

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
1	<p>・本工事に配置する監理技術者は土木一式工事に対応する監理技術者1名で宜しいですか。</p>	<p>・募集要項「第2.参加資格」のとおりで、土木一式工事及び電気工事の技術者を専任で配置することが必要です。</p> <p>【共同企業体の場合】                      代表者：土木一式工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者以外の構成員：電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者：電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者以外の構成員：土木一式工事の監理技術者（又は主任技術者）</p> <p>（※詳細は、建設業法令遵守ハンドブック 宮城県（改定第4版））参照）</p> <p>【単独企業の場合】                      土木一式工事及び電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      （ただし、土木一式工事及び電気工事の技術者を分けて専任で配置することは可能）</p>
2	<p>・様式2-1配置技術者届出書に記載する配置技術者は土木一式工事に対応する監理技術者の候補者を2名以上記載して宜しいですか。</p>	<p>・様式2-1配置技術者届出書は、応募者毎に作成（共同企業体の場合は、各構成員が配置する技術者について、構成員がそれぞれ作成）し、配置技術者について、工事現場に配置する技術者は2名まで届出できます（共同企業体の場合は、各構成員が2名分まで。単独企業の場合は、土木一式2名まで、電気工事2名まで）。この場合は、契約締結後の現場代理人等通知書提出時に2名の技術者のうち1名を選択するものとしします。</p>
3	<p>・様式2-1配置技術者届出書に手持ち工事の工期が令和5年9月29日までの技術者で提出しても宜しいですか。</p>	<p>・現場施工に着手する日までに、工事現場に専任で配置できる場合は、差し支えありません。</p>
4	<p>・募集要項2.3.⑨の「現場施工着手する日」は弊社が設定する任意の日付として宜しいですか。又、電気工事の施工が終了したら電気工事技術者の配置を解いて宜しいですか。</p>	<p>・現場施工に着手する日については、任意に設定して差し支えありません。</p> <p>・土木一式工事及び電気工事の各配置技術者を専任で配置すべき期間については、応募者の技術提案における工程を踏まえ、発注者と別途協議し、書面により明らかにするものとしします（※詳細は、建設業法令遵守ハンドブック 宮城県（改定第4版））参照）。</p>

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
5	・電気工事と土木一式工事の配置技術者を分けて配置する場合は様式2-1配置技術者届出書に記載する配置技術者は土木一式工事に対応する監理技術者の候補者のみで宜しいですか。それとも電気工事に対応する監理技術者の候補者の記載も必要ですか。	・電気工事及び土木一式工事の両方の記載が必要です。
6	・電気工事と土木一式工事の配置技術者を分けて配置する場合は様式11-2主任（監理）技術者の資格・工事経験は両方の技術者分を提出するのか、また、その場合技術者評価は合算になるのか、評価の低い方の採用になるのでしょうか。	・電気工事及び土木一式工事の両方の提出が必要です。 ・技術資料の評価においては、評価の低い方の採用となります。
7	・契約後設計業務のみを行う期間は土木工事・電気工事、両方の監理技術者の専任配置が必要ですか。	・調査・設計業務期間については、配置技術者（監理技術者又は主任技術者）の専任は不要です。
8	・契約後すぐに設計業務に着手する際に配置する監理技術者（土木・電気：2名）は設計終了後現場施工着手時に別な監理技術者（土木・電気：2名）に交代可能ですか。	・調査・設計業務期間については、配置技術者（監理技術者又は主任技術者）の専任は不要です。
9	・前問8. が可能な場合、総合評価における配置する技術者の評価は当初設計業務期間に配置する監理技術者の点数になるのでしょうか。	・調査・設計業務期間については、配置技術者（監理技術者又は主任技術者）の専任は不要です。
10	・新設減勢工の地盤改良が必要か否か判断するために既設減勢工建設当時の土質資料を提示願います。土質資料の提示が無い場合、契約後設計で地盤改良が必要と判断された場合は設計変更の対象となりますか。	・既存減勢工建設当時の土質資料は募集要項1.8に示す参考資料（場外配管図）に示すとおりです。 なお、契約後、予測不可能な地質条件等による施設への影響がある場合には募集要項別紙2リスク分担表のとおり対応します。
11	・共同企業体甲型での参加は認められますか。	・共同企業体乙型で参加願います。
12	・要求水準書p.2 工事対象施設の2行目「河川に放流することを想定しており、必要に応じて既設施設の改造等を行うものとする」の記載ですが、減水工のことを表しているのでしょうか。	・要求水準書 1.2 5) 工事対象施設及び表1.2-1に示すとおり、減勢工のほか必要に応じて既存施設の部分的な改造を行うことを想定しています。
13	要求水準書p.2 「用地買収は令和5年度内を想定」と有りますが、現地工事着手前までに用地買収がスムーズに行われなかった場合には、どのような工程管理を想定されていますか。	・要求水準書1.2 7)に記載のとおりです。

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
14	要求水準書p.3 工期の件、「契約日の翌日から事業者の提案日まで（ただし、期限とする令和7年3月28日を超えないものとする）。」とあります。工期短縮は必然ですが設計・施工工期を考えて15ヶ月がリミットと考えています。納期優先で海外製水車発電機でも問題ないとの解釈でよろしいでしょうか。	・海外製でも問題ありません。ただし、要求水準書3.1に記載のとおり「必要な法令、規格等を遵守すること」とし、その旨技術提案に記載してください。
15	要求水準書p.3 工事期間の延期について事業者と協議するとあります。延期にはペナルティーはありますでしょうか。	・発注者との協議により、やむを得ないと判断された場合にはペナルティーはありません。
16	要求水準書p.4 連系は東北電力ネットワーク(株)への接続検討をされていますが、その後、事前相談等にて容量の空きが有ることを確認されていますか。	・事前相談は令和4年度に実施済みです。
17	要求水準書p.5 共通条件の有効落差約140mのFL値の上位側と下流側（損失計算書）の資料は「仙南・仙塩広域水道用水供給事業水需要調査等業務委託報告書」 p.24のものでよろしかったでしょうか。	・貴見のとおりです。
18	要求水準書p.5 年間発電電力量の設備利用率は 提案者の利用率を採用して問題ないでしょうか。その場合、昨年度1年間の使用水量データの提示をお願いします。現況は95%での計算となっています。	・利用率は応募者にてご判断ください。 ・使用水量データはありません。
19	要求水準書p.5 本地域において、冬季についての降雪や凍結の対策と有りますが、年間降雪量と最低気温をご教授願います。	・気象庁Webページ等のオープンデータを活用ください。
20	要求水準書p.5 落雷があるとのことですが、水道施設での落雷頻度は年間で何回程度でしょうか。	・落雷頻度の記録はありませんが、令和4年度の落雷による機器故障実績は1回です。（櫛原制御室）
21	要求水準書p.6 南部山浄水場での監視方法で、既設監視システムに信号取込みのものと有りますが、既存メーカーが異なる場合、データ渡しでの取り合いでも可能でしょうか。 (ゲートウェイ等設備での取り合い)	・可能です。

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
22	要求水準書p. 8 放水路にて放水した水によって、河川が洗堀しないように施工と有りますが、現状での排水路管設備でも洗堀があったのでしょうか。それとも流量が増大するので可能性があるかと判断されているのでしょうか。	・ 貴見後段のとおりです。
23	仙南・仙塩広域水道用水供給事業水需要調査等業務委託 報告書p. 13 「既存の導水トンネルの能力には約60,000m <sup>3</sup> /日程度余裕がある。」とありますが、トンネルの流下能力では無く、ダムへの流入量や七ヶ宿ダムから取水している既存発電所の使用水量の変動が、記載の発電所使用水量に影響することは無いということによろしいのでしょうか。	・ 貴見のとおりです。
24	既設減勢槽への排水量及び減勢槽水位の過去データはありますか。	・ データはありません。要求水準書2.2 工事に関する技術提案事項に記載のとおりです。
25	河川法23条申請書及びダム使用权に関する図書は開示いただけますか。	・ 契約後に開示します。
26	着水流入量は浄水処理の薬品等注入量の制御の方法は開示いただけますか	・ 応募者からの希望に基づき、開示いたします。手続きについては、募集要項4.3 参考資料提供のとおりです。
27	水道施設耐震工法指針・解説2022年版に示されている耐震性能を確保となっていますが、その他は水門鉄管技術基準及びダム堰の考え方で設計を行ってもよいのでしょうか。	・ 貴見のとおりです。
28	要求水準書1.2 8) 立地条件 ・ 保安林区域外、砂防指定地外と記載がありますが、配管ルートを含め、事業全体で区域外との認識で宜しいのでしょうか。	・ 要求水準書記載のとおり、発電所の位置は保安林区域外、砂防指定地外ですが、事業用地は部分的に保安林区域や砂防指定地等と近接しますので貴社の施工計画に必要な範囲の立地条件を確認の上、適切に対応願います。
29	要求水準書1.3 1) 電力との接続協議、調整、契約等 ・ 系統への接続はノンファーム接続、ファーム接続について指定は無しとの認識で宜しいのでしょうか。(電力からの出力制限要求は無しとの認識で宜しいのでしょうか) また、接続協議・送配電事業者の指示、系統側理由により機器が追加になった場合は変更協議との認識で宜しいのでしょうか。	・ 電力への事前相談により、ノンファーム接続となっています。 ・ 系統側理由により機器が追加になった場合は、変更協議の対象とします。

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
30	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・「発電機が緊急停止した際の放流方法について必要な対策を講じること」とありますが、水車点検時等は対象外という認識で宜しいでしょうか。	・水車点検時に必要な対策は講じてください。
31	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・ウォーターハンマー対策の検討にあたり、設計最大水圧を御教示下さい。	・要求水準書や参考図から応募者の計画設計により適切に設定してください。
32	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・有効落差が約140mと記載ありますが、総落差及び既設配管部の損失水頭を御教示下さい。	・貸与図書類等の資料から応募者にてご判断ください。
33	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・年間電力量の算出にあたり、常時使用可能水量及び想定されている設備停止率を御教示下さい。	・現在の使用可能水量は最大0.689m <sup>3</sup> /sです。設備停止率は応募者にてご判断ください。
34	・「年間発電電力量は6,000MWh以上とすること。」とありますが、受注後の詳細設計の結果、技術提案時に提案した年間発電電力量が増減する可能性があります。 その場合、要求水準書で示されている年間発電電力量6,000MWh以上の年間発電電力量であれば提案内容は変更可能との認識で宜しいでしょうか。	・ご提案の発電電力量以上は満足してください。
35	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・「油脂(油脂が混入した水を含む)等が発電所の建屋外に流出しない設備とすること」とありますが、対策として受皿を設置するイメージで宜しいでしょうか。	・応募者にてご判断ください。
36	要求水準書2.1 1) 共通条件 ・「既設監視システムに信号を取り込む」とありますが、既設図(単線結線図他)を御提供下さい。	・応募者からの希望に基づき、システム構成図を提供します。手続きについては、募集要項4.3 参考資料提供のとおりです。
37	要求水準書2.1 2) ①南部山浄水場着水井設備 ・「着水流入量は浄水処理の薬品注入量の制御に使用しており、発電用水の取得にあたって、その制御に影響がないようにする。」と記載がありますが、こちらのシステムを御教示下さい。	・応募者からの希望に基づき、システム構成図を提供します。手続きについては、募集要項4.3 参考資料提供のとおりです。

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
38	<p>要求水準書2.1 2)①南部山浄水場着水井設備 既設河道取水導水管と新設配管を接続する際は上流側のバルブ操作で 施工期間中は常時断水できるとの認識で宜しいでしょうか。常時断水 できない場合最大何日間断水可能でしょうか。 また、上流側のバルブ位置を御教示下さい。</p>	<p>・常時断水可能です。バルブ位置については着水井流入弁室の図を参照してください。</p>
39	<p>要求水準書2.1 2)②水圧管路 ・「水道施設耐震工法指針・解説2022年版に示されている耐震性能を 確保すること」と記載があります。露出部鋼管の地震動の設定方法 は、方法1～4の設定方法がありますが、水管橋のパイプビームに準じて 方法4の静的解析による耐震計算で宜しいでしょうか。方法1から3に よるのであれば、下記資料の提示を御願います。 ・露出部管路への入力地震波（時刻歴加速度波形） 御提示頂けない場合、調査費用は変更対象との認識で宜しいでしょ うか。</p>	<p>・水道施設耐震工法指針・解説2022年版に基づく施設の重要度はラン クA1、レベル2地震動の設定方法は方法4として、必要な調査費用等 を含め貴社施工計画により適切に積算願います。 ・なお、契約後に上記設定方法の見直しが必要となった場合につい ては、発注者との協議の対象とします。</p>
40	<p>要求水準書2.1 2)②水圧管路 埋設部鋼管の耐震計算も必要となるのでしょうか。 必要な場合、地盤データが必要となりますが、受注後に実施する場 合は提案時において計算を実施できません。受注後の検討結果におい て板厚が変更となった場合は変更協議との認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>・水道施設耐震工法指針・解説2022年版に基づく施設の重要度はラン クA1、レベル2地震動の設定方法は方法4として、必要な調査費用等 を含め貴社施工計画により適切に積算願います。 ・なお、契約後に上記設定方法の見直しが必要となった場合につい ては、発注者との協議の対象とします。</p>
41	<p>要求水準書2.1 2)⑧放水路 ・「河川が洗堀しないように施工すること」とありますが、どのよう な施工方法で概算金額を算出したのか御教示下さい。</p>	<p>・応募者にてご判断ください。</p>
42	<p>要求水準書2.1 2)⑧放水路 ・既設余水吐の断水は可能との認識で宜しいでしょうか。また、余水 吐の可能断水期間を御教示下さい。</p>	<p>・断水が必要な場合は応募者にて一時止水するよう対応してくださ い。</p>
43	<p>要求水準書2.2工事に関する技術提案事項 ・(1)施工計画に関する出来高・品質管理などは水車発電機に特化で宜 しいでしょうか。</p>	<p>・技術提案事項(1)施工計画に関する出来形・品質管理の対象は、工事 全般を対象としています。</p>
44	<p>要求水準書2.2工事に関する技術提案事項 ・(5)「創意工夫(既設管路の活用に関する検討結果についての提案)と は具体的にどういったことを想定されているのでしょうか。</p>	<p>・要求水準書2.2(5)及び募集要項 別紙1(2)技術提案に関する評価 基準 評価の観点に記載のとおりです。</p>

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
45	<p>要求水準書2.3調査設計に関する要求水準</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 県が実施する水圧管路、放水路及び発電所用管理通路に係る測量成果は1/250精度でご提供頂けるとの認識で宜しいでしょうか。</li> <li>また、発電所建設位置の用地測量データも提供頂けるとの認識で宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量成果は1/500精度です。また、用地測量データは測量業務完了後に提供します。</li> </ul>
46	<p>要求水準書2.3調査・設計に関する要求水準</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量・伐採数量の確認はできるのでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量データは測量業務完了後に提供します。また、伐採数量は貴社施工計画により適切に積算願います。</li> </ul>
47	<p>要求水準書2.4 2) 性能試験</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 性能試験は無水・有水試験との認識で宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貴見のとおりです。</li> </ul>
48	<p>要求水準書3.1関係仕様書等について</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ご提示頂いた関係仕様書に発電設備に関する仕様がございます。水車発電機は国際標準化機構 (ISO), 国際電気標準会議 (IEC), 日本産業規格 (JIS), 日本電機工業会規格 (JEM), 電気学会電気規格調査会標準規格 (JEC) に準拠との認識で宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 例示以外の規格及び基準についても遵守することとしてください。</li> </ul>
49	<p>要求水準書3.1関係仕様書等について</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 「海外規格を使用する場合や、コストの低減及び業務の効率化が可能な場合で、あらかじめ事業者が要求水準に定める内容を県へ提案し、県の承認を得られたものは除く。この場合、事業者は、技術提案書の提出時に、要求水準に定める内容の変更を求める事項及びその変更が本工事の実施にあたり支障が生じないことを客観的に説明する資料を提出すること。」とありますが、提出用フォームが定められていないように見受けられます。該当する場合、任意のフォーマット、枚数で資料を提出して宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 募要求水準書3.1但し書きに該当する場合の説明資料についても、募集要項第5に定める様式11-3～11-7（技術提案書）に記載願います。なお、A4版1ページ以内で作成するほか、記載事項等は募集要項5.5③及び各様式に記載のとおりです。</li> </ul>
50	<p>要求水準書3.1関係仕様書等について</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 水圧管路の設計・据付にあたり、準拠規格は水門鉄管基準との認識で宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貴見のとおりです。</li> </ul>
51	<p>要求水準書 別紙概要図2</p> <p>提示頂いている管路ルートとは別のルートで管路布設は可能との認識で宜しいでしょうか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 別の管路ルートの提案は妨げません。</li> </ul>

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
52	<p>要求水準書 別紙概要図2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 既設河道取水導水管φ1,500の内部は満水状態との認識で宜しいでしょうか。</li> </ul> <p>満水状態の場合、既設閉止蓋にドレンバルブが付属しており、バルブ開閉操作により排水可能との認識で宜しいでしょうか。</p> <p>また、排水する場合の排水先について御教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 満水状態ではありません。また、排水先は南部山浄水場管理用道路の雨水側溝で構いません。</li> </ul>
53	<p>要求水準書 別紙概要図3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 「既設管理用通路(想定する発電所管理用通路のルート)」の途中にあるゲートは移設可能との認識で宜しいでしょうか。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 土地改良区との協議によります。</li> </ul>
54	<p>募集要項1.5</p> <p>『世界的な半導体不足の影響等の理由で発電機の機器製作等に時間を要し、業務期間が前述の期限を超える工期となることが想定される場合には、技術提案(施工計画)においてその内容を記載』とありますが、工期末は提出資料(工程表)で記載する工期末まで変更可能との認識で宜しいでしょうか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 募集要項1.5に記載のとおりで、工期末は期限とする令和7年3月28日(金)を超えない範囲で設定するものとし、期限を超える工期となることが想定される場合には、技術提案(施工計画)においてその内容を記載願います。</li> </ul>
55	<p>募集要項1.8 参考資料</p> <p>発電所建設予定地、露出管路、埋設管路及び進入路のボーリングデータ及び進入路の土質調査結果を御提供ください。</p> <p>また、ご提供頂けない場合、受注後の調査費用は変更対象との認識で宜しいでしょうか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 参考資料における柱状図等を活用し、貴社の施工計画により、適切に積算し、提案願います。</li> <li>・ なお、契約後に新たに調査が必要となった場合については、発注者との協議の対象とします。</li> </ul>
56	<p>募集要項2.2共同企業体の構成員の資格</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 調査・設計期間では共同企業体における代表者から監理技術者(非専任)及び現場代理人(専任)を配置するとの認識で宜しいでしょうか。</li> </ul> <p>同じく、調査・設計期間では共同企業体の代表者以外の構成員から技術者配置は必ずしも求めるものではないとの認識で宜しいでしょうか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 調査・設計業務期間については、配置技術者(監理技術者又は主任技術者)の専任は不要です。</li> </ul>

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
57	<p>募集要項 2.2共同企業体の構成員の資格</p> <p>・2.3単独企業の資格⑨に「電気工事及び土木一式工事を分けて専任を配置することを可能とする。」とありますが、共同企業体で申込み場合も同様に電気工事及び土木一式工事を分けて専任を配置することは可能という認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>・募集要項「第2.参加資格」のとおりで、土木一式工事及び電気工事の技術者を専任で配置することが必要です。</p> <p>【共同企業体の場合】                      代表者：土木一式工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者以外の構成員：電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者：電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      代表者以外の構成員：土木一式工事の監理技術者（又は主任技術者）                      （※詳細は、建設業法令遵守ハンドブック 宮城県（改定第4版））参照</p> <p>【単独企業の場合】                      土木一式工事及び電気工事の監理技術者（又は主任技術者）                      （ただし、土木一式工事及び電気工事の技術者を分けて専任で配置することは可能）</p>
58	<p>募集要項 2.2.4共同企業体の代表者又は構成員に求められる参加資格実績</p> <p>・「発電出力が100kw以上の水力発電所」について最大出力100kw以上の水車、発電機設備が含まれている工事であれば良いという認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>・貴見のとおりです。</p>
59	<p>募集要項4.4質問受付及び回答</p> <p>・質問回答日が7月26日ですが、質問回答に対する再質問は可能との認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>・再質問は受け付けません。</p>
60	<p>募集要項5.5技術資料の記載事項等</p> <p>・技術提案資料はA4サイズ1枚の提出とありますが、複数枚またはA3サイズ1枚に変更は可能でしょうか。</p>	<p>・募集要項5.5③に記載のとおりで、提案内容は各1ページ以内としてください。</p>
61	<p>募集要項6.1予定価格の作成</p> <p>・直接工事費算出は地盤条件等が詳細条件不明の為、正確な算出ができません。貴県が予定価格を作成するにあたり、直接工事費は提案書の内容を元に予定価格を作成するとの認識で宜しいでしょうか。                      また、経費（共通仮設費、現場管理費、設計技術費、据付間接費、一般管理費等）が貴県の算出した金額と提案書の内容と差異がある場合は、提案した金額より減額される場合があるのでしょうか。</p>	<p>・貴見のとおりです。</p>

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
62	募集要項 別紙2リスク分担表 ・受注後に土質試験を行い、その結果、地盤改良が必要となった場合は、変更協議対象との認識で宜しいでしょうか。	・発注者との協議に基づき、発注者が認めた場合については、変更の対象とします。
63	募集要項 別紙2リスク分担表 受注後の系統連系との協議の結果、単独運転検出装置のメーカー変更が生じた場合は変更協議との認識で宜しいでしょうか。	・変更協議の対象としません。
64	募集要項 別紙2リスク分担表 受注後にボーリング調査を行う場合、技術提案時において想定していた接地方法が変更となった場合や杭基礎が必要となった場合は更協議の対象との認識で宜しいでしょうか。	・発注者との協議に基づき、発注者が認めた場合については、変更の対象とします。
65	募集要項 別紙2リスク分担表 ・「マネジメントの特性①他工事調整」とありますが、現時点で決定している他工事はありますか。ありましたら可能な範囲で工事内容、工期等御教示下さい。	・現段階では、「募集要項 別紙2リスク分担表の社会条件②近接施工」に記載の南部山浄水場関連施設の工事（維持修繕、改築）を想定しています。
66	募集要項 別紙3 技術力・地域性に関する評価基準1 2)① ・同種工事(土木工事及び電気工事)とは具体的にどのような工事が対象でしょうか？1件の工事で土木、電気工事要素が含まれる水道施設の新設・更新・大規模改修工事等は対象となる認識で宜しいでしょうか。	・同種工事は、募集要項2.2.4又は2.3⑩に記載の工事が対象となります。
67	提出書類 様式2-1配置技術者届出書 ・「2工期 契約日の翌日から 年 月 日(応募者の提案日(期限とする令和7年3月28日)(金)を超えないものとする)まで」とありますが、こちらの書類提出が技術提案前であるため、応募者の設定工期及び技術者の配置期間、専任期間を拘束するものではないとの認識で宜しいでしょうか。	・工期については、募集要項1.5のとおりで、期限とする令和7年3月28日(金)を超えない範囲で応募者で設定可能です。 ・配置技術者を専任で配置すべき期間については、応募者の技術提案における工程を踏まえ、発注者と別途協議し、書面により明らかにするものとします(詳細は、建設業法令遵守ハンドブック 宮城県(改定第4版))参照)。
68	提出書類 様式2-1配置技術者届出書 ・詳細な工期設定を技術提案に向け検討中ということもあり、配置技術者届において、今回工事の参加要件を満たす、電気工事、土木一式工事を担当する技術者をそれぞれ複数名申請し、現場着手の際は電気工事、土木一式工事の技術者を申請した複数名の中から1名のみ配置するといったことを認めて頂けますでしょうか。	・様式2-1配置技術者届出書は、応募者毎に作成(共同企業体の場合は、各構成員が配置する技術者について、構成員がそれぞれ作成)し、配置技術者について、工事現場に配置する技術者は2名まで届出できます(共同企業体の場合は、各構成員が2名分まで。単独企業の場合は、土木一式2名まで、電気工事2名まで)。この場合は、契約締結後の現場代理人等通知書提出時に2名の技術者のうち1名を選択するものとします。
69	基本設計図書 数量表に記載された数量明細書の明示をお願いできないでしょうか。	・貴社の施工計画により、適切に積算願います。

## 南部山浄水場小水力発電施設建設工事に関する質問及び回答

No.	質問事項	回答
70	基本設計報告書が抜粋版となっておりますが、全体版の明示をお願いできないでしょうか。	・参考資料データ中の「★参考資料に関する留意事項一覧（ワード）」に記載のとおりです。
71	基本設計図書 数量表にて、掘削土砂の仮置き場所の候補地などはあるでしょうか	・貴社の施工計画により、適切に積算願います。