễn Viết Xuân đến đường tỉnh 972) và Nâng cấp cải tạo tuyến Sa Kỳ- Đá Dựng (đoạn Quốc lộ 80 đến điểm Đá Dựng)	49	20	20	20
3	Đường và Cầu trên tuyến đường K3 (từ đường T3 đến đường T5); Cầu trên tuyến đường T4; Cầu trên đường Kênh Đồng Hòa	1.620	810	810	810
4	Trường mầm non, Tiểu học và THCS Cù Đút, phường Hà Tiên	375	186	186	186
5	Trường mầm non Mỹ Đức, Phường Hà Tiên	175	87	87	87
6	Trường TH & THCS Vĩnh Phú B, điểm T5, xã Vĩnh Điều (04 phòng	75	37	37	37

**Gói thầu TV-01: Tư vấn khảo sát địa hình, địa chất và lập báo cáo NCKT các công trình hỗ trợ địa phương**

**Dự án: ĐTXD công trình (giai đoạn 4) Khu KTQP Tứ giác Long Xuyên**

	học)				
7	Trường Tiểu học Trần Thê, xã Giang Thành (10 phòng học)	100	50	50	50

### 3. Dự kiến thời gian chuyên gia bắt đầu thực hiện DVTV

Thời gian bắt đầu thực hiện dịch vụ tư vấn ngay khi hợp đồng tư vấn có hiệu lực và Chủ đầu tư bàn giao vị trí, khu vực thực hiện dự án.

### III. Báo cáo và thời gian thực hiện:

Các báo cáo phải nộp và tiến độ nộp báo cáo: *Nhà thầu phải nộp các hồ sơ báo cáo sau:*

- Phương án khảo sát.
- Báo cáo khảo sát địa hình (thuyết minh+bản vẽ).
- Báo cáo khảo sát địa chất (thuyết minh+số liệu thí nghiệm+bản vẽ mặt cắt địa chất và hình trụ hố khoan).
- Báo cáo nghiên cứu khả thi (thuyết minh+bản vẽ).
- Bảng giá trị tổng mức đầu tư dự án.

*Số lượng, hình thức báo cáo mỗi công tác được quy định cụ thể trong hợp đồng.*

*Thời hạn, tiến độ nộp báo cáo được chủ đầu tư quy định cụ thể cho từng công tác trong hợp đồng.*

*Thời gian thực hiện gói thầu: 30 ngày.*

### IV. Kinh nghiệm và nhân sự của nhà thầu:

Yêu cầu về nhân sự cần thiết cho gói thầu và cho từng vị trí được quy định cụ thể tại Chương III-E-HSMT.

### V. Trách nhiệm của chủ đầu tư:

Chủ đầu tư cung cấp các tài liệu có liên quan đến nhiệm vụ của tư vấn, kể cả các tài liệu nghiên cứu liên quan hiện có nhằm tạo điều kiện thuận lợi cho nhà thầu thực hiện nhiệm vụ của mình.

Chủ đầu tư phân công nhân sự phối hợp đơn vị tư vấn để tiếp nhận và giải quyết các vấn đề phát sinh trong quá trình thực hiện (nếu có)