

契約番号

案件名称 令和3年度 県営畑地帯総合土地改良事業 中信平左岸地区 畑地かんがい監視・制御施設更新工事 松本市梓川、安曇野市三郷

発注機関 松本地域振興局

No	質問	回答	備考
1	<p>公告P.7 b 機器仕様 (a)通信機盤 「調整池等の流入量を確認する施設等においては、手動弁の開度を手入力できる機能を有し、開度と水位から、分水流量を演算する機能を有すること。」と記載がありますが、演算式は提供されるものと考えてよろしいでしょうか。 (質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>採用する製品の仕様により設定することとなりますので、演算式は、実施時に協議により決定します。 (質問回答:令和3年8月24日)</p>	
2	<p>施設監視項目一覧表 別紙2 DI入力は各所一様に32点となっていますが、いずれの個所も最大32点という考えでよろしいでしょうか。 具体的にどのような信号なのか、明らかであれば信号名をご提示願います。 (質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>デジタル入出力の点数等は参考として示しています。将来の拡張性も考慮し技術提案願います。 (質問回答:令和3年8月24日)</p>	
3	<p>施設監視項目一覧表 別紙2 既設盤機能増設において「揚水機場、加圧機場、除塵機等の既設盤からの通信機器への運転信号や故障信号を取り出すための機能増設を行うものとする。」と記載されていますが、既設盤に外部出力用の端子はないと考えてよろしいでしょうか。 ない場合は既設機器メーカーに問い合わせる必要がありますので業者をご教示願います。 (質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>既設盤の外部出力用の端子はありません。 既設機器については、閲覧資料のとおりです。 (質問回答:令和3年8月24日)</p>	
4	<p>施設監視項目一覧表 別紙2 上記において、既設盤機能増設に関わる改造費用、および技術検討費用は本件に含むのでしょうか。 (質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>含みます。 (質問回答:令和3年8月24日)</p>	
5	<p>機器構成一覧表 表1 本一覧表に流量計として「室山東加圧機場」「5-2分水工」(2台)「9号分水工」の計4式が計上されていますが、すべて新設でしょうか。 もし新設であれば、計測方式、実装、据付、機種等を検討する必要がありますので、仕様や土木構造図等の提示をお願いします。 (質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>新設です。 流量計は、ヒューム管等の管内を流れる水量の計測を求めるものとなります。規格については、「室山東加圧機場」がφ400mm、「5-2分水工」(2台)がそれぞれφ600mm、「9号分水工」がφ800mmとなります。 (質問回答:令和3年8月24日)</p>	

6	<p>P.4 (オ)遠方監視施設b 各種機能(a)データ処理 機器構成一覧表 プリンタ、帳票 仕様では記録、帳票の機能が記載されていますが、機器仕様および機器構成一覧表にはプリンタの記載がありません。プリンタは今回対象外でしょうか。</p> <p>また、仕様では遠方監視装置に記録機能があります。既設は各中央制御所に記録機能およびプリンタが設置されていましたが、本件では土地改良区のみで記録処理するのでしょうか。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>プリンター等の出力機器については、遠方監視装置や中央制御装置等の構成機器に含まれます。</p> <p>なお、出力方法や記録処理方法については、技術提案によるものとします。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
7	<p>公告 2P ウ(ア)および公告 6P b.機器仕様 c 散水制御施設 散水制御施設とは具体的にどここの箇所でしょうか。 機器構成一覧表上での施設名でご教授願います。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>実施要領 別表1 機器構成一覧表の散水制御施設の欄に数量計上がある施設となります。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
8	<p>公告 2P ウ(ア)および公告 6P b.機器仕様 c 散水制御施設◎大型ディスプレイ 既設のグラフィックパネルについて、本施設と併せて有効活用とありますが、対象機器およびインターフェイスをご教授願います。 また、散水制御施設の大型ディスプレイと上記既設グラフィックパネルは同じ情報を表示するのでしょうか。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>既設グラフィックパネルについては、閲覧資料のとおりです。 大型ディスプレイの表示する情報については、実施要領1(3)ウの(オ)d(b)及び(カ)b(c)に記載のほか、1(3)ウ(ア)b(c)のとおり技術提案の項目となります。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
9	<p>P.6(e)中継盤 公告P.6(e)中継盤について、別図2システム概要図では「中継器」あるいは「中継器盤」、位置図では「中継器」、機器構成一覧表では「中継盤」となっています。 「中継盤」が正しい装置名と考えてよろしいでしょうか。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>中継器、中継器盤、中継盤は同じものを示しています。 中継器が正しい装置名となります。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
10	<p>P.6 (b)中央制御装置 「各工区の中央管理所に設置し、該当する工区内における中継器等の散水制御設定及び各散水区に属する散水弁の現在状況の表示を一括又は単体ごとに行えるものとする。」と記載されていますが、ここでいう「中継器」とは、P.6(e)の「中継盤」のことでしょうか。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>中継器、中継器盤、中継盤は同じものを示しています。 中継器が正しい装置名となります。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
11	<p>P.6 中継盤 「中央制御盤及び監視卓との通信機能を有し、施設によっては揚水機場等の諸データを伝送する機能も有するものとする。」と記載されていますが、中央制御盤、および監視卓とは制御盤、中継盤のことでしょうか。</p>	<p>中央制御盤及び監視卓については、中央制御装置及び遠方監視装置における機器のことです。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	
12	<p>P.14 技術提案書の作成・提出に係る事項 技術提案書(様式7号)、技術資料(様式8号)の提出時に補足説明資料も合わせてご提出しても宜しいでしょうか。</p> <p>(質問受付:令和3年8月17日)</p>	<p>技術提案書に添付する資料等がある場合は、必要に応じて提出していただいてもかまいません。</p> <p>(質問回答:令和3年8月24日)</p>	

13	<p>システム概要図機器構成一覧表 第2工区、第3工区の中央管理所・制御盤について、システム構成概要図には「制御盤」の図がありますが、機器構成一覧表には数量の記載がありません。 制御盤は必要と考えてよろしいでしょうか？ (質問受付:令和3年8月24日)</p>	<p>制御盤は必要です。 (質問回答:令和3年8月30日)</p>	
14	<p>施設監視項目一覧表 既設で取り込んで送信している流量計データは、本件においても取り込み、送信することよろしいでしょうか？ (質問受付:令和3年8月24日)</p>	<p>既設の取り込みデータについては、更新後も取り込み送信することによいです。 (質問回答:令和3年8月30日)</p>	
15	<p>P.6 (f)散水表示盤 散水表示盤は屋外に設置する装置と考えてよろしいでしょうか？ (質問受付:令和3年8月24日)</p>	<p>散水表示盤については、営農者等が確認しやすい設置場所となるよう技術提案願います。 (質問回答:令和3年8月30日)</p>	
16	<p>P.2 c 散水制御施設(a) 「既設のグラフィックパネルについて、本施設と併せて有効活用ができるようにすること。」と記載されていますが、既設制御盤に実装されているグラフィックパネル(地図パネル部分)は、本件でも既設同様に制御盤に実装するのでしょうか？ (質問受付:令和3年8月24日)</p>	<p>既設のグラフィックパネルの制御盤への実装の有無については、技術提案によるものとします。 より良い活用方法となるよう技術提案願います。 (質問回答:令和3年8月30日)</p>	
17	<p>P.6 (f)散水表示盤P.7 水管理施設a 施設概要(a)通信機盤 P.6「該当する散水区の現在の散水グループ番号及び次回の散水グループ番号等を表示するための機器とする。」 P.7 3行目「諸データを一元管理できるものとし、散水表示盤に必要な諸データの受け渡しを行えるものとする。」 P.7 14行目「また、散水表示盤へのデータ受け渡しの機能を有するものとする。」 と記載されていますが、散水表示盤は散水グループ番号等の表示以外に機場データも表示するのでしょうか？ (質問受付:令和3年8月24日)</p>	<p>機場データの表示は不要です。 (質問回答:令和3年8月30日)</p>	