

Số: 0330/TTr-HĐQT

Quy Nhơn, ngày 01 tháng 4 năm 2024

TỜ TRÌNH

Phê duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối, Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum và Quyết toán dự án hoàn thành dự án Thủy điện Thượng Kon Tum

Kính gửi: Đại hội đồng cổ đông

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014;

Căn cứ Nghị định 06/2021/NĐ-CP của Chính phủ ngày 26/01/2021 về quản lý chất lượng và bảo trì công trình xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;

Căn cứ Điều lệ Công ty CP Thủy điện Vĩnh Sơn-Sông Hinh được Đại hội đồng cổ đông thường niên Công ty thông qua ngày 29/3/2023;

Căn cứ Quy chế nội bộ về quản trị Công ty được Đại hội đồng cổ đông thường niên Công ty thông qua ngày 18/6/2021;

Căn cứ Quyết định số 854/2019/QĐ-VSH-HĐQT ngày 04/6/2019 của HĐQT Công ty CP thủy điện Vĩnh Sơn- Sông Hinh về việc phê duyệt Dự án đầu tư điều chỉnh và Tổng mức đầu tư điều chỉnh;

Căn cứ các hồ sơ quyết toán A-B giữa Chủ đầu tư và các nhà thầu thi công dự án Thủy điện Thượng Kon Tum;

Căn cứ Nghị quyết số 0329/NQ-HĐQT, ngày 01/4/2024 về trình duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối, Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum và xin ý kiến ĐHCĐ Ủy quyền cho HĐQT VSH phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành dự án Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum.

Hội đồng quản trị kính trình phê duyệt điều chỉnh Tổng mức đầu tư lần cuối, Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum, với các nội dung như sau:

1. Phê duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối:

Giá trị Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối:

Theo Quyết định số 854/QĐ-VSH-HĐQT ngày 04/6/2019, HĐQT Công ty phê duyệt hiệu chỉnh tổng mức đầu tư, với giá trị sau thuế là **9.428.595.832.000** đồng, với tiến độ hoàn thành dự án dự kiến đến hết tháng 12/2019.

Tuy nhiên, vì nhiều lý do khác nhau nên đến hết tháng 04/2021 dự án Thủy điện Thượng Kon Tum mới chính thức hoàn thành và phát điện 02 tổ máy.

Về cơ bản các chi phí về đơn giá, khối lượng thì không phát sinh chỉ bằng hoặc thấp hơn so với Tổng mức đầu tư được duyệt, chỉ phát sinh các chi phí khác liên quan đến kéo dài tiến độ thực hiện của dự án, đặc biệt là chi phí lãi vay.

Trên cơ sở tổng hợp toàn bộ giá trị thực tế đã thực hiện theo quyết toán A-B, tổng hợp giá trị đã thực hiện sau thuế là: **9.748.947.610.039** (Chín nghìn bảy trăm bốn mươi tám tỷ, chín trăm bốn mươi bảy triệu, sáu trăm mười nghìn, không trăm ba mươi chín đồng). Cụ thể được tổng hợp theo bảng sau:

TT	Khoản mục chi phí	Tổng mức đầu tư đã duyệt	Tổng giá trị thực tế đã thực hiện	Chênh lệch tăng(+) / giảm (-)
1	Bồi thường, hỗ trợ, TĐC	619.283.371.501	543.782.022.858	-75.501.348.643
2	Chi phí xây dựng	4.673.791.965.559	4.502.043.847.115	-171.748.118.444
3	Chi phí thiết bị	1.452.177.746.176	1.469.737.963.393	17.560.217.217
4	Chi phí quản lý dự án	118.145.533.820	150.001.609.860	31.856.076.040
5	Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng	401.337.880.781	347.773.478.358	-53.564.402.423
6	Chi phí khác	2.088.195.487.495	2.735.608.688.456	647.413.200.961
a	Chi phí khác (chưa kể lãi vay)	301.648.184.815	337.354.279.949	35.706.095.134
b	Chi phí lãi vay	1.786.547.302.681	2.398.254.408.507	611.707.105.826
7	Chi phí dự phòng	75.663.846.827	0	-75.663.846.827
	Tổng cộng	9.428.595.832.000	9.748.947.610.039	320.351.778.039

2. Ủy quyền cho HĐQT VSH xem xét phê duyệt quyết toán dự án hoàn thành dự án Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum theo đúng các quy định của Pháp luật.

Hồ sơ kèm theo:

- Tờ trình 221/TTr-VSH ngày 08/3/2024 của Tổng Giám đốc trình phê duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối, Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum.

Hội đồng quản trị kính trình Đại hội đồng cổ đông xem xét phê duyệt.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: TH, HĐQT.

**TM. HỘI ĐỒNG QUẢN TRỊ
CHỦ TỊCH HĐQT**



Võ Thành Trung

Số: 0221 /TTr-VSH

Quy Nhơn, ngày 08 tháng 03 năm 2024

TỜ TRÌNH
Phê duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối,
Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum

Kính gửi: Hội đồng quản trị

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014;

Căn cứ Nghị định 06/2021/NĐ-CP của Chính phủ ngày 26/01/2021 về quản lý chất lượng và bảo trì công trình xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;

Căn cứ Điều lệ Công ty cổ phần thủy điện Vĩnh Sơn-Sông Hình được Đại hội đồng cổ đông thường niên Công ty thông qua ngày 29/3/2023;

Căn cứ Quy chế nội bộ về quản trị Công ty được Đại hội đồng cổ đông thường niên Công ty thông qua ngày 18/6/2021;

Căn cứ Quy chế phân định nhiệm vụ trong Công ty CP thủy điện Vĩnh Sơn-Sông Hình ban hành kèm theo Quyết định số 0528/QĐ-HĐQT ngày 14/8/2023 của HĐQT Công ty;

Căn cứ Quyết định số 854/2019/QĐ-VSH-HĐQT ngày 04/6/2019 của HĐQT Công ty CP thủy điện Vĩnh Sơn- Sông Hình về việc phê duyệt Dự án đầu tư điều chỉnh và Tổng mức đầu tư điều chỉnh;

Căn cứ các hồ sơ quyết toán A-B giữa Chủ đầu tư và các nhà thầu thi công dự án Thủy điện Thượng Kon Tum,

Thực hiện theo chỉ đạo của HĐQT, Ban điều hành đã tiến hành rà soát, tổng hợp trình HĐQT phê duyệt điều chỉnh Tổng mức đầu tư lần cuối, Dự án Thủy điện Thượng Kon Tum, với các nội dung như sau:

1. Khái quát về dự án:

- Công trình thủy điện Thượng Kon tum là công trình bậc một trên hệ thống bậc thang thủy điện sông Sê san. Công trình có hồ chứa, tuyến đầu mỗi năm trên sông nhánh Đăk Nghe lưu vực sông Sê San, thuộc 2 xã Đăk Kôi huyện Kon Rẫy và xã Đăk Tăng huyện Kông Plông, tỉnh Kon Tum, nhà máy nằm trên sông Đăk Lò tại xã Đăk Tăng và Ngọc Tem, huyện Kông Plông, thuộc lưu vực sông Trà khúc, tỉnh Quảng Ngãi.

- Công trình thủy điện Thượng Kon Tum có nhiệm vụ chính là khai thác thủy năng sông Đăk Nghé để cung cấp điện năng lên lưới điện Quốc gia với công suất lắp máy là 220MW, công suất đảm bảo 90,76MW, điện lượng trung bình năm 814 triệu kWh. Ngoài ra, công trình còn bổ sung nguồn nước ổn định cho sông Trà Khúc tỉnh Quảng Ngãi phục vụ nhu cầu dân sinh, nông nghiệp và công nghiệp ở hạ du.

2. Nguyên nhân trình duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối:

2.1. Tăng chi phí do kéo dài thời gian trong quá trình thi công:

- Do đường hầm dẫn nước dài 17.400m, trong quá trình thi công gặp địa chất xấu đã xảy ra nhiều sự cố, cụ thể:

+ Tại nhiều vị trí hầm có địa chất xấu phải tăng thời gian thi công và chi phí gia cố; đặc biệt là đoạn hầm tại lý trình Km5+250 xảy ra sự cố sập hầm nghiêm trọng, phải xử lý khắc phục sự cố mất nhiều thời gian và tốn kinh phí rất lớn;

+ Nước ngầm trong đường hầm dẫn nước tăng cao so với dự tính của thiết kế, đặc biệt là đoạn đầu đường hầm, lý trình từ Km0-Km5 có lượng nước ngầm rất lớn, phải khoan phun bịt nước ngầm, và bơm tiêu nước mặt tốn chi phí rất lớn, làm chậm tiến độ thi công.

+ Do kéo dài thời gian thực hiện, nên làm tăng lãi vay ngân hàng rất lớn.

- Một số chi phí đầu tư bổ sung do thay đổi quy định của nhà nước, như: lập quy trình vận hành hồ chứa, giấy phép sử dụng nước mặt; lập phương án bảo vệ đập, phương án phòng chống lũ lụt cho đập, phương án phòng lũ hạ du, cắm mốc bảo vệ lòng hồ, bảo vệ công trình...

2.2. Để đảm bảo về thủ tục pháp lý:

Để có cơ sở quyết toán vốn đầu tư xây dựng, cần phải phê duyệt Tổng mức đầu tư điều chỉnh, vì theo Nghị định số 10/NĐ-CP ngày 09/02/2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng, tại Khoản 2, Điều 53. Quyết toán vốn đầu tư xây dựng, quy định "*Vốn đầu tư được quyết toán phải nằm trong giới hạn tổng mức đầu tư được phê duyệt hoặc được điều chỉnh theo quy định của pháp luật*"

3. Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối:

3.1. Giá trị Tổng mức đầu tư điều chỉnh lần cuối:

Theo Quyết định số 854/QĐ-VSH-HĐQT ngày 04/6/2019, HĐQT Công ty phê duyệt hiệu chỉnh tổng mức đầu tư, với giá trị sau thuế là 9.428.595.832.000 đồng, với tiến độ hoàn thành dự án dự kiến đến hết tháng 12/2019.

Tuy nhiên, vì nhiều lý do khác nhau nên đến hết tháng 04/2021 dự án Thủy điện Thượng Kon Tum mới chính thức hoàn thành và phát điện 02 tổ máy.

Về cơ bản các chi phí về đơn giá, khối lượng thì không phát sinh chi bằng hoặc thấp hơn so với Tổng mức đầu tư được duyệt, chỉ phát sinh các chi phí khác liên quan đến kéo dài tiến độ thực hiện của dự án, đặc biệt là chi phí lãi vay.

Trên cơ sở tổng hợp toàn bộ giá trị thực tế đã thực hiện theo quyết toán A-B, tổng hợp giá trị đã thực hiện sau thuế là: **9.748.947.610.039** (Chín nghìn bảy trăm bốn mươi tám tỷ, chín trăm bốn mươi bảy triệu, sáu trăm mười nghìn, không trăm ba mươi chín đồng). Cụ thể được tổng hợp theo bảng sau:

TT	Khoản mục chi phí	Tổng mức đầu tư đã duyệt	Tổng giá trị thực tế đã thực hiện	Chênh lệch tăng(+) / giảm (-)
1	Bồi thường, hỗ trợ, TĐC	619.283.371.501	543.782.022.858	-75.501.348.643
2	Chi phí xây dựng	4.673.791.965.559	4.502.043.847.115	-171.748.118.444
3	Chi phí thiết bị	1.452.177.746.176	1.469.737.963.393	17.560.217.217
4	Chi phí quản lý dự án	118.145.533.820	150.001.609.860	31.856.076.040
5	Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng	401.337.880.781	347.773.478.358	-53.564.402.423
6	Chi phí khác	2.088.195.487.495	2.735.608.688.456	647.413.200.961
a	Chi phí khác (chưa kể lãi vay)	301.648.184.815	337.354.279.949	35.706.095.134
b	Chi phí lãi vay	1.786.547.302.681	2.398.254.408.507	611.707.105.826
7	Chi phí dự phòng	75.663.846.827	0	-75.663.846.827
	Tổng cộng	9.428.595.832.000	9.748.947.610.039	320.351.778.039

(Chi tiết như phụ lục kèm theo)

3.2. Nguyên nhân tăng giảm:

Tổng giá trị thực tế đã thực hiện, bao gồm: Chi phí bồi thường hỗ trợ giải phóng mặt bằng và tái định cư; chi phí xây dựng; chi phí thiết bị; chi phí quản lý dự án; chi phí tư vấn đầu tư xây dựng; chi phí khác và chi phí dự phòng.

a. Chi phí bồi thường, hỗ trợ giải phóng mặt bằng và tái định cư:

Chi phí bồi thường, hỗ trợ giải phóng mặt bằng và tái định cư giảm 75,5 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân sau khi quyết toán A-B có giảm giá trị so với dự toán được duyệt và hợp đồng đã ký.

b. Chi phí xây dựng:

Chi phí xây dựng giảm 171,75 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân sau khi quyết toán A-B có giảm giá trị so với dự toán được duyệt và hợp đồng đã ký.

c. Chi phí thiết bị:

Chi phí thiết bị tăng 17,5 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân do kéo dài thời gian thực hiện dự án, nên tăng chi phí cho chuyên gia AH làm việc tại công trường và mua sắm bổ sung một số thiết bị phục vụ dự án.

d. Chi phí quản lý dự án:

Chi phí quản lý dự án tăng 31,8 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân do kéo dài thời gian thực hiện dự án.

e. Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng:

Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng giảm 53,5 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân sau khi quyết toán A-B các gói thầu có giảm giá trị so với dự toán được duyệt và hợp đồng đã ký.

f. Chi phí khác (không phải lấy vay):

Chi phí khác tăng 35,7 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân bổ sung mới một số nội dung công việc phù hợp với thực tế hiện trường, tăng chi phí do kéo dài thời gian như: Chi phí Ban CBSX, chi phí tiền điện cho dự án, chi phí vụ kiện...


g. Chi phí lãi vay:

Chi phí lãi vay tăng 611,7 tỷ đồng so với Tổng mức đầu tư được phê duyệt, nguyên nhân do kéo dài thời gian thực hiện dự án. Theo chi phí lãi vay được duyệt trong Tổng mức đầu tư tính đến tháng 12/2019. Tuy nhiên, đến tháng 4/2021 dự án Thượng Kon Tum mới đưa vào phát điện.

h. Chi phí dự phòng: giảm 75,6 tỷ.

Ban điều hành kính trình HĐQT xem xét, chỉ đạo để thực hiện các bước tiếp theo.

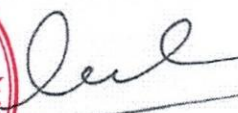
Trân trọng./.

Nơi nhận: 

- Như kính gửi;
- Lưu: TH, KHĐT.



TỔNG GIÁM ĐỐC


Nguyễn Văn Thanh

Phu lục:

(Kèm theo Tờ trình số 0221/TTr-VSH ngày 08/3/2024)

**BẢNG TỔNG HỢP GIÁ TRỊ THỰC HIỆN
DỰ ÁN THUỶ ĐIỆN THƯỢNG KON TUM**

Đơn vị: đồng

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
	TỔNG	9.428.595.832.428	9.214.437.019.414	534.510.590.625	9.748.947.610.039
I	Bồi thường, hỗ trợ, TĐC	619.283.371.501	511.368.280.678	32.413.742.180	543.782.022.858
I.1	Chi phí xây dựng	393.147.988.093	339.859.145.919	31.740.268.109	371.599.414.028
1	Xây dựng dự án thành phần	217.238.348.945	208.071.747.887	18.704.133.389	226.775.881.276
2	Hệ thống giao thông				
2.1	Thi công đường tránh ngập Vi Xây - Măng Bút	38.709.039.000	35.196.288.182	3.519.628.818	38.715.917.000
2.1.1	Hợp đồng thi công đường tránh ngập Vi Xây - Măng Bút	38.709.039.000	-	-	-
2.1.2	Phụ lục hợp đồng bổ sung khối lượng và trượt giá	0	-	-	-
2.2	Thi công đường tránh ngập TL676 - lý trình Km20-Km26	52.761.410.203	47.965.187.274	4.796.518.726	52.761.706.000
2.2.1	Hợp đồng thi công đường tránh ngập TL676 - lý trình Km20-	52.761.410.203	-	-	-
2.2.2	Phụ lục hợp đồng bổ sung khối lượng và trượt giá	0	-	-	-
2.3	Thi công XD đường tránh ngập vào thôn Viro ngheo và Dak Sa	24.653.463.000	22.099.563.603	2.209.956.358	24.309.519.961
2.3.1	Hợp đồng Thi công XD đường tránh ngập vào thôn Viro ngheo	24.653.463.000	-	-	-
2.3.2	Phụ lục hợp đồng bổ sung khối lượng và trượt giá	0	-	-	-
2.4	Thi công XD đường tránh ngập vào thôn Viro ngheo và Dak Sa	21.940.400.000	17.604.380.000	1.760.438.000	19.364.818.000
2.4.1	Hợp đồng Thi công XD đường tránh ngập vào thôn Viro ngheo	21.940.400.000	-	-	-
2.4.2	Phụ lục hợp đồng bổ sung khối lượng	0	-	-	-
2.5	Thi công Đường dây 22kv tránh ngập lòng hồ	8.210.610.000	7.344.697.273	734.469.727	8.079.167.000
3	Chi phí quản lý dự án	4.998.756.021	-	-	-
4	Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng	21.179.344.414	-	-	-
5	Chi phí khác	3.456.616.510	-	-	-
6	Chi phí hỗ trợ khuyến nông 3 năm (2016-2018) thuộc chi phí đền bù, GPMB dự án Thượng Kon Tum theo QĐ số 487/QĐ-UBND ngày 09/9/2021		1.425.641.700	-	1.425.641.700
7	Chi phí đền bù giải phóng mặt bằng do VSH chi trả		151.230.909	15.123.091	166.354.000
8	Chi phí tái định canh, tái định cư		409.091	-	409.091

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
I.2	Chi phí bồi thường giải phóng mặt bằng	226.135.383.409	171.509.134.759	673.474.071	172.182.608.830
1	Chi phí bồi thường, hỗ trợ và tái định cư Dự án Thủy điện	226.135.383.409	46.503.074.742	91.692.364	46.594.767.106
2	Chi phí hoạt động phục vụ đèn bù, GPMB Dự án Thủy điện		98.825.523.522	155.915.463	98.981.438.985
3	Chi phí bồi thường do VSH chi		26.180.536.495	425.866.244	26.606.402.739
II	Xây dựng	4.673.791.964.939	4.173.984.477.588	328.059.369.527	4.502.043.847.115
II.1.1	Chi phí xây dựng công trình chính		3.832.328.152.114	294.004.351.560	4.126.332.503.674
1	Thiết kế, cung cấp thiết bị và thi công xây lắp Tuyến áp lực b/g:	712.714.705.303	638.337.077.101	63.833.707.710	702.170.784.811
1.0	Hợp đồng Thiết kế, cung cấp thiết bị và thi công xây lắp	470.937.759.888	0	0	-
1.1	Nút hầm khảo sát và thi công đường dây cấp điện thi công	4.243.899.800	0	0	-
1.2	Trượt giá CPI	149.390.539.000	0	0	-
1.3	Khoan phun gia cố vai đập và tường TT1 tràn xả lũ	7.087.133.000	0	0	-
1.4	Khối lượng phát sinh so với hồ sơ TKKT (thay đổi cấp công	74.220.577.000	0	0	-
1.5	Khoan phun gia cố vai đập và tường TT1 tràn xả lũ	1.564.922.000	0	0	-
1.6	Mua sắm thiết bị, lắp đặt cửa van số 1, 2, xây dựng nhà thiết	5.269.874.615	0	0	-
1.7	Đường dây 22kV cáp ngầm, đường dây hạ thế, TBA	0	0	0	-
1.8	Công tác lặn khảo sát khe van và kiểm tra bồi lắng hầm dẫn	0	0	0	-
1.9	Điều chỉnh giá trị hợp đồng và các Phụ lục hợp đồng	0	0	0	-
2	Khoan phụ gia cố cửa vào hầm dẫn dòng	5.244.374.000	11.160.569.091	1.116.056.909	12.276.626.000
2.0	Hợp đồng Khoan phụ gia cố cửa vào hầm dẫn dòng	5.244.374.000	0	0	-
2.1	- Khảo sát khu thấm tiếp giáp đập dâng đập tràn	0	0	0	-
2.2	- Khoan phun chống thấm giữa vai đập và vai tràn (theo ĐV	0	0	0	-
2.3	Xây dựng pezomet quan trắc bổ sung và mốc quan trắc chuyển vị	0	0	0	-
2.4	Điều chỉnh giá trị hợp đồng và các Phụ lục hợp đồng	0	0	0	-
3	Thi công xây dựng Cửa nhận nước và đoạn đầu đường hầm,	20.335.467.480	16.247.141.731	1.624.714.177	17.871.855.908
4	Thiết kế và thi công Tuyến năng lượng đoạn 2 (đoạn Km0+270 -	175.139.711.882	163.237.506.845	7.160.341.247	170.397.848.092
4.0	Hợp đồng thực hiện thiết kế và thi công Tuyến năng lượng đoạn	175.139.711.882	155.869.899.681	6.951.964.050	162.821.863.731
4.1	Gia cố trong và ngoài Hầm dẫn nước - Phụ lục 930 (bao gồm	0	7.367.607.164	208.377.197	7.575.984.361

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
5	Thi công xử lý mái Cửa nhận nước	0	2.905.430.000	290.543.000	3.195.973.000
5.0	Hợp đồng thi công xử lý mái Cửa nhận nước	0	0	0	-
5.1	Gia hạn thời gian	0	0	0	-
5.2	Bổ sung khối lượng	0	0	0	-
6	Thi công phần còn lại của Cửa nhận nước và đoạn Km0-Km5	378.709.153.815	329.764.174.668	32.976.417.466	362.740.592.134
6.0	Hợp đồng thi công phần còn lại của Cửa nhận nước và đoạn	271.172.840.801	0	0	-
6.1	Khoan xử lý bịt nước ngầm đoạn Km0-Km3+110	726.298.000	0	0	-
6.2	Bơm nước đợt 1	27.885.268.265	0	0	-
6.3	Khoan xử lý bịt nước ngầm đoạn Km3+110÷Km3+940	3.647.075.000	0	0	-
6.4	Bơm nước đợt 2	7.241.853.000	0	0	-
6.5	Khoan xử lý bịt nước ngầm đoạn Km3+940÷Km4+470	4.628.087.000	0	0	-
6.6	Bơm nước đợt 3, 4, 5	33.855.041.000	0	0	-
6.7	Phụ lục bổ sung 09: 1) Bổ sung giá trị hợp đồng mua	0	0	0	-
6.8	Phụ lục bổ sung số 10: Bổ sung lưu lượng bơm tiêu lớn hơn	29.552.690.749	0	0	-
6.9	Phụ lục bổ sung số 11: Bơm bổ sung bơm tiêu nước trong	0	0	0	-
6.10	Phụ lục bổ sung số 12: Bơm nước 20l/s từ tháng 02/2018 đến	0	0	0	-
6.11	Phụ lục bổ sung số 13: Kết cấu thép mái vòm nhà van Cửa nhận	0	0	0	-
6.12	Phụ lục bổ sung số 14: Bổ sung nhân công vận hành, bảo trì hệ	0	0	0	-
6.13	Điều chỉnh giá trị hợp đồng và các Phụ lục hợp đồng	0	0	0	-
7	Thi công đào và gia cố hầm dẫn nước bằng khoan nổ mìn, lý	26.933.361.599	18.095.260.421	1.809.526.043	19.904.786.464
8	Thi công đào, gia cố hoàn thiện hầm dẫn nước, lý trình	4.636.033.422	24.040.158.041	2.404.015.806	26.444.173.847
9	Thi công xử lý giảm lượng nước chảy vào đoạn đầu đường hầm	0	3.718.616.364	371.861.636	4.090.478.000
10	Thi công xử lý sự cố sạt lở đoạn hầm lý trình km5+247-	10.000.000.000	27.218.580.000	2.721.858.000	29.940.438.000
11	Thiết kế và thi công Tuyến năng lượng 2	468.774.762.188	333.365.273.513	12.529.204.091	345.894.477.604
11.0	Hợp đồng thiết kế và thi công Tuyến năng lượng 2	468.774.762.188	278.261.103.438	11.269.396.829	289.530.500.267
11.1	Thi công khối lượng bổ sung Trạm phân phối	0	15.732.730.286	469.646.200	16.202.376.486
11.2	Di dời nhà máy về phía thượng lưu 300m	0	39.371.439.789	790.161.062	40.161.600.851

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
12	Đào và gia cố tạm hầm giao thông từ LT146,6-1737,9m và	0	47.519.166.064	1.469.664.930	48.988.830.994
13	Hầm dẫn nước bằng TBM, lý trình Km5-Km15+449 và gia cố	1.629.699.788.435	1.390.825.791.609	83.107.099.877	1.473.932.891.486
13.0	Hợp đồng Thi công Hầm dẫn nước bằng TBM, lý trình Km5-	1.403.604.104.852	0	0	-
13.1	Gia hạn thời gian thi công thêm 9 tháng	170.684.375.774	0	0	-
13.2	Nỗ gạch thi công Km2+285-Km5+295	491.541.337	0	0	-
13.3	Vật tư và thiết bị khoang tháo dỡ TBM và chi phí gia hạn bảo	6.700.000.000	0	0	-
13.4	Chi phí gia hạn dịch vụ phủ sóng di động 2G do Viettel cung	0	0	0	-
13.5	công việc bơm nước, nhiên liệu, tiền điện, mua hóa chất master,	29.169.354.722	0	0	-
13.6	Phụ lục bổ sung hợp đồng: bổ sung giá trị hợp đồng cho vật tư	0	0	0	-
13.7	Phụ lục bổ sung hợp đồng: điều chỉnh tăng giá trị hợp đồng cho	0	0	0	-
13.8	Chi phí tháo dỡ đầu cát, vòng đỡ chính TBM, chi phí neo tự	19.050.411.750	0	0	-
13.9	Gia hạn dịch vụ 2G thêm 4 tháng (17/11/2019 đến	0	0	0	-
13.10	Phục vụ PICC2 và SINTEF từ ngày 1/7 - 27-8/2019	0	0	0	-
13.11	Điều chỉnh chi phí phát sinh do thay đổi biện pháp phun vẩy và	0	0	0	-
14	Thi công Hầm giao thông và đoạn rẽ vào Nhà máy	8.479.000.000	43.904.556.364	4.390.455.636	48.295.012.000
14.0	Hợp đồng Thi công XD Hầm giao thông và đoạn rẽ vào Nhà	8.479.000.000	0	0	-
14.1	Thi công đoạn hầm phát sinh dài 259,29m	0	0	0	-
15	Thi công Phần còn lại của Nhà máy, b/g: Buồng điều áp. Hầm	945.592.078.367	765.397.550.096	76.539.755.010	841.937.305.106
15.0	Hợp đồng Thi công phần còn lại của Nhà máy, b/g: Buồng điều	901.122.969.120	0	0	-
15.1	Thiết kế thi công hệ thống điện dự phòng gói TKT-4.2.1C	16.924.852.000	0	0	-
15.2	Bơm thoát nước ngập, gói thầu TKT-4.2.1C	1.948.317.000	0	0	-
15.3	Phát sinh điện dự phòng	2.377.852.000	0	0	-
15.5	Đường xuống Trạm phân phối (đường R3)	0	0	0	-
15.6	Phụ lục 1892/2019/PLHD-VSH-SĐ10-BS9	23.218.088.247	0	0	-
15.7	Phụ lục 1899/2019/PLHD-VSH-SĐ10-BS8	0	0	0	-
15.8	Phụ lục 1899/2019/PLHD-VSH-SĐ10-BS11	0	0	0	-
16	Bọc ống thép 30m đoạn hầm từ lý trình Km5+271m đến	21.061.796.207	8.966.066.363	896.606.637	9.862.673.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
16.0	Hợp đồng Thi công bọc ống thép 30m đoạn hầm từ lý trình	21.061.796.207	0	0	-
16.1	PLHD: Thi công bọc thép cửa thăm nút hầm phụ số 1- đoạn bỏ	0	0	0	-
18	Thi công xây dựng hệ thống Cứu hỏa	0	2.548.739.298	254.873.930	2.803.613.228
18.0	Hợp đồng Thi công xây dựng hệ thống Cứu hỏa	0	0	0	-
18.1	Điều chỉnh giá trị hợp đồng của HĐ 909/2019/HĐ-VSH-VTP	0	0	0	-
18.bs1	Lắp đặt phòng điều khiển khu vực nhà máy, DA TKT		422.580.000	42.258.000	464.838.000
18.bs2	Xử lý rò rỉ nước tại Hầm phụ 1 và Hầm phụ 5, DA TKT		4.653.914.545	465.391.455	5.119.306.000
II.1.2	Hệ thống đường giao thông	134.095.089.000	130.706.768.855	12.960.062.274	143.666.831.129
19	Góp vốn cho UBND huyện KonPlong xây dựng đoạn đầu	9.200.000.000	8.385.440.909	838.544.091	9.223.985.000
20	Thi công Đường vào công trình đầu mối (TL 676), lý trình Km0-	39.258.000.000	39.584.362.727	3.958.436.273	43.542.799.000
20,011	Hợp đồng Thi công xây dựng đường vào công trình đầu mối	39.258.000.000	36.193.790.909	3.619.379.091	39.813.170.000
20.1	Thanh toán khối lượng phát sinh (PL)	0	433.277.273	43.327.727	476.605.000
20.2	Công ty TNHH ĐTXD & TM Tiến Dung	0	2.957.294.545	295.729.455	3.253.024.000
21	Thi công xây dựng đường vào tuyến đập	8.726.000.000	7.925.395.060	792.539.506	8.717.934.566
22	Thi công Đường vào Hầm xả, lý trình Km0+Km1+750	7.280.000.000	13.918.715.567	1.391.871.633	15.310.587.200
22.0	Hợp đồng thi công đường vào Hầm xả, lý trình	7.280.000.000	5.519.306.363	551.930.637	6.071.237.000
22.1	Thi công đoạn rẽ vào nhà máy	0	7.708.198.295	770.819.905	8.479.018.200
22.2	Thi công đường vào Hầm xả Nhà máy	0	401.439.091	40.143.909	441.583.000
22.3	Thi công đường vào Hầm xả Nhà máy bổ sung 60MD	0	289.771.818	28.977.182	318.749.000
22.4	Thi công đường vào Hầm xả Nhà máy bổ sung 60MD phát	0	0	0	-
23	Thi công Đường vào cửa lấy nước	5.562.000.000	4.761.916.954	476.191.695	5.238.108.649
23.0	Hợp đồng Thi công Đường vào cửa lấy nước	5.562.000.000	0	0	-
23.1	Điều chỉnh giá và khối lượng phát sinh	0	0	0	-
24	Thi công đường Sơn Lập - Nhà máy	4.924.000.000	4.476.206.363	447.620.637	4.923.827.000
25	Thi công nâng cấp tỉnh lộ 676, lý trình Km26-Km32	9.919.936.000	8.489.229.999	848.923.001	9.338.153.000
26	Thi công nâng cấp tỉnh lộ 676, lý trình Km26-Km32 (Giai		10.483.577.272	1.048.357.728	11.531.935.000
27	Xây dựng Cầu Dak Tăng TL676, lý trình Km26-Km32		5.821.999.091	582.199.909	6.404.199.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
27.1	Phần đền bù cho 2 hộ dân để thi công -Thi công xây dựng Cầu	0	77.635.780	0	77.635.780
28	Đường từ Quảng Ngãi đến nhà máy (góp vốn để địa phương	22.315.000.000	23.026.909.028	2.199.839.791	25.226.748.819
28.1	Đường Sơn Hà - Sơn Tân - Sô giao thông tỉnh Quảng Ngãi	22.315.000.000	13.560.439.637	1.400.219.363	14.960.659.000
28.2	Nâng cấp sửa chữa đường Sơn Tân - Sơn Mậu - Sơn Tịnh - Sơn	0	9.466.469.391	799.620.428	10.266.089.819
29	Thi công sửa chữa đường vào Tuyến đập	940.254.000	705.463.741	70.546.374	776.010.115
30	Thi công đường đầu nối vào vai trái đập dâng	3.613.835.000	3.049.916.364	304.991.636	3.354.908.000
II.1.3	Đảm bảo giao thông, duy tu bảo dưỡng đường	49.170.578.000	35.410.209.601	3.541.021.010	38.951.230.611
31	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông tỉnh lộ 676	44.356.578.000	358.017.273	35.801.727	393.819.000
32	Khắc phục bão lụt Đường vào đầu mối ĐT 676	0	848.523.636	84.852.364	933.376.000
33	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông tỉnh lộ 676	0	177.541.818	17.754.182	195.296.000
34	Thi công đảm bảo giao thông đợt 2 năm 2011 TL676	0	269.875.455	26.987.545	296.863.000
35	Thi công đảm bảo giao thông Tuyến đường TL676, (Km20-	0	336.165.455	33.616.545	369.782.000
36	Thi công đảm bảo giao thông đường phục vụ thi công R0	0	190.598.182	19.059.818	209.658.000
37	Thi công đảm bảo giao thông đợt 2 năm 2011 TL676, đường	0	777.225.455	77.722.545	854.948.000
38	Đảm bảo giao thông R0, đào đất bùn lấy lợi và san nền đường	0	1.784.825.101	178.482.510	1.963.307.611
38.0	Thi công đảm bảo giao thông R0, đào đất bùn lấy lợi và san	0	0	0	-
38.1	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông R0, đợt 2 và đợt 3, gia cố	0	0	0	-
40	Thi công đảm bảo giao thông ngầm thôn 2 Ngọc Tem	0	537.018.182	53.701.818	590.720.000
41	Thi công đảm bảo giao thông, đào đất, hốt đất sứt	0	207.484.545	20.748.455	228.233.000
42	Thi công đảm bảo giao thông Tuyến đường TL676, (Km0-	0	1.243.043.636	124.304.364	1.367.348.000
43	Thi công đảm bảo giao thông Tuyến đường Sơn Lập - Nhà	0	452.788.182	45.278.818	498.067.000
44	Đảm bảo giao thông Tuyến đường Sơn Tân - Ngọc Tem và	0	1.891.777.227	189.177.773	2.080.955.000
45	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông năm 2013 (đợt 2) Tuyến	0	2.186.775.455	218.677.545	2.405.453.000
46	Thi công đảm bảo giao thông Tuyến đoạn rẽ vào Nhà máy,	0	3.317.239.091	331.723.909	3.648.963.000
47	Thi công đảm bảo giao thông TL676 (Km20-Km26) Tuyến	0	1.302.141.818	130.214.182	1.432.356.000
48	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông năm 2014 Tuyến TL676,	0	689.699.091	68.969.909	758.669.000
49	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông tỉnh lộ 676, lý trình Km0-	0	1.950.409.091	195.040.909	2.145.450.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
50	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông năm 2014 Tuyến tỉnh lộ	0	1.605.479.091	160.547.909	1.766.027.000
51	Thi công đào bảo giao thông năm 2015 tỉnh lộ TL676, lý	0	5.555.070.000	555.507.000	6.110.577.000
52	Sửa chữa đảm bảo giao thông năm 2015 Tuyến đường, Đường	0	114.349.091	11.434.909	125.784.000
53	Thi công khắc phục bão lũ và đảm bảo giao thông năm 2016	0	2.197.820.909	219.782.091	2.417.603.000
54	Thi công khắc phục bão lũ và đảm bảo giao thông năm 2018	0	1.697.700.909	169.770.091	1.867.471.000
55	Gia cố lề đường và rãnh dọc đoạn rẽ vào Nhà máy	0	841.252.727	84.125.273	925.378.000
56	Thi công đường bê tông xi măng TL676, lý trình Km12+241-	0	525.913.636	52.591.364	578.505.000
57	Nâng cấp mặt đường R2, Sửa chữa mặt đường các Tuyến :	4.814.000.000	4.351.474.545	435.147.455	4.786.622.000
II.1.4	Khu vực quản lý điều hành	37.001.387.000	29.808.159.006	2.980.815.898	32.788.974.904
58	Thi công xây dựng Nhà ở khu quản lý vận hành	24.811.189.000	7.211.326.258	721.132.626	7.932.458.884
59	Thi công san nền, xây dựng nhà làm việc, nhà công vụ khu quản	0	9.358.220.021	935.821.999	10.294.042.020
60	Cấp điện sinh hoạt khu quản lý vận hành	0	709.224.545	70.922.455	780.147.000
61	Cấp nước sinh hoạt khu quản lý vận hành	0	1.278.982.727	127.898.273	1.406.881.000
62	Sửa chữa Nhà làm việc - Nhà công vụ - Khu quản lý vận hành	0	70.423.636	7.042.364	77.466.000
63	Thi công xây dựng Nhà làm việc và Nhà ở của Ban QLDA	0	556.320.000	55.632.000	611.952.000
64	Thi công tường rào cổng ngõ Khu quản lý vận hành	2.104.179.000	1.918.218.182	191.821.818	2.110.040.000
65	Sửa chữa Nhà công vụ - Khu quản lý vận hành	103.506.000	94.096.364	9.409.636	103.506.000
66	Thi công cấp nước sạch cho Văn phòng điều hành và Nhà ở	136.930.000	124.481.818	12.448.182	136.930.000
67	Thi công Sân vườn khu quản lý VH	9.845.583.000	8.486.865.455	848.686.545	9.335.552.000
67.0	Hợp đồng Thi công sân vườn khu quản lý VH	8.767.800.000	0	0	-
67.1	Khối lượng bổ sung	1.077.783.000	0	0	-
II.1.5	Khu phụ trợ	5.686.787.210	5.117.044.852	511.704.484	5.628.749.336
68	Thi công Nhà kho chứa thuốc nổ và Nhà kho chứa kíp nổ	526.000.000	300.523.682	30.052.368	330.576.050
68.0	Hợp đồng thi công Nhà kho chứa thuốc nổ và Nhà kho chứa	526.000.000	0	0	-
68.1	Bổ sung khối lượng	0	0	0	-
69	Nhà bảo vệ công trường Cụm đầu mối và Cụm Nhà máy	868.000.000	706.236.364	70.623.636	776.860.000
70	Thi công XD Tuyến cáp quang mạng ngoại vi trạm KTM 119 -	0	166.845.454	16.684.546	183.530.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
71	Triển khai giải pháp phủ sóng 3G Viettel trong hầm giao	0	1.028.100.305	102.810.031	1.130.910.336
71.0	Viettel KonTum- Chi nhánh Tập đoàn viễn thông quân đội	0	854.182.471	85.418.247	939.600.718
71.1	Viettel KonTum- Chi nhánh Tập đoàn viễn thông quân đội	0	96.333.834	9.633.384	105.967.218
71.2	Viettel KonTum- Chi nhánh Tập đoàn viễn thông quân đội	0	18.490.000	1.849.000	20.339.000
71.3	Viettel KonTum- Chi nhánh Tập đoàn viễn thông quân đội	0	59.094.000	5.909.400	65.003.400
72	Chi phí thuê kho tại Nhon Hòa	1.000.000.000	604.714.500	60.471.450	665.185.950
72.0	Hợp đồng thuê kho Nhon Hòa	1.000.000.000	0	0	-
72.1	Thuê kho chứa thiết bị cơ điện- PL1559	0	0	0	-
73	Xây dựng Kho bảo quản thiết bị tại Ngọc Tem	2.771.030.210	2.103.439.092	210.343.908	2.313.783.000
73.0	Hợp đồng thi công Kho bảo quản thiết bị tại Ngọc Tem	2.564.816.210	0	0	-
73.1	Dự toán bổ sung hạng mục: tiếp nhận, bảo quản thiết bị cơ điện -	206.214.000	0	0	-
74	Xây dựng bổ sung kho bảo quản thiết bị tại Ngọc Tem	521.757.000	207.185.455	20.718.545	227.904.000
II.1.6	Công trình tạm, phục vụ thi công	40.517.891.030	140.614.143.160	14.061.414.301	154.675.557.461
75	Thi công xây lắp đường dây 35Kv và TBA cấp điện thi công	23.283.000.000	14.333.788.956	1.433.378.898	15.767.167.854
75.0	Hợp đồng thi công xây lắp đường dây 35Kv và TBA cấp	23.283.000.000	0	0	-
75.1	Bổ sung khối lượng	0	0	0	-
75.2	Bổ sung khối lượng	0	0	0	-
76	Mua thiết bị bổ sung cho TBA cấp điện thi công dự án TKT	0	730.600.000	73.060.000	803.660.000
77	Di dời đường dây 22KV - Tuyến Kon plong - Măng Bút	0	343.265.455	34.326.545	377.592.000
78	Thi công XL đường dây 22KV và TBA cấp điện thi công	0	2.878.072.966	287.807.296	3.165.880.262
78.0	Hợp đồng Thi công XL đường dây 22KV và TBA cấp điện thi	0	0	0	-
78.1	PLHD	0	0	0	-
79	Cung cấp và lắp đặt TBA cấp điện thi công Cửa nhận nước	0	1.015.673.636	101.567.364	1.117.241.000
80	Máy cắt, dao cách ly, chống sét van 35KV phục vụ cấp điện thi	0	671.520.500	67.152.050	738.672.550
81	Cung cấp TBA cấp điện thi công	0	2.265.900.000	226.590.000	2.492.490.000
82	Thí nghiệm thiết bị điện TBA22/35KV Dak Long	0	29.522.462	2.952.246	32.474.708
83	Di dời 500m đường dây 22Kv Đắc Tăng - Măng Bút mằm	0	289.322.727	28.932.273	318.255.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
84	Thi công nâng cao độ tin cậy đường dây cấp điện thi công	0	199.205.455	19.920.545	219.126.000
85	Mua thiết bị máy cắt 24Kv/630A Reclsoer bổ sung	0	270.509.000	27.050.900	297.559.900
86	Xây lắp Recloser 22Kv và hệ thống điều hòa Nhà điều khiển	0	552.040.909	55.204.091	607.245.000
87	Thi công xây dựng đường dây cấp điện thi công dự phòng và	0	2.832.720.000	283.272.000	3.115.992.000
88	Thực hiện các giải pháp đảm bảo chất lượng cung cấp điện và	0	494.749.090	49.474.910	544.224.000
89	Xử lý sạt lở đường dây 35KV cấp điện thi công	0	287.784.545	28.778.455	316.563.000
90	Thi công thay dây cáp trần bằng dây cáp bọc đường dây 35Kv	3.615.231.000	3.286.572.727	328.657.273	3.615.230.000
91	Thi công đường dây 35Kv và TBA cấp điện thi công Hàm	1.911.216.000	1.737.469.091	173.746.909	1.911.216.000
91.0	Hợp đồng Thi công đường dây 35Kv và TBA cấp điện thi công	1.726.818.000	0	0	-
91.1	Phụ lục hợp đồng	184.398.000	0	0	-
92	Thi công đường dây 22Kv cấp điện thi công Cửa nhận nước	878.780.040	747.709.291	74.770.909	822.480.200
93	Cấp điện chiếu sáng kho bảo quản thiết bị	812.903.713	704.172.727	70.417.273	774.590.000
94	Chi phí tháo dỡ TBA 750KVA và sửa chữa lắp đặt TBA	140.464.000	127.694.545	12.769.455	140.464.000
95	Thay sứ và phát quang hành lang Tuyến đường dây 35KV	963.187.000	875.624.545	87.562.455	963.187.000
96	Thi công đường dây 22KV và TBA 110KV Cấp điện thi công	51.669.743.000	44.824.996.362	4.482.499.638	49.307.496.000
96.0	Hợp đồng Thi công đường dây 22KV và TBA 110KV Cấp điện	39.524.480.000	0	0	-
96.1	Phát sinh khối lượng	8.626.194.000	0	0	-
96.2	Chuyển phương thức vận hành đường dây 35kv sang 22kv; xử	3.519.069.000	0	0	-
97	Thi công hệ thống điện dự phòng Diesel cho gói thầu TKT-	24.740.793.000	21.788.442.728	2.178.844.272	23.967.287.000
97.0	Hợp đồng Thi công hệ thống điện dự phòng Diesel cho gói	22.154.560.000	0	0	-
97.1	Bổ sung khối lượng	2.586.233.000	0	0	-
98	Cung cấp nhiên liệu phục vụ hệ thống phát điện Diesel dự phòng	1.481.462.000	437.690.909	43.769.091	481.460.000
99	Thi công xử lý sự cố đường dây 22KV cấp điện thi công TBM	418.261.000	380.236.364	38.023.636	418.260.000
100	Cung cấp trạm trộn bê tông xi măng 25-30 m3/h và máy trộn	0	1.118.181.818	111.818.182	1.230.000.000
101	San lấp mặt bằng lắp đặt trạm trộn bê tông, trạm nghiền đá	0	3.651.063.636	365.106.364	4.016.170.000
102	Cung cấp trạm trộn bê tông 500 lít phục vụ cho thi công Hàm	0	32.000.000	3.200.000	35.200.000
103	Phát tuyến phục vụ công tác KS địa chất Hàm dẫn nước tại lý	0	68.487.273	6.848.727	75.336.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
105	Thi công tháo dỡ, sửa chữa, lắp đặt Máy phát điện Diesel	0	764.641.818	76.464.182	841.106.000
106	Di dời Trạm phát điện dự phòng, TBA và đường dây	0	562.932.727	56.293.273	619.226.000
108	Thi công Xoa nền thô - Khu Nhà máy	0	291.295.700	29.129.570	320.425.270
109	Thi công sơn sàn - khu vực Nhà máy	0	586.052.300	58.605.230	644.657.530
110	Cung cấp, vận chuyển, lắp đặt, hoàn thiện cửa thép chống cháy	0	443.161.548	44.316.155	487.477.703
111	Cung cấp, lắp đặt tủ bảo vệ hệ thống tủ điều khiển và hệ thống	0	510.773.000	51.077.300	561.850.300
113	Thi công xây dựng bể chứa nước Khu QLVH	0	174.985.455	17.498.545	192.484.000
114	Cung cấp lắp đặt lang cang Nhà máy	0	288.160.909	28.816.091	316.977.000
116	Óp tấm nhựa PVC giả đá hoa cương cầu thang, cung cấp lắp	0	120.364.545	12.036.455	132.401.000
117	Di dời máy phát điện dự phòng diesel (Mitsubishi)	0	313.819.091	31.381.909	345.201.000
118	Khoan phun gia cố khu vực tiếp giáp đập dâng và đập tràn từ	0	15.550.736.364	1.555.073.636	17.105.810.000
118.0	Khoan phun gia cố khu vực tiếp giáp đập dâng và đập tràn từ	0	0	0	-
118.1	Bổ sung khảo sát địa chất khối tự nhiên tiếp giáp đập dâng và	0	0	0	-
118.2	Điều chỉnh hợp đồng 06/2020	0	0	0	-
119	Sửa chữa máy cắt Recloser đầu tuyến hầm phụ 2	0	41.927.273	4.192.727	46.120.000
120	Cung cấp lắp đặt khung giá đỡ cửa cuốn nhà thông gió đây	0	75.430.909	7.543.091	82.974.000
121	Xử lý chống thấm và móng thiết bị nhà đặt máy nén khí (HP5	0	460.847.273	46.084.727	506.932.000
122	Đảm bảo giao thông trước mùa mưa năm 2020	0	134.909.091	13.490.909	148.400.000
123	Thi công các công việc còn lại và nút Hầm phụ 1, gói thầu	0	10.339.251.818	1.033.925.182	11.373.177.000
124	Thi công Đường dây 22kV đấu nối vào TBA buồng điều áp khí	0	398.645.455	39.864.545	438.510.000
125	Cảnh quan trước cửa Hầm giao thông	5.706.638.000	0	0	-
126	Nhà ở, nhà bảo vệ khu đầu mối	2.022.085.000	0	0	-
127	Chi phí nâng cấp đường xuống hầm giao thông và đường vào	5.000.000.000	0	0	-
128	Gia cố mái taluy âm khu nhà ở Ban QLDA	4.000.000.000	0	0	-
129	Hệ thống thu nước sạch từ trong hầm thi công TBM	962.342.525	0	0	-
130	Giảm chi phí đào hầm bằng TBM, lý trình Km5+000 đến	-28.575.573.200	0	0	-
131	Giảm giá cố loại IV loại V theo hợp đồng số 653/2016/HĐ-VSH-	-58.512.642.048	0	0	-

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
132	Bịt lỗ mở thông tầng, thông phòng bằng vật liệu ngăn cháy	0	378.063.636	37.806.364	415.870.000
133	Đảm bảo giao thông trong mùa mưa lũ năm 2020	0	153.644.545	15.364.455	169.009.000
134	Cung cấp, lắp dựng, hoàn thiện cửa thép chống cháy	0	222.706.066	22.270.607	244.976.673
135	Thi công xây dựng hệ thống còi cảnh báo xả lũ (sự cố đập) và xả	0	478.509.091	47.850.909	526.360.000
136	Thi công bảo vệ thiết bị để vận hành an toàn cho nhà đặt máy	0	470.647.273	47.064.727	517.712.000
137	Thuê thiết bị xây dựng, DA TKT	0	677.735.010	67.773.501	745.508.511
138	Thi công sửa chữa đảm bảo giao thông năm 2010	0	89.308.182	8.930.818	98.239.000
139	Thi công Sơn Epoxy nền, mương thoát nước và móng thiết	0	110.576.364	11.057.636	121.634.000
III	Chi phí thiết bị	1.452.177.746.751	1.349.352.912.833	120.385.050.560	1.469.737.963.393
III.1	Chi phí thiết bị nước ngoài		1.165.868.572.261	102.036.616.505	1.267.905.188.766
1	Chi phí mua sắm thiết bị				
1.1	Chi phí mua sắm thiết bị cơ điện và dịch vụ kỹ thuật	1.036.887.837.000	988.469.765.240	85.139.931.433	1.073.609.696.673
1.1.1	Hợp đồng Cung cấp thiết bị cơ điện Nhà máy	0	0	0	-
1.1.2	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.3	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.4	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.5	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.6	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.7	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.8	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
1.1.9	Nộp thuế liên quan đến hợp đồng 817/2012/HĐ-VSH-AH	0	7.237.914.178	0	7.237.914.178
1.1.10	Chi phí liên quan nhập khẩu thiết bị	0	801.376.625	63.876.582	865.253.207
1.1.11	Thanh toán phí mở LC HĐ 817/2012/HĐ-VSH-AH Cung	0	257.888.000	0	257.888.000
1.1.12	PLBS số 15 của HĐ số 817/2012/HĐ-VSH-AH về cung		1.640.213.684	86.667.036	1.726.880.720
1.2	Vận chuyển thiết bị cơ điện	15.437.103.121	15.645.475.535	1.564.547.553	17.210.023.088
1.2.1	Hợp đồng vận chuyển thiết bị cơ điện nhà máy	15.437.103.121	0	0	-
1.2.2	Phụ lục bổ sung	0	0	0	-
1.2.3	Phụ lục bổ sung	0	0	0	-

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
1.2.4	Phụ lục bổ sung	0	0	0	-
1.2.5	Phụ lục bổ sung	0	0	0	-
1.3	Giám định thiết bị cơ điện	612.066.000	556.423.636	55.642.364	612.066.000
1.4	Thực hiện thủ tục Hải quan đối với việc mua sắm thiết bị cơ điện	423.000.000	384.545.455	38.454.545	423.000.000
1.5	Chi hộ chi phí để thông quan thiết bị cơ điện dự án TKT	0	1.938.903.368	193.890.337	2.132.793.705
2	Lắp đặt và thí nghiệm hiệu chỉnh thiết bị cơ điện Nhà máy	145.316.853.872	148.936.066.540	14.893.606.655	163.829.673.195
2.1	Hợp đồng Lắp đặt và thí nghiệm hiệu chỉnh thiết bị cơ điện Nhà	145.316.853.872	0	0	-
2.2	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.3	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.4	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.5	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.6	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.7	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.8	Điều chỉnh tư cách thành viên; bổ sung công việc; điều chỉnh	0	0	0	-
2.9	Bổ sung công việc cho hạng mục bể điều áp, gia hạn thời	0	0	0	-
2.10	Phụ lục 2095/2019/PLHD-VSH-LILAMA10-BS10, ngày	0	0	0	-
2.11	Bổ sung công việc và giá trị	0	0	0	-
2.12	Bổ sung thời gian	0	0	0	-
2.13	Thí nghiệm thiết bị nhất thứ	0	0	0	-
III.2	Thiết bị trong nước	253.500.886.757	183.484.340.572	18.348.434.055	201.832.774.627
1.	Cung cấp, vận chuyển, lắp đặt thiết bị tràn xả lũ và thiết bị	34.645.894.600	31.496.267.818	3.149.626.782	34.645.894.600
2.	Cung cấp vận chuyển và lắp đặt thiết bị Cửa nhận nước	9.605.671.980	7.745.565.935	774.556.592	8.520.122.527
3	Chi phí cung cấp và lắp đặt thiết bị đường hầm dẫn nước	113.052.997.322	92.787.463.515	9.278.746.351	102.066.209.866
4	Cung cấp và lắp đặt thiết bị của van thép	4.403.509.000	0	0	-
5	Cung cấp lắp đặt thép ốp Bể điều áp	32.217.466.000	20.279.019.607	2.027.901.961	22.306.921.568
6	Dịch vụ kiểm tra không phá hủy (NDT) đối chứng mối hàn kết	880.000.000	870.770.000	87.077.000	957.847.000
-	Hợp đồng Dịch vụ kiểm tra không phá hủy (NDT) đối	0	0	0	-

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
-	Bổ sung khối lượng siêu âm màng pha	0	0	0	-
7	Cung cấp hệ thống thông gió buồng điều áp khí nén	4.586.000.000	5.963.253.000	596.325.300	6.559.578.300
7.1	Hợp đồng cung cấp hệ thống thông gió buồng điều áp khí nén	4.586.000.000	0	0	-
7.2	Phụ lục hợp đồng	0	0	0	-
8	Cấp điện tự dùng cho Cửa lấy nước	29.246.073.000	1.145.125.825	114.512.582	1.259.638.407
9	Cấp điện tự dùng cho buồng điều áp khí nén	0	10.028.516.984	1.002.851.699	11.031.368.683
10	Cấp điện tự dùng cho nhà máy	0	1.791.416.670	179.141.667	1.970.558.337
10.1	Hợp đồng thi công cấp điện tự dùng cho nhà máy	0	0	0	-
10.2	Bổ sung giá trị	0	0	0	-
11	Cung cấp lắp đặt thang máy nhà 6 tầng	1.846.500.000	0	0	-
12	Tính toán chính định rơ le bảo vệ khối máy phát, máy biến áp	1.650.000.000	1.182.901.799	118.290.180	1.301.191.979
13	Chỉnh định rơ le bảo vệ trạm biến áp và đường dây 220kV	0	559.843.021	55.984.302	615.827.323
14	Cung cấp và lắp đặt hệ thống bơm nước và thông gió hành	246.186.233	0	0	-
15	Cung cấp, lắp đặt thiết bị đo đặc tự động giám sát trực tuyến đối	0	1.110.000.000	111.000.000	1.221.000.000
16	Cung cấp dụng cụ đồ nghề phục vụ sản xuất và dụng cụ an toàn	3.000.000.000	0	0	-
17	Cung cấp, lắp đặt, thử nghiệm hệ thống camera giám sát trần	0	205.074.000	20.507.400	225.581.400
18	Chi phí phát sinh: Cung cấp và lắp đặt nút thu đường ống áp	2.167.000.000	0	0	-
19	Chi phí phát sinh mua sắm lắp đặt thiết bị thép lót và ống thăm	1.213.211.470	0	0	-
20	Chi phí mua sắm và lắp đặt điều hòa nhiệt độ từ điều khiển gian	1.000.000.000	0	0	-
21	Chi phí mua sắm thiết bị, vật tư hệ thống nối đất chống sét	2.348.912.984	0	0	-
22	Chi phí mua sắm thiết bị, vật tư hệ thống nối đất chống sét	100.000.000	0	0	-
23	Chi phí lắp đặt thiết bị, vật tư hạng mục trạm phân phối 220	0	0	0	-
-	Chi phí xây lắp hạng mục nối đất trạm phân phối 220kV	3.671.387.356	0	0	-
-	Chi phí lắp đặt hệ thống điện, nước nhà điều khiển trung tâm	330.000.000	0	0	-
24	Chi phí cung cấp và xây lắp hạng mục: Đường dây 22kV cáp	4.540.076.812	0	0	-
25	Chi phí cung cấp và triển khai hệ thống hạ tầng công nghệ	1.100.000.000	0	0	-
26	Chi phí khai báo cơ sở dữ liệu cho hệ thống SCADA (tạm tính)	1.650.000.000	0	0	-

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
27	Kiểm tra đối chứng không phá hủy (NDT) cho hạng mục thép	0	55.250.000	5.525.000	60.775.000
28	Xử lý mối hàn thép ốp, bổ sung khoan phun lấp đầy	0	5.968.290.034	596.829.003	6.565.119.037
29	Kiểm tra mối hàn bằng phương pháp siêu âm UT và MT, hạng	0	616.946.000	61.694.600	678.640.600
30	Cung cấp, vận chuyển và lắp đặt thang máy của nhà máy, DA TĐ		1.678.636.364	167.863.636	1.846.500.000
IV	Chi phí quản lý dự án	118.145.533.820	147.307.889.079	2.693.720.781	150.001.609.860
1	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2007	1.491.920.984	1.491.920.984	47.021.993	1.538.942.977
2	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2008	2.588.594.108	2.588.594.108	146.836.541	2.735.430.649
3	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2009	3.556.872.638	3.556.872.638	54.100.155	3.610.972.793
4	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2010	4.348.729.531	4.348.729.531	198.302.399	4.547.031.930
5	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2011	4.669.833.922	4.869.833.922	114.808.829	4.984.642.751
6	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2012	5.967.832.882	5.770.882.882	131.213.698	5.902.096.580
7	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2013	6.280.253.228	6.157.947.544	124.408.815	6.282.356.359
8	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2014	8.301.673.728	8.285.852.424	176.842.728	8.462.695.152
9	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2015	8.612.201.813	8.612.201.813	125.713.554	8.737.915.367
10	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2016	12.327.944.366	11.564.359.718	240.663.798	11.805.023.516
11	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2017	13.827.483.620	14.331.438.591	182.923.438	14.514.362.029
12	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2018	18.172.193.000	16.975.647.135	231.536.845	17.207.183.980
13	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2019	18.000.000.000	17.922.597.106	258.431.262	18.181.028.368
14	Chi phí Ban quản lý dự án năm 2020	10.000.000.000	15.015.268.167	237.076.479	15.252.344.646
15	Chi phí quản lý dự án năm 2021 (Đến tháng 05/2021)	0	5.406.533.744	102.091.646	5.508.625.390
16	Chi phí giám sát tự thực hiện, khác ngoài chi phí Ban		17.478.142.055	303.933.389	17.782.075.444
17	Chi phí quản lý dự án từ tháng 06/2021		2931066717	17.815.212	2.948.881.929
V	Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng	401.337.881.143	318.537.792.458	29.235.685.899	347.773.478.358
1	Chi phí lập báo cáo đầu tư, khảo sát phục vụ lập báo cáo đầu tư	0			0
1.1	Khảo sát địa hình, địa chất bổ sung, Đánh giá thiệt hại - hướng	3.475.463.000	3.119.342.200	311.934.220	3.431.276.420
1.2	Tiếp nhận dự án Thượng Kon Tum	19.330.450.930	19.330.450.930	0	19.330.450.930
2	Chi phí lập dự án đầu tư	0	0	0	0
2.1	Tư vấn lập dự án đầu tư xây dựng công trình Thủy điện	0	41.318.423.484	4.131.842.348	45.450.265.832

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
2.1.1	Tư vấn lập dự án đầu tư xây dựng công trình Thủy điện	15.324.767.000	0	0	0
2.1.2	PLHĐ 101/2007/HĐTV-VSH-TVĐ1, bổ sung KS địa chính,	4.634.220.000	0	0	0
2.1.3	PLHĐ 101/2007/HĐTV-VSH-TVĐ1, bổ sung KS bổ sung giai	23.980.912.000	0	0	0
2.1.4	PLHĐ 101/2007/HĐTV-VSH-TVĐ1, bổ sung Tư vấn lập dự	1.490.734.000	0	0	0
2.2	Thiết kế cơ sở hầm giao thông	0	0	0	0
2.3	Thiết kế cơ sở cửa nhận nước	0	0	0	0
2.4	Chi phí khảo sát, thiết kế cơ sở, thiết kế BVTC đường vào tháp	999.277.000	823.761.383	82.376.138	906.137.521
2.5	Chi phí khảo sát, thiết kế cơ sở, thiết kế BVTC đường vào tuyến	300.690.000	309.830.566	30.983.057	340.813.623
2.6	Chi phí thiết kế cơ sở đường đoạn rẽ vào nhà máy	0	0	0	0
2.7	Chi phí thiết kế BVTC đường đoạn rẽ vào nhà máy	0	0	0	0
2.8	Chi phí khảo sát, thiết kế cơ sở, thiết kế BVTC đường tránh	1.736.473.000	1.906.721.717	190.672.172	2.097.393.889
2.9	Chi phí khảo sát, thiết kế cơ sở, thiết kế BVTC hệ thống cấp	2.066.285.000	1.507.442.303	150.744.230	1.658.186.533
2.11	Thẩm tra tổng mức đầu tư hiệu chỉnh năm 2018 và thẩm tra	996.106.000	905.550.909	90.555.091	996.106.000
3	Khảo sát, thiết kế, dự toán	0	0	0	0
-	Chi phí khảo sát phục vụ thiết kế công trình chính	0	0	0	0
3.1	Thiết kế Tuyến năng lượng	81.455.314.460	0	0	0
3.2	Tư vấn Khảo sát, TKKT, TK BVTC - Hầm giao thông và	3.000.000.000	4.499.845.245	449.984.525	4.949.829.770
-	PLHĐ 01: Khảo sát bổ sung lập BVTC Đoạn rẽ vào nhà máy	68.072.000	0	0	0
3.3	Chi phí TKKT, BVTC tuyến áp lực	16.278.611.171	14.798.737.428	1.479.873.743	16.278.611.171
3.4	Chi phí TKKT, BVTC cửa lấy nước	0	0	0	0
3.5	Chi phí khảo sát, thiết kế BVTC đường vào cụm đầu mối	801.033.141	650.696.364	65.069.636	715.766.000
3.5.1	Hợp đồng thiết kế BVTC đường vào cụm đầu mối (TL676),	585.853.000	496.927.273	49.692.727	546.620.000
3.5.2	Bổ sung khối lượng và giá trị	215.180.141	153.769.091	15.376.909	169.146.000
3.6	Khảo sát, lập TK BVTC và dự toán XDCT Đường vào Hầm xả	249.173.500	205.818.252	20.581.826	226.400.078
3.7	Khảo sát, lập TK BVTC và dự toán Đoạn đường rẽ vào Cửa lấy	270.000.000	172.726.203	17.272.620	189.998.823
3.8	Khảo sát, lập TK BVTC và dự toán đường Sơn Lập - Nhà máy	200.000.000	257.552.769	25.755.277	283.308.046
3.9	Khảo sát, lập TK BVTC và dự toán - Đường từ Quảng Ngãi	848.808.000	747.140.909	74.714.091	821.855.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
3.10	Khảo sát Nâng cấp TL676, lý trình Km26-Km32	460.686.466	415.067.273	41.506.727	456.574.000
3.11	Thiết kế BVTC và dự toán Nâng cấp TL676, lý trình Km26-	522.500.000	466.765.484	46.676.548	513.442.032
3.12	Khảo sát, lập TK BVTC và dự toán Đường vào thôn Virô	1.341.354.916	1.219.413.560	121.941.356	1.341.354.916
3.13	Chi phí thiết kế BVTC điểm trường Đăk Tà Cok	0	0	0	0
3.14	KS, lập TK BVTC và DT đường dây 22Kv tránh ngập lòng hồ	873.816.865	714.941.072	71.494.107	786.435.179
3.15	Tư vấn KS, lập thiết kế quy hoạch chi tiết Khu quản lý vận	456.341.000	414.855.455	41.485.545	456.341.000
3.15.1	Tư vấn KS, lập thiết kế quy hoạch chi tiết Khu quản lý vận	159.058.000	0	0	0
3.15.2	Bổ sung khối lượng khảo sát, thiết kế quy hoạch chi tiết san	297.283.000	0	0	0
3.16	KS, lập TK BVTC và DT Nhà điều hành Ban QLDA tại	575.286.000	492.698.182	49.269.818	541.968.000
3.17	Tư vấn KS, lập dự toán Đường vào công trường - Tuyển vào	379.269.000	290.480.000	29.048.000	319.528.000
3.18	TK, BVTC và DT h/m: Xử lý Cầu Dak Tạng và Cầu Suối	50.000.000	84.807.115	8.480.711	93.287.826
3.20	TK, BVTC, KS lập báo cáo và DT Đường đầu nối vai trái đập	163.949.000	149.044.545	14.904.455	163.949.000
3.21	Chi phí khảo sát đường vào Khu phụ trợ TBM 2 - Tuyển Năng	435.970.000	396.336.364	39.633.636	435.970.000
3.22	Lập TK, BVTC và dự toán cấp nước sinh hoạt khu quản lý vận	110.000.000	93.865.436	9.386.544	103.251.980
3.23	Tư vấn lập thiết kế BVTC Tường rào công nghệ - Khu quản	506.708.497	460.643.309	46.064.331	506.707.640
3.24	Thiết kế BVTC - dự toán Nhà làm việc và Nhà ở của Ban	16.876.000	15.341.818	1.534.182	16.876.000
3.25	Tư vấn lập thiết kế BVTC - Nâng cấp mặt đường R2, Sửa	99.690.000	90.627.273	9.062.727	99.690.000
3.26	TK BVTC, dự toán Nhà kho chứa thuốc nổ và Nhà kho chứa	9.581.273	8.710.248	871.025	9.581.273
3.27	Thiết kế BVTC cấp điện thi công Cửa nhận nước	33.235.350	30.213.955	3.021.395	33.235.350
3.28	TK, BVTC và DT Cấp điện thi công Cụm Nhà máy	66.936.000	60.839.505	6.083.951	66.923.456
3.30	TK, BVTC và DT Đường dây 35Kv và TBA cấp điện thi công	36.630.000	33.205.982	3.320.598	36.526.580
3.31	TK, BVTC và DT Cấp điện thi công Cửa nhận nước và đoạn	635.000.000	575.209.115	57.520.911	632.730.026
3.32	TK BVTC và dự toán đường dây cấp điện thi công dự phòng	80.000.000	70.909.091	7.090.909	78.000.000
3.33	TK, BVTC, KS lập báo cáo và DT Đường dây 22KV và TBA	1.750.000.000	1.071.885.125	107.188.512	1.179.073.637
3.34	KS, lập TK BVTC và DT đảm bảo giao thông Ngầm thôn 2 xã	50.000.000	48.316.350	4.831.635	53.147.985
3.35	Thiết kế BVTC và dự toán, hạng mục: Thi công hệ thống	73.865.396	67.150.360	6.715.036	73.865.396
3.36	Thiết kế và BVTC XDCT Đảm bảo giao thông mùa mưa lũ năm	140.000.000	80.366.105	8.036.611	88.402.716

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
3.37	Chi phí tư vấn lập dự toán bổ sung Trạm phân phối Tuyền	80.000.000	66.581.815	6.658.185	73.240.000
3.38	Tư vấn lập p/an dự phòng TBM2 thi công hầm dẫn nước	1.303.874.000	1.185.340.000	118.534.000	1.303.874.000
-	Tư vấn lập p/an dự phòng TBM2 thi công hầm dẫn nước	1.050.000.000	0	0	0
-	PLBSHĐ: Tư vấn lập p/an dự phòng TBM2 thi công hầm dẫn	253.874.000	0	0	0
3.39	Tư vấn một số công việc còn lại của Tuyền Năng lượng dự án	68.603.931.421	58.030.311.233	5.803.031.125	63.833.342.358
-	Hợp đồng chính	25.609.398.000	0	0	0
-	Phụ lục 1430/2015/PLHĐ-VSH-PECC1	3.449.517.218	0	0	0
-	Phụ lục 1672/2015/PLHĐ-VSH-PECC1	4.810.076.480	0	0	0
-	Phụ lục 646/2016/PLHĐ-VSH-PECC1	5.633.940.000	0	0	0
-	Phụ lục 878/2017/PLHĐ-VSH-PECC1	4.149.543.000	0	0	0
-	Phụ lục 280/2018/PLHĐ-VSH-PECC1	2.892.353.723	0	0	0
-	Phụ lục 820/2018/PLHĐ-VSH-PECC1	384.442.000	0	0	0
-	Phụ lục 672/2020/PLHĐ-VSH-PECC1	21.674.661.000	0	0	0
3.40	Thẩm tra TKKT, Tổng dự toán, TKBVTC, dự toán, HSMT,	6.813.803.176	4.950.405.694	495.040.570	5.445.446.264
-	Hợp đồng chính	925.000.000	0	0	0
-	Phụ lục 204/2016/PLHĐ-VSH-PECC3	3.749.097.176	0	0	0
-	Phụ lục 150/2017/PLHĐ-VSH-PECC3	732.049.000	0	0	0
-	Phụ lục 546/2018/PLHĐ-VSH-PECC3	280.000.000	0	0	0
-	Phụ lục 1365/2018/PLHĐ-VSH-PECC3	351.000.000	0	0	0
-	Phụ lục 826/2019/PLHĐ-VSH-PECC3	248.581.000	0	0	0
-	Phụ lục 1325/2019/PLHĐ-VSH-PECC3	191.076.000	0	0	0
-	Phụ lục 460/2019/PLHĐ-VSH-PECC3	337.000.000	0	0	0
3.41	Tư vấn thẩm tra Tổng dự toán dự án thủy điện Thượng Kon	505.946.000	229.975.455	22.997.545	252.973.000
3.42	Khảo sát và TK gia cố hầm phụ số 2 và Hầm giao thông	1.946.435.000	1.951.106.784	195.110.678	2.146.217.462
-	Phụ lục 165 của 262/2017/HĐ-VSH-PICC2	890.727.000	0	0	0
3.43	Tư vấn lập đề cương - dự toán TVXD bản đồ ngập lụt và	91.000.000	82.727.273	8.272.727	91.000.000
3.44	Tư vấn KS, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật Nhà kho bảo quản thiết	64.324.000	57.848.182	5.784.818	63.633.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
3.45	Khảo sát địa hình, địa chất khu vực Trạm phân phối do nhà	1.587.971.000	728.858.882	72.885.888	801.744.770
3.46	Khảo sát địa hình, địa chất phục vụ lập TK phương án dự phòng	3.283.199.000	2.984.726.364	298.472.636	3.283.199.000
-	Hợp đồng nguyên tắc	0	0	0	0
-	Khảo sát địa hình, địa chất phục vụ lập TK phương án dự phòng	0	0	0	0
-	Điều chỉnh giá trị HĐ 105/2016	3.283.199.000	0	0	0
3.51	TK, BVTC và DT h/m: Đường dây 22KV và TBA 110KV Cấp	106.152.264	96.502.058	9.650.206	106.152.264
3.52	Bổ sung Chi phí công tác khảo sát, thiết kế thu dọn lòng hồ	0	0	0	0
3.53	Chi phí thiết kế BVTC nhà bảo vệ cum đầu mối và nhà máy	0	0	0	0
3.54	Tư vấn TKBVTC và DT xây dựng điện vận hành, điện chiếu	480.000.000	0	0	0
3.55	Tư vấn TKBVTC và DT xây dựng điện vận hành, điện chiếu	490.000.000	0	0	0
3.56	Lập báo cáo kinh tế kỹ thuật hạng mục: Đường dây 22kV đầu	28.701.000	26.091.818	2.609.182	28.701.000
4	Chi phí thăm tra	0	0	0	0
4,2	Tư vấn thẩm định và phân biện dự án đầu tư XD CT thủy điện	173.076.000	157.341.818	15.734.182	173.076.000
4,3	Thăm tra TKKT h/m: Tuyến áp lực, b/g: Đập dâng, đập tràn, xả	266.120.000	172.804.933	17.280.493	190.085.426
4,5	Tư vấn thăm tra dự toán bổ sung dự án thủy điện Thượng Kon	70.643.000	64.220.909	6.422.091	70.643.000
4,7	Thẩm định TKKT h/m: Hầm giao thông và đoạn rẽ vào nhà	100.000.000	134.223.766	13.422.377	147.646.143
4,8	Thăm tra TKKT Tuyến Năng lượng 2 - SINTEF	1.660.128.219	1.579.520.033	80.608.186	1.660.128.219
4,9	Thăm tra thiết kế Buồng điều áp khí nén dự án TKT	676.298.892	642.483.947	33.814.945	676.298.892
4,17	Thẩm định TKCS, TK BVTC, dự toán Tuyến tránh ngập	135.000.000	176.047.969	17.604.797	193.652.766
4,18	Thăm tra TKKT h/m: Đường tránh ngập TL676, lý trình	190.000.000	51.378.486	5.137.848	56.516.334
4,2	Thăm tra hồ sơ thiết kế BVTC và dự toán đường tránh ngập	80.667.000	73.333.636	7.333.364	80.667.000
4,21	Thăm tra TK, BVTC và dự toán Nhà điều hành Ban QLDA tại	63.184.000	57.440.000	5.744.000	63.184.000
4,23	Thăm tra TK, BVTC, dự toán Tường rào công ngõ - Khu	8.585.000	7.804.545	780.455	8.585.000
4,24	Thăm tra TK, BVTC - DT Nhà ở công nhân và Sân vườn - Khu	59.896.000	54.450.909	5.445.091	59.896.000
4,25	Thăm tra TK, BVTC, KS lập báo cáo và DT Đường dây	672.022.330	502.520.845	50.252.085	552.772.930
4,26	Thăm tra dự toán trượt giá (CPI) Tuyến áp lực dự án TKT	140.982.000	128.165.455	12.816.545	140.982.000
4,27	Xây dựng định mức cho công tác gia cố nền đập bằng vữa xi	50.000.000	45.454.545	4.545.455	50.000.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
4,28	Thẩm tra hiệu chỉnh TKCS, đánh giá và tối ưu hóa TKKT	520.000.000	472.727.273	47.272.727	520.000.000
4,29	Chi phí tư vấn thẩm tra thiết kế chế tạo thiết bị Đập tràn và Cửa	220.999.000	200.908.182	20.090.818	220.999.000
4,3	Tư vấn thẩm tra đề cương- dự toán TVXD bản đồ ngập lụt và	10.475.761	10.475.761	1.047.576	11.523.337
4,31	Thẩm tra TK, BVTC, DT Nhà kho bảo quản thiết bị tại Ngọc	10.930.420	9.830.000	983.000	10.813.000
4,32	Tư vấn lập Tổng dự toán dự án thủy điện Thượng Kon Tum	487.897.000	310.480.000	31.048.000	341.528.000
5	Chi phí lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu	0	0	0	0
6	Chi phí tư vấn giám sát	0	0	0	0
6.1	Chi phí tư vấn giám sát thi công xây dựng tuyến năng lượng	0	0	0	0
6.1.1	Tư vấn Giám sát Tuyển năng lượng đoạn 2 do VSHE thực	12.180.840.000	9.966.141.819	996.614.181	10.962.756.000
6.1.2	Giám sát TC Tuyển Năng lượng do PECCI thực hiện	63.798.057.700	56.787.811.840	5.678.781.184	62.466.593.024
-	Hợp đồng TVGS	41.396.000.000	0	0	0
-	Phụ lục gia hạn thời gian và bổ sung giá trị hợp đồng	11.803.000.000	0	0	0
-	Phụ lục gia hạn thời gian và bổ sung giá trị hợp đồng	4.559.500.000	0	0	0
-	Phụ lục gia hạn thời gian và bổ sung giá trị hợp đồng	6.039.557.700	0	0	0
6,2	TV giám sát lắp đặt thiết bị cơ điện và thiết bị thủy công Nhà	15.092.759.602	13.720.690.548	1.372.069.054	15.092.759.602
-	Hợp đồng Tư vấn	7.076.395.089	0	0	0
-	PL 111/2019/PLHĐ-VSH-TM-BS1, ngày 16/7/2019	1.415.279.000	0	0	0
-	PL 958/2019/PLHĐ-VSH-TM-BS2, ngày 20/12/2019	2.797.022.513	0	0	0
-	PL BS3, PL BS4	3.804.063.000	0	0	0
6,3	Giám sát thi công XD công trình Hầm giao thông và đoạn rẽ vào	1.530.000.000	1.639.168.356	163.916.836	1.803.085.192
6,4	Tư vấn giám sát Tuyển áp lực, b/g: Đập dâng, đập tràn, xả lũ	14.640.036.151	13.208.342.288	1.320.834.229	14.529.176.517
6,5	Giám sát thi công XD công trình Cửa lấy nước và đoạn đầu	7.218.460.000	4.554.366.708	455.436.669	5.009.803.377
6,6	Giám sát thi công XD công trình Đường vào Tuyển đập	257.592.000	234.174.545	23.417.455	257.592.000
6,7	Giám sát thi công XD công trình Đường vào Hầm xả	132.557.000	144.232.722	14.423.272	158.655.994
6,8	Giám sát thi công đường vào Cửa nhận nước	92.205.816	139.080.356	13.908.036	152.988.392
6,9	Giám sát thi công đường Sơn Lập - Nhà máy	119.850.000	123.854.840	12.385.484	136.240.324
6,1	Giám sát thi công đường tránh ngập Vi Xây - Măng Bút, lý	684.290.000	768.085.866	76.808.587	844.894.453

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
6,11	Giám sát thi công đường tránh ngập tình lộ TL676, lý trình	828.485.000	986.317.738	98.631.775	1.084.949.513
6,12	Giám sát thi công đường tránh ngập tình lộ TL676, lý trình	385.238.000	721.517.970	72.151.797	793.669.767
6,13	Giám sát thi công đường tránh ngập vào thôn Virongheo - Dak	447.260.000	449.494.074	44.949.407	494.443.481
6,14	Giám sát thi công đường tránh ngập vào thôn Virongheo và	356.400.000	452.756.487	45.275.649	498.032.136
6,15	Giám sát thi công Đường đầu nối vào vai trái đập dâng	85.952.000	93.766.629	9.376.663	103.143.292
6,16	Giám sát thi công đường dây 22Kv tránh ngập lòng hồ	218.500.000	234.945.115	23.494.510	258.439.625
6,17	Giám sát thi công thu dọn lòng hồ - 413.450.000 đồng	0	570.405.926	57.040.593	627.446.519
-	Phụ lục HĐ 01 -điều chỉnh giá trị HĐ	642.120.000	0	0	0
6,18	Giám sát thi công đường dây 22KV và TBA 110KV Cấp điện	637.471.681	824.075.419	82.407.543	906.482.962
-	PLHĐ 01: Điều chỉnh bổ sung giá trị HĐ 09/2016/HĐ-VSH-	906.483.962	0	0	0
6,19	Giám sát thi công khắc phục bảo lụt, đảm bảo GT năm 2008 -	58.829.000	20.101.818	2.010.182	22.112.000
6,2	Giám sát thi công đường đảm bảo giao thông đường R0	20.000.000	24.423.015	2.442.301	26.865.316
6,21	Giám sát thi công công trình Đảm bảo giao thông mùa mưa	150.000.000	101.985.455	10.198.545	112.184.000
6,22	Giám sát thi công công trình Đảm bảo giao thông năm 2015	148.874.000	135.204.849	13.520.485	148.725.334
6,23	Giám sát h/m: Lưới tam giác thủy công, thủy chuẩn thủy công	62.305.000	64.408.805	6.440.881	70.849.686
6,24	Giám sát thi công đảm bảo giao thông Ngầm thôn 2 xã Ngọc	12.294.000	13.397.530	1.339.753	14.737.283
7	Các chi phí tư vấn khác	0	0	0	0
7,1	Tư vấn giai đoạn khởi động lại Tuyến Năng lượng	2.871.000.000	1.295.365.642	129.536.564	1.424.902.206
7,2	Mô tả địa chất hố móng Tuyến năng lượng	13.367.843.700	12.895.919.092	1.289.591.908	14.185.511.000
-	Hợp đồng	4.765.838.000	0	0	0
-	Mô tả địa chất hố móng Tuyến năng lượng	4.976.116.000	0	0	0
-	Mô tả địa chất hố móng Tuyến năng lượng	3.625.889.700	0	0	0
7,3	Tư vấn mô tả địa chất hố móng Hầm giao thông và Cửa lấy nước	780.000.000	709.090.909	70.909.091	780.000.000
7,4	Thuê chuyên gia mô tả địa chất Nguyễn Văn Minh	1.328.237.000	786.152.030	14.121.635	800.273.665
7,5	Mô tả địa chất 5Km đường hầm bằng phương pháp khoan nổ dạn	772.096.120	812.732.758	42.775.408	855.508.166
7,6	Tư vấn đánh giá điều kiện địa chất phục vụ thiết kế vỏ hầm	160.000.000	145.454.545	14.545.455	160.000.000
7.7	Chi phí lập báo cáo đánh giá tác động môi trường và báo cáo bổ	0	0	0	0

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
7.7.1	TV, KS, Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường năm 2011	164.498.400	149.544.000	14.954.400	164.498.400
7.7.2	TV, KS, Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường bổ sung	345.016.000	313.650.909	31.365.091	345.016.000
7.7.3	TV, KS, Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường năm 2012	163.891.000	148.991.818	14.899.182	163.891.000
7.7.4	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	173.544.800	157.768.000	15.776.800	173.544.800
7.7.5	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường Dự	1.741.511.800	1.583.192.543	158.319.257	1.741.511.800
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	177.328.800	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	260.618.000	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	257.734.000	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	257.734.000	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	257.734.000	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	257.734.000	0	0	0
-	Tư vấn lập báo cáo định kỳ công tác bảo vệ môi trường năm	272.629.000	0	0	0
7,9	Tư vấn KS và XD lưới tam giác thủy công, thủy chuẩn và đưa	2.389.308.900	2.577.098.047	257.709.803	2.834.807.850
-	PLBSHD: Tư vấn KS và XD lưới tam giác thủy công, thủy	448.177.000	0	0	0
7,1	Tư vấn đo kiểm tra hệ thống lưới tam giác thủy công, thủy	3.772.736.000	3.429.760.000	342.976.000	3.772.736.000
7,11	Thí nghiệm đối chứng Tuyển Năng lượng 2	250.000.000	35.670.176	3.567.018	39.237.194
7,12	Thí nghiệm đối chứng Tuyển Áp lực	500.000.000	498.318.407	49.831.841	548.150.248
7,13	Tư vấn lập báo cáo, đánh giá ổn định mái đào Trạm phân phối	394.407.000	358.551.818	35.855.182	394.407.000
7,15	Tư vấn lập hồ sơ đăng ký sử dụng nước mặt và quy trình vận	1.233.020.000	1.365.472.728	136.547.272	1.502.020.000
7,17	Tư vấn thẩm tra quy trình vận hành hồ chứa TKT	101.690.000	92.445.455	9.244.545	101.690.000
7,18	Kiểm tra cao. Tọa độ hiện trạng đoạn cuối hầm dẫn nước, hầm	934.783.000	849.802.727	84.980.273	934.783.000
7,19	Thẩm tra, kiểm tra TBM Tuyển Năng lượng 2 - SINTEF	817.460.499	776.587.474	40.873.025	817.460.499
7,2	Đo ứng suất đá Tuyển Năng lượng đoạn 2 - SINTEF	3.247.590.779	3.329.641.514	170.578.237	3.500.219.751
7,21	Thẩm tra kết quả thí nghiệm đứt gãy thủy lực và kiểm tra việc thi	234.016.620	222.315.789	11.700.831	234.016.620
7,22	Chuyên gia công trình ngầm dự án Thượng Kon tum - SINTEF	442.308.365	420.192.947	22.115.418	442.308.365
7,24	Thuê chuyên gia TBM và công trình ngầm - SINTEF	704.539.335	669.312.368	35.226.967	704.539.335
7,25	Tư vấn kỹ thuật Cửa nhận nước	617.721.728	586.835.642	30.886.086	617.721.728

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
7,26	Đo ứng suất đá dự án TKT	1.975.697.838	1.872.157.381	103.540.457	1.975.697.838
7,28	Lập bản đồ đường hầm cho đường hầm TBM 12Km	967.859.924	919.467.379	48.392.545	967.859.924
7,29	Tư vấn thẩm tra TKKT Cửa nhận nước lý trình Km0 đến	125.000.000	113.636.364	11.363.636	125.000.000
7,3	Tư vấn đánh giá quy trình nạp, xả nước và khí DA TKT, hướng	1.442.271.600	737.658.149	34.200.568	771.858.717
-	PLHD: Tư vấn đánh giá quy trình nạp, xả nước và khí DA	0	0	0	0
7,31	Tư vấn khảo sát lập báo cáo KTKT và Tổng mức đầu tư	65.226.158	59.296.507	5.929.651	65.226.158
7,32	Cung cấp dịch vụ thẩm định giá thu hồi các vật tư thiết bị phụ	0	72.727.273	7.272.727	80.000.000
7.4	TNDN,GTGT cho khoản TT Tư vấn đánh giá quy trình nạp nước, DA TKT		3.707.375	3.902.500	7.609.875
7.5	Thẩm tra BVTC-DT hạng mục: Khoan phun xử lý Hầm phụ I và HP5; xử lý rò rỉ khí, nước HP1.. sạt lở mũi phóng		327.272.727	32.727.273	360.000.000
7.6	Tư vấn Thẩm tra Tổng mức đầu tư hiệu chỉnh		181.818.182	14.545.455	196.363.637
7.7	Bổ sung chi phí Tư vấn giám sát thi công xây dựng Tuyến Năng lượng, DA TKT		913.611.111	73.088.889	986.700.000
VI	Chi phí khác	2.088.195.487.447	2.713.885.666.777	21.723.021.678	2.735.608.688.456
VI.1	Chi phí khác không phải lãi vay	301.648.184.766	315.964.262.927	21.390.017.022	337.354.279.949
1	Chi phí Bảo hiểm công trình	39.000.000.000	32.849.778.692	3.282.755.869	36.132.534.561
2	Quan trắc biến dạng bờ mặt đập dâng chu kỳ 0	1.600.504.000	1.183.751.814	118.375.186	1.302.127.000
3	Chi phí hoàn trả hạ tầng kỹ thuật bị ảnh hưởng khi thi công	1.100.000.000	0	0	0
4	Kiểm toán, Báo cáo quyết toán dự án hoàn thành	8.600.000.000	6.254.545.454	625.454.546	6.880.000.000
5	Chi phí thẩm tra, phê duyệt quyết toán	1.000.000.000	0	0	0
6	Lệ phí thẩm định dự án	182.107.000	0	0	0
7	Lệ phí thẩm định kết quả đấu thầu:	232.071.000	0	0	0
8	Chi phí Ban chuẩn bị sản xuất	42.000.000.000	53.275.511.838	819.815.315	54.095.327.153
9	Tư vấn thiết kế PCCC dự án TKT	1.966.206.000	473.967.000	47.396.700	521.363.700
10	Tư vấn PCCC dự án TKT	0	1.734.992.727	173.499.273	1.908.492.000
10,1	Phụ lục bổ sung thẩm tra thiết kế	0	0	0	0
10,2	Bổ sung công tác tư vấn giám sát thi công lắp đặt hệ thống	0	0	0	0
10,3	Bổ sung khối lượng thẩm định và giá trị	0	0	0	0

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
11	Chi phí cho quá trình chạy thử không tải và có tải	1.000.000.000	0	0	0
12	Phí môi trường đất đắp	1.664.463.900	0	0	0
13	Chi phí hỗ trợ bảo vệ an ninh công trường và trang thiết bị	4.600.485.581	5.045.347.278	53.258.505	5.098.605.783
14	Chi phí bảo vệ kho	0	191.266.667	0	191.266.667
15	Tư vấn đo đạc lập bản đồ địa chính và cắm mốc ranh giới	4.737.335.000	4.153.087.274	415.308.726	4.568.396.000
15,1	Phụ lục Hợp đồng số 07/2010/VSH-VT	0	0	0	0
15,2	Phụ lục Hợp đồng số 309/2011/VSH-VT	0	0	0	0
15,3	Phụ lục Hợp đồng số 01/2013/VSH-VT	0	0	0	0
15,4	Phụ lục Hợp đồng số 761/2013/VSH-VT	0	0	0	0
15,5	Phụ lục Hợp đồng số 12/2014/VSH-VT	0	0	0	0
16	Chi phí vận hành đường dây và trạm biến áp	9.191.762.312	8.679.389.283	867.938.925	9.547.328.208
16,1,1	Quản lý vận hành đường dây 35Kv và TBA 22/35Kv-	0	4.001.709.121	400.170.909	4.401.880.030
a	Phụ lục 1225/2017/PLHĐ-QLĐD&TBA	0	0	0	0
b	Phụ lục gia hạn đến 30/06/2020 và bổ sung chi phí	0	0	0	0
16,1,2	Vận hành đường dây	0	133.636.363	13.363.637	147.000.000
16,1,3	Vận hành đường dây	0	29.522.462	2.952.246	32.474.708
16,2	QLVH, bảo trì, bảo dưỡng, xử lý sự cố hệ thống viễn thông của	0	867.000.000	86.700.000	953.700.000
a	Phụ lục gia hạn hợp đồng và bổ sung chi phí của hợp đồng số	0	0	0	0
b	Phụ lục gia hạn hợp đồng và bổ sung chi phí của hợp đồng số	0	0	0	0
c	Phụ lục gia hạn hợp đồng và bổ sung chi phí của hợp đồng số	0	0	0	0
16,3	QLVH TBA 110KV tại vị trí số 3 của tuyến đường dây 110KV	0	3.392.552.246	339.255.224	3.731.807.470
a	Quản lý vận hành trạm biến áp 110kV tại vị trí số 3 của	0	0	0	0
b	PLHĐ: QLVH TBA 110KV tại vị trí số 3 của tuyến đường dây	0	0	0	0
c	PLHĐ: QLVH TBA 110KV tại vị trí số 3 của tuyến đường dây	0	0	0	0
d	PLHĐ: QLVH TBA 110KV tại vị trí số 3 của tuyến đường dây	0	0	0	0
e	PLHĐ: 1296/2020:Quản lý vận hành trạm biến áp 110kV tại vị	0	0	0	0
f	Gia hạn thời gian và chi phí	0	0	0	0

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
16,3,1	Chia sẻ chi phí quản lý vận hành, bảo dưỡng và sửa chữa	0	0	0	0
a	Phụ lục gia hạn hợp đồng và bổ sung chi phí của hợp đồng số	0	0	0	0
b	PLHD: 2186/2019: Chia sẻ chi phí quản lý vận hành, bảo	0	0	0	0
c	PLHD: 1295/: Chia sẻ chi phí quản lý vận hành, bảo dưỡng và	0	0	0	0
d	Gia hạn thời gian và chi phí	0	0	0	0
16,4	Cung cấp, lắp đặt thiết bị, cấu hình và thử nghiệm đưa vào vận	0	254.969.091	25.496.909	280.466.000
17	Tư vấn thẩm định và phân biện dự án	200.841.000	0	0	0
18	Chi phí cho hội đồng nghiệm thu nhà nước	4.700.648.748	0	0	0
19	Tư vấn lập TK, BVTC, DT và giám sát thi công HT truyền dẫn	0	227.272.727	22.727.273	250.000.000
20	Chi phí rà phá bom mìn vật nổ khu vực xây dựng, xử lý chất	21.031.648.600	20.394.301.037	0	20.394.301.037
a	Khảo sát lập phương án, dự toán và tổ chức thi công rà phá	0	6.449.862.437	0	6.449.862.437
b	PLHD 818/2011: Bổ sung hợp đồng số 49/2010/HĐKT-VSH	0	0	0	0
c	PLHD 737/2010: Bổ sung hợp đồng số 49/2010/HĐKT-VSH	0	1.389.308.000	0	1.389.308.000
d	Phụ lục Dò tìm, xử lý chất độc hóa học (OB bước 2) huyện	0	1.786.387.000	0	1.786.387.000
e	PLHD 817/2011: Bổ sung hợp đồng số 49/2010/HĐKT-VSH	0	10.529.490.600	0	10.529.490.600
f	Rà phá bom mìn vật liệu nổ đường Sơn Lập - Nhà máy	0	239.253.000	0	239.253.000
21	Chi phí rà phá bom mìn vật nổ lòng hồ và thu dọn lòng hồ	7.334.532.000	7.334.532.000	0	7.334.532.000
a	Rà phá bom mìn, vật nổ Lòng hồ	0	0	0	0
b	Rà phá bom mìn, vật nổ Lòng hồ - Phụ lục 02	0	0	0	0
22	Thu dọn lòng hồ	28.861.100.000	26.733.834.546	2.673.383.454	29.407.218.000
-	Phụ lục 1890/2019/PLHD-VSH-ĐB	0	0	0	0
23	Chi phí phục vụ tích nước	8.408.511.000	6.178.987.272	598.108.728	6.777.096.000
23,1	Cắm mốc hành lang bảo vệ nguồn nước dự án TKT	0	2.513.374.545	251.337.455	2.764.712.000
23,2	Tư vấn lập phương án phòng chống lũ lụt vùng hạ du đập dự	0	3.081.818.182	308.181.818	3.390.000.000
23,3	Cắm mốc hành lang bảo vệ đập	0	385.894.545	38.589.455	424.484.000
23,4	Xây dựng và cung cấp các bản tin dự báo khí tượng thủy văn	0	197.900.000	0	197.900.000
25	Đánh giá mức độ ổn định các đoạn hầm đã thi công	751.218.000	657.608.182	65.760.818	723.369.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
26	Chi phí hợp tìm ra giải pháp đảm bảo tiến độ TBM	795.000.000	0	0	0
27	Chi phí kiểm định đập	4.207.023.000	4.097.366.091	409.736.609	4.507.102.700
1)	Tư vấn kiểm định chất lượng công trình hạng mục Đập đất dự	0	3.552.138.818	355.213.882	3.907.352.700
2)	Tư vấn kiểm định chất lượng khoan phụt xử lý phần tiếp giáp	0	545.227.273	54.522.727	599.750.000
28	Chi phí tham quan nghiên cứu vận hành buồng điều áp khí nén	741.551.915	0	0	0
29	Chi phí thí nghiệm các chỉ tiêu đặc biệt đất đắp đập	691.652.000	0	0	0
30	Dự toán chi phí tính toán lại sản lượng điện nhà máy thủy điện	497.307.723	0	0	0
31	Chi phí thuê đất	4.021.104.000	5.219.514.423	0	5.219.514.423
32	Chi phí vụ kiện (Chi phí luật sư và thuê chuyên gia phục vụ vụ)	39.069.896.468	96.763.249.536	7.473.244.298	104.236.493.834
1.)	Công ty Luật hợp danh YKVN Singapore	0	5.228.473.684	275.182.826	5.503.656.510
2.)	Công ty Luật TNHH YKVN	0	1.663.836.182	166.383.618	1.830.219.800
3.)	Công ty luật TNHH cộng sự Tinh Tú	0	1.074.699.000	107.469.900	1.182.168.900
4.)	Công ty TNHH AMVN	0	788.668.250	78.866.825	867.535.075
5.)	Công ty TNHH Tư vấn và Đầu tư Nam Hùng	0	52.546.830.000	5.254.683.000	57.801.513.000
6.)	Drew&Napier LLC Singapore	0	14.774.004.207	788.151.219	15.562.155.426
7.)	FTI Consulting (Singapore) PTE, LTD	0	12.194.977.631	543.456.092	12.738.433.723
8.)	Ông Đỗ Văn Đại	0	177.500.000	0	177.500.000
9.)	Tòa án nhân dân thành phố Hà Nội	0	500.000	0	500.000
10.)	Trung tâm trọng tài Quốc Tế	0	8.243.760.582	252.050.818	8.495.811.400
11.)	Chi nhánh EZLAW-VPLS Trần Vũ Hải	0	70.000.000	7.000.000	77.000.000
33	Chi phí tư vấn rà soát tính pháp lý của 03 gói thầu tuyển năng	132.000.000	120.000.000	12.000.000	132.000.000
33.1	Chi phí tư vấn pháp lý hợp đồng các gói thầu TKT-4.2.1A, gói	468.378.900	0	0	0
33.2	Chi phí thuê luật sư độc lập đánh giá về chi phí tăng thêm	338.205.000	0	0	0
40	Tư vấn xây dựng phương án phát hành trái phiếu	0	0	0	0
40.1	Tư vấn xây dựng phương án phát hành trái phiếu	0	622.727.273	37.272.727	660.000.000
40.2	Tư vấn xây dựng phương án phát hành trái phiếu	0	50.000.000	5.000.000	55.000.000
41	Chi phí thẩm định giá phục vụ vay vốn	0	690.909.089	69.090.911	760.000.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
42	Công tác phí phục vụ công tác tuyên truyền	0	154.545.454	15.454.546	170.000.000
43	Chi phí kiểm định khác	0	87.999.999	8.800.001	96.800.000
44	Chi phí tư vấn pháp lý Hợp đồng tín dụng vay của công	0	210.619.091	21.061.909	231.681.000
47	Chi phí xăng dầu	0	0	0	0
-	Mua dầu DO phục vụ chạy thử máy phát điện Diesel và cấp	0	77.522.400	7.752.240	85.274.640
48	Tiền điện các khu vực của Dự án	0	10.617.668.343	1.061.766.854	11.679.435.197
49	Chi phí thuê đường truyền FTTH	0	154.985.514	15.498.552	170.484.066
53	Nộp phí thẩm định hồ sơ và lệ phí cấp giấy phép khai thác, sử	0	23.400.000	0	23.400.000
57	Chi phí thẩm định, kiểm định từ các cơ quan chức năng	0	0	0	0
-	Chi phí thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường bổ sung	0	43.500.000	0	43.500.000
-	Phí thẩm định phê duyệt thiết kế PCCC công trình Thủy điện	0	80.843.770	0	80.843.770
65	Chi phí vật tư, thiết bị phục vụ dự án	0	0	0	0
-	Mua máy khí nén phục vụ công tác	0	215.000.000	21.500.000	236.500.000
-	Cước vận chuyển máy nén khí từ TP.HCM đến công trường	0	11.818.182	1.181.818	13.000.000
66	Các chi phí bổ sung liên quan đến khởi kiện nhà thầu Trung	0	0	0	0
-	Chi phí luật sư	33.000.000.000	0	0	0
-	Phí trọng tài	5.276.095.000	0	0	0
-	Tạm tính chi phí luật sư đến khi kết thúc vụ kiện	20.000.000.000	0	0	0
67	Phần mềm quản lý dự án - Cty TNHH Crown Systems Việt	0	271.645.000	0	271.645.000
68	Chi phí khởi công	0	110.124.545	11.012.455	121.137.000
69	Lập báo cáo thảo thuận đầu nối và hệ thống điện truyền tải, lập	636.307.692	578.461.538	57.846.154	636.307.692
70	Lập báo cáo thỏa thuận đầu nối role bảo vệ và tự động. Lập báo	555.076.923	504.615.385	50.461.538	555.076.923
71	Đánh giá khả năng mất nước của Hàm dẫn nước	0	859.024.000	85.902.000	944.926.000
72	Về việc đo đạc lập hồ sơ phục vụ công việc xin trả đất đối với	0	70.969.091	7.096.909	78.066.000
73	Chi phí phủ sóng di động	0	0	0	0
0	Chi phí phủ sóng di động 3G Viettel trong hầm giao thông,	878.033.500	0	0	0
0	Cung cấp giải pháp phủ sóng di động 2G Viettel tại hầm dẫn	2.177.118.504	0	0	0

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
74	Đo thử nghiệm phục vụ phê duyệt và kiểm định ban đầu	0	532.000.000	30.100.000	562.100.000
74,1	Hợp đồng chính	0	0	0	0
74,2	Bổ sung giá trị hợp đồng	0	0		0
75	Chuyên đầu nối lưới điện 22KV cấp điện tự dùng và TBA	0	96.363.636	9.636.364	106.000.000
76	Cung cấp, lắp đặt thí nghiệm hiệu chỉnh hệ thống thông tin	0	4.612.089.182	461.208.918	5.073.298.100
-	Phụ lục bổ sung phần cung cấp, thi công và lắp đặt tuyến cáp	0	0	0	0
77	Cung cấp dịch vụ quản lý vận hành, bảo dưỡng các thiết bị	0	0	0	0
80	Cung cấp, lắp đặt, vận hành các trạm đo, tính toán và cung cấp	0	398.820.000	0	398.820.000
81	Vệ sinh trong đường hầm dẫn nước	0	6.504.702.727	650.470.273	7.155.173.000
82	Đo đạc lập hồ sơ phục vụ công việc xin thuê đất khu vực	0	101.709.091	10.170.909	111.880.000
83	Cung cấp dịch vụ biên soạn quy trình vận hành và xử lý sự cố	0	142.600.185	14.260.019	156.860.204
84	Tháo dỡ, vận chuyển, thu hồi và thu mua các thiết bị, vật tư trang	0	-2.727.272.727	-272.727.273	-3.000.000.000
85	Tháo dỡ, vận chuyển và thu hồi hệ thống phụ trợ phục vụ thi	0	-90.909.091	-9.090.909	-100.000.000
86	Tháo dỡ, vận chuyển, thu hồi công trình phụ trợ còn lại tại	0	-13.636.364	-1.363.636	-15.000.000
87	Tháo dỡ, vận chuyển, thu hồi công trình phụ trợ còn lại tại	0	-9.804.764.000	0	-9.804.764.000
88	Tháo dỡ, vận chuyển, thu hồi vật tư thiết bị trong đường hầm	0	-10.485.977.066	-385.703.091	-10.871.680.157
89	Các chi phí do VSH mua sắm	0	0	0	0
1)	Cung cấp dụng cụ an toàn cho vận hành và sửa chữa Thủy điện	0	856.384.000	85.638.400	942.022.400
2)	Cung cấp dụng cụ đồ nghề và các trang thiết bị cho vận hành	0	742.214.000	74.221.400	816.435.400
3)	Cung cấp dụng cụ đồ nghề và các trang thiết bị cho sửa chữa	0	777.397.000	77.739.700	855.136.700
4)	Cung cấp dụng cụ thiết bị để phục vụ công tác PCTT&TKCN	0	417.760.280	41.776.028	459.536.308
5)	Cung cấp cáp trung thế 22kV cấp điện tự dùng buồng điều áp	0	962.286.000	96.228.600	1.058.514.600
6)	Cung cấp relay bảo vệ so lệch đường dây RED670 Thủy điện	0	485.313.636	48.531.364	533.845.000
7)	Cung cấp Vật tư thiết bị điện Thủy điện Thượng KonTum	0	290.924.000	29.092.400	320.016.400
8)	Cung cấp Vật tư thiết bị cơ Thủy điện Thượng KonTum	0	374.900.000	37.490.000	412.390.000
9)	Cung cấp Bộ UPS 5000VA và bộ nguồn 1 chiều 220VDC tại	0	267.000.000	26.700.000	293.700.000
10)	Cung cấp cáp điều khiển hệ thống khí nén Thủy điện	0	1.179.187.000	117.918.700	1.297.105.700

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
13)	Cung cấp đèn chiếu sáng sự cố khẩn cấp Thủy điện Thượng	0	153.000.000	15.300.000	168.300.000
15)	V/v cung cấp biển cảnh báo an toàn cho Thủy điện Thượng	0	61.340.000	6.134.000	67.474.000
16)	Cung cấp bộ khởi động mềm cho động cơ bơm nước làm mát	0	116.499.000	11.649.900	128.148.900
17)	Thí nghiệm đưa vào vận hành hệ thống đo đếm Thủy điện	0	201.620.409	20.162.041	221.782.450
18)	Thí nghiệm, hiệu chỉnh hệ thống SCADA/EMS Thủy điện	0	795.000.000	79.500.000	874.500.000
20)	Chi phí thí nghiệm định kỳ dầu máy biến áp T1-TBA110KV	0	33.784.556	3.378.456	37.163.012
21)	Máy bơm nước ly tâm	0	17.400.000	1.740.000	19.140.000
22)	Cung cấp dầu tuabin Castrol Perfecto X46 Thủy điện Thượng	0	216.315.000	21.631.500	237.946.500
23)	Cung cấp dầu tuabin Castrol Perfecto X46 Thủy điện Thượng	0	365.750.000	36.575.000	402.325.000
24)	Cung cấp dầu DO 0.05S phục vụ công tác dọn đường hầm dẫn	0	508.030.560	50.803.056	558.833.616
25)	Cung cấp dầu DO 0.05S Thủy điện Thượng KonTum	0	129.415.000	12.941.500	142.356.500
26)	Vận chuyển xăng dầu cho Thủy điện Thượng KonTum	0	9.625.432	962.543	10.587.975
52)	Hợp đồng số 01-2021/HĐ/VSH-FRANCO, ngày 19/02/2021:	0	0	0	0
53)	HĐ số 0101/2021/HĐ/VSH-SGBM, ngày 06/01/2021 V/v	0	177.000.000	17.700.000	194.700.000
54)	HĐ số 611/HĐ/VSH-VT2, ngày 06/01/2021 V/v Cung cấp, lắp	0	135.500.000	13.550.000	149.050.000
56)	HĐ số 240/HĐ/VSH-SONGQUYNH, ngày	0	171.600.000	17.160.000	188.760.000
57)	HĐ số 406/HĐ/VSH-NGHEBON, ngày 06/04/2021	0	319.660.000	0	319.660.000
58)	504/HĐ/VSH-NGHEBON	0	38.500.000	0	38.500.000
60)	Cung cấp, hướng dẫn lắp đặt, lập trình hệ thống báo cháy trạm	0	318.000.000	31.800.000	349.800.000
61)	Bảo dưỡng máy phát điện dự phòng Doosan 600kVA	0	21.920.000	2.192.000	24.112.000
62)	Trang bị bổ sung bình chữa cháy cho Dự án Thủy điện	0	18.181.819	1.818.181	20.000.000
63)	Cung cấp dầu tuabin Castrol Perfecto X46, chất chống đông,	0	182.800.000	18.280.000	201.080.000
64)	Cung cấp dầu tuabin Castrol Perfecto X46 cho DA TKT	0	302.632.000	30.263.200	332.895.200
90	Khảo sát đo, đánh giá tình trạng rung động, cân bằng động, lập	0	210.000.000	21.000.000	231.000.000
91	Chuyên gia TBM	0	0	0	0
-	Cố vấn TBM	0	1.523.382.553	80.178.029	1.603.560.582
-	Chuyên gia tư vấn hoàn thiện HSYC phần yêu cầu kỹ thuật	0	28.916.800	0	28.916.800

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
92	Chi phí công việc VSH tự thực hiện	0	11.630.498.611	95.790.433	11.726.289.044
93	Chi phí cho Hội đồng nghiệm thu nhà nước	0	0	0	0
94	Điều chỉnh giảm chi phí khác	0	-1.504.379.725	-115.335.809	-1.619.715.534
95	Chi phí bảo vệ		82.654.544	0	82.654.544
96	Chi phí chuyên gia phục vụ dự án		78.594.404	0	78.594.404
97	Tiền thuế đất phi nông nghiệp		115.780.458	0	115.780.458
98	Công tác phí hồ sơ của vụ kiện		5.555.454	535.546	6.091.000
99	Thực hiện thí nghiệm mẫu dầu máy biến áp chính T1 và T2 thuộc DATĐ Thượng Kon Tum		181.829.068	18.182.907	200.011.975
100	Hỗ trợ thí nghiệm đưa vào vận hành NM thuộc DA Thượng Kon Tum		134.793.652	13.479.366	148.273.018
101	Kiểm tra mỗi hàn bằng phương pháp siêu âm (UT) và từ tính (MT) cho bể điều áp khí nén DA Thượng Kon Tum		217.548.000	21.754.800	239.302.800
102	Vật tư dự phòng cho máy nén khí bể điều áp		181.830.000	0	181.830.000
103	Cung cấp vật tư thiết bị điện để thay thế các thiết bị hỏng tại nhà máy		290.580.000	29.058.000	319.638.000
104	Mua sắm, lắp đặt camera giám sát thiết bị điều khiển phục vụ công tác thử nghiệm online các tổ máy		71.440.000	7.144.000	78.584.000
105	Cung cấp lắp đặt, thí nghiệm, hiệu chỉnh hệ thống ghi sự cố (FR), HT đo góc pha (PMU) và các thiết bị phụ trợ để truyền dẫn tín hiệu về TT ĐĐ QG		1.814.544.080	181.454.408	1.995.998.488
106	Sửa chữa, hoàn thiện mỗi hàn-Buồng điều áp khí nén		1.528.279.233	152.827.923	1.681.107.156
107	Thẩm định giá thu hồi các vật tư thiết bị sau khi hoàn thành phục vụ nạp nước đường hầm, tháo dỡ		18.181.818	1.818.182	20.000.000
108	Cung cấp dịch vụ thẩm định giá trị thu hồi các VTTB phục vụ thi công còn lại, DA TKT		45.454.545	4.545.455	50.000.000
109	Chi phí xử lý công tác tích nước đường hầm TBM do Ban QLDA chi		58.000.000	0	58.000.000

TT	Nội dung chi phí	Tổng mức đầu tư đã được phê duyệt	Tổng giá trị thực hiện		
			Trước thuế	Thuế VAT	Sau thuế VAT
110	Cung cấp, vận chuyển và lắp đặt thiết bị van Bypass sau khi nạp nước		263.000.000	26.300.000	289.300.000
111	Đo đạc hoàn công tỷ lệ 1/5000 các hạng mục thuộc DATĐ TKT		78.265.455	7.826.545	86.092.000
112	Phân tích kinh tế tài chính và Thăm tra TKBVTC-DT Trần đo thẳm		196.837.500	15.747.000	212.584.500
113	Tư vấn lập nghiên cứu, đánh giá hiện tượng rung chấn ở khu vực công trình TĐ Thượng Kon Tum		1.156.250.676	92.500.054	1.248.750.730
114	Sửa chữa, khắc phục các sự cố để đẩy nhanh tiến độ thi công		529.987.111	52.998.711	582.985.822
115	Thẩm định giá thu hồi vật tư thiết bị đã qua sử dụng		18.181.818	1.818.182	20.000.000
116	Thẩm định giá đường dây 35kV và TBA cấp điện thi công DATĐ Thượng kon Tum		63.636.364	6.363.636	70.000.000
117	Thẩm định giá thu hồi vật tư thiết bị điện đã qua sử dụng		27.272.727	2.727.273	30.000.000
VI.2	Chi phí lãi vay	1.786.547.302.681	2.397.921.403.851	333.004.656	2.398.254.408.507
VII	Chi phí dự phòng	75.663.846.827			