

[別記 仕様書]

愛媛県立松山北高等学校中島分校 給水設備修繕業務 仕様書

1 修繕の概要

整備内容及び数量は次表のとおりとする。

品 名 等	数量
1 給水機器設備	
T-1 受水槽付給水ポンプユニット	1 組
NF3-750H-P 32mm×32mm 三相200V 0.75kw	
インバーター制御 吐出圧一定方式 自動交互・並列運転 ステンレス製	
制御盤 圧力センサー 流量センサー ポンプカバー 他標準付属品一式	
受水槽 TAK4-100B・受水槽付属品セット57N	
T-2 受水槽付給水ポンプユニット	1 組
NF3-750H-P 32mm×32mm 三相200V 0.4kw	
インバーター制御 吐出圧一定方式 自動交互・並列運転 ステンレス製	
制御盤 圧力センサー 流量センサー ポンプカバー 他標準付属品一式	
受水槽 TAK4-100B・受水槽付属品セット57N	
雑材消耗品	1 式
機器設置工費	1 式
試運転調整費	1 式
運搬雑費	1 式
2 衛生器具設備	
コーナーリモデル洋式便器 CS510BM,SS510BABFS,HP430-7	2 組
ウォームレットTCF116,YH51R	
シングルレバー混合水栓 TKS05312J	1 組
自在水栓 T131AUN13C	2 組
自在水栓 T131AUN13H	1 組
横形自在水栓 T131SUN13C	9 組
横形自在水栓 T131SUN13H	8 組
万能ホーム水栓 T200SANR13C	6 組
立水栓T205UNRC	3 組
アングル形止水栓 T4AU	3 組
水栓取付脚 T261-13	3 組
雑材消耗品	1 式
器具付け工費	1 式
既存器具・水栓類撤去	1 式

養生・清掃費	1 式
運搬雑費	1 式
3 給水配管設備	
(屋外露出)	
一般配管用ステンレス鋼管 SUSφ40	100 m
〃 SUSφ30	1 m
〃 SUSφ25	6 m
〃 SUSφ20	12 m
同上継手類	1 式
(屋内露出)	
一般配管用ステンレス鋼管 SUSφ30	4 m
〃 SUSφ25	24 m
〃 SUSφ20	80 m
同上継手類	1 式
(地中埋設)	
耐衝撃性硬質塩化ビニル管 HVP φ40	10 m
〃 HVP φ25	4 m
同上継手類	1 式
ゲートバルブ GV40-10K	5 個
フレキシブルジョイント FJ40×300L	4 個
CTSバルブ 20	2 個
フレキシブルジョイント FJ20×300L	2 個
複式ボールタップ 13mm	2 個
ゲートバルブ GV25-10K	2 個
支持金物類	1 式
雑材消耗品	1 式
配管工費	1 式
掘り方埋め戻し	1 式
既設管分岐 50×25A	1 箇所
既設管閉塞 壁化粧プラグ施工	1 式
既設管閉塞 プラグ施工	1 式
既設管閉塞 65A	2 箇所
コア抜き補修費	1 式
ハツリ補修費	1 式
保温工事 屋外露出 GW保温筒+ステンレス鋼板仕上げ	1 式
保温工事 屋内露出 GW保温筒+合成樹脂カバー仕上げ	1 式
保温工事 P.S内 アルミガラスクロス化粧保温筒	1 式

防食工事	1 式
試運転調整・試験	1 式
運搬雑費	1 式
4 給湯配管設備	
(屋内露出)	
一般配管用ステンレス鋼管 SUSφ30	2 m
〃 SUSφ25	22 m
〃 SUSφ20	24 m
同上継手類	1 式
支持金物類	1 式
雑材消耗品	1 式
配管工費	1 式
既設管閉塞 化粧プラグ施工	1 式
既設管閉塞 プラグ施工	1 式
保温工事 屋内露出 GW保温筒+合成樹脂カバー仕上げ	1 式
試運転調整・試験	1 式
運搬雑費	1 式
5 排水配管設備	
(屋外埋設)	
硬質塩化ビニル管 VPφ100	4 m
〃 VPφ75	4 m
同上接手類	1 式
小口径塩ビ雨水マス 100-150 塩ビ製格子蓋共	1 箇所
(屋外露出)	
硬質塩化ビニル管 VPφ40	2 m
〃 VPφ25	1 m
同上接手類	1 式
ゲートバルブ GV25-5K 鉛レス	2 個
防虫網 40A	2 個
(便所)	
硬質塩化ビニル管 VPφ75	2 m
同上接手類	1 式
支持金物類	1 式
雑材消耗品	1 式
配管工費	1 式
掘り方埋め戻し	1 式

ハツリ補修費	1 式
既設雨水桧接続 φ100V	1 箇所
試運転調整	1 式
運搬雑費	1 式
6 電気設備	
ケーブル EM-CE2S-4C	50 m
スッキリポールプラス DDLR300H	1 本
〃 DDLH1310H	1 本
架空線付用付属品 DDTE0120H	1 式
取付バンド DDT102H	1 個
メッセンジャーワイヤ MW14	15 m
巻き付けクリップ MMC14S	4 本
引込アングル JBL-30	1 式
ラッシングロッド ZLF-1	1 式
パトライト LFDH-M2-R	1 台
パトライト取付金物 SZ-007	1 個
ブレーカー B-33MEC3P3E15A	2 台
配管 VE22PJ	2 本
取付金物付属品	1 式
盤改造費	1 式
基礎工事	1 式
雑材消耗品	1 式
電気労務費	1 式
運搬雑費	1 式
7 建築工事(基礎・フェンス・他)	
(受水槽基礎工事)	
掘り方(人力) 1.5m³	1 式
碎石地業 0.5m³	1 式
上記転圧	1 式
埋戻し(人力) 0.7m³	1 式
残土処分費 場内敷き均し	1 式
ダンプリース 燃料共	4 日
型枠 h=250 7m	1 式
セパ金物代	1 式
鉄筋 D10 4m	15 本
鉄筋 D13 4m	26 本

上記組立加工費	1 式
コンクリート 21-15-20N	1 m ³
試験検査費	1 式
コンクリート打設手間	1 式
天端金コシ押 3.0m ²	1 式
発電機使用料	1 式
海上運搬費(トラック・人・駐車料金他)	1 式
(フェンス工事)	
メッシュフェンス H=1.5m	12 m
柱割増	1 本
片開門扉 W=1.0×H=1.5m	1 箇所
フェンス門扉組立工事費	1 式
フェンス基礎石 180×180×450H	7 箇所
門扉部基礎石 300×300×500H	2 箇所
海上運搬費	1 式
(便所タイル復旧工事)	
床モザイクタイル貼補修 1.0m ² 程度	1 式
上記海上運搬費	1 式

2 履行期間

契約成立の日の翌日から令和6年8月23日（金）まで

3 安全管理

業務の実施においては、作業場所等の整理整頓に努め、安全に留意して事故防止に努めるとともに、関係法令を遵守し、安全管理の徹底を図ること。

4 その他

特記事項

- (1) 着手にあたっては、当該修繕箇所の現状を調査して工程表を作成し、学校担当者の承認を得た上で修繕作業を開始すること。
- (2) 工程表の作成にあたっては、学校担当者と作業の実施日程等について協議し、学校運営に配慮した日程とすること。特に、大きな騒音、振動が発生する場合は、事前に協議し、日程調整をすること。
- (3) 撤去した廃棄物の処理を適切に行い、マニフェストの写しを提出すること。

一般事項

- (1) この修繕業務は、契約書及び本仕様書に基づき施工するものである。
- (2) この仕様書に記載されていない事項であっても、軽易な作業で施設の管理保全及び事故防止上、甲が必要と認めた作業は、契約金額の範囲内においてこれを実施するものとする。
- (3) 業務の実施において発生する廃棄物の処理は、受注者の負担により関係法令を遵守して、受注者の責任において処理するものとする。
- (4) 契約の履行に際し学校敷地内の設備等を損傷させた場合、学校担当者に報告の上、修繕実施箇所であるか否かを問わず、受注者の負担により早急に補修を行うこと。
- (5) 契約期間中又は完了後に生じた不良箇所で明らかに受注者の責に起因すると認められる事項については、受注者の責任において速やかに措置するものとする。
- (6) 修繕完了後1年以内に作業の不備により不具合が発生した時には、速やかに受注者の負担において取替又は修繕すること。
- (7) 受注者が本件の実施に伴い知り得た情報については、これを他に漏らしたり、他の目的に使用したりしてはならない。
- (8) 修繕の状況について、工程ごとに写真を撮影し、工程名、撮影箇所、日付等を記入し、表紙に業務名、契約期間を記入し、提出すること。
- (9) その他、疑義が生じたときは、発注者と受注者とで協議の上決定する。