

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
直接製作費				
1. 用排水機修繕工				
(1)用排水機修繕工				
標準外用排水機工（機器単体費）	主ポンプ(No. 1)	式	1.000	
1_水中軸受	FC250, WJ2, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
2_グランドパッキン	P#6500, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
3_シートパッキン	V#6500, 主ポンプ(No. 1)	個	2.000	
4_マルゴムパッキン(ヒモ)	NBR, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
5_シートパッキン	V#6500, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
6_自動調芯玉軸受	SUJ2, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
7_スラストコロジクウケ	SUJ2, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
8_フェルトリング	フェルト, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
9_フェルトリング	フェルト, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
10_マルゴムパッキン(ヒモ)	NBR, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
11_ドーパッキン	C1100P, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
12_ドーパッキン	C1100P, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
13_ドーパッキン	C1100P, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
14_シャフト	S45C, 主ポンプ(No. 1)	本	1.000	
15_ワリリング	SUS403, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
16_グランドスリーブ	SUS304, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
17_ベアリングスリーブ	SUS304, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
18_キー	SUS403, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
19_キー	S45C, 主ポンプ(No. 1)	式	1.000	
20_カラー	SS400, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	
21_マルナット	SS400, 主ポンプ(No. 1)	個	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
22_バネザガネ	SUS304, 主ポンプ (No. 1)	個	6.000	
23_バネザガネ	SUS304, 主ポンプ (No. 1)	個	16.000	
24_トメネジ	SUS304, 主ポンプ (No. 1)	個	8.000	
25_スリンガー	CAC406, 主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
26_ローププーリー	SS400, 主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
27_トメネジ	SUS304, 主ポンプ (No. 1)	個	2.000	
28_トメネジ	P#301, P#305, 主ポンプ (No. 1)	個	4.000	
29_シートパッキン	V#6500, 主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
30_ウレタンロープ	ウレタン, 主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
31_カップリングボルト・ナット類	主ポンプ (No. 1)	個	10.000	
32_連成計	主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
33_真空計	主ポンプ (No. 1)	個	1.000	
標準外用排水機工(労務費)	主ポンプ (No. 1)	式	1.000	
主ポンプ (No. 1) 工場整備工		式	1.000	
間接労務費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
工場管理費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
(2)動力伝達装置工				
動力伝達装置工	減速機 (No. 1)	式	1.000	
1_軸受	#6216C3, 減速機 (No. 1)	個	2.000	
2_軸受	#6022, 減速機 (No. 1)	個	2.000	
3_軸受	#NA6908C3, 減速機 (No. 1)	個	6.000	
4_スラストカラーASSY	減速機 (No. 1)	式	1.000	
5_ガスケットASSY	減速機 (No. 1)	式	1.000	
6_ギア-ポンプ	減速機 (No. 1)	基	1.000	
7_ウィングポンプ	減速機 (No. 1)	基	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
8_オイルクラール	減速機 (No. 1)	基	1.000	
9_オイルクリナー	減速機 (No. 1)	個	1.000	
10_安全弁	減速機 (No. 1)	個	1.000	
11_圧力計	減速機 (No. 1)	個	1.000	
12_逆止弁	減速機 (No. 1)	個	2.000	
13_棒状温度計	減速機 (No. 1)	個	2.000	
14_圧カスイッチ	減速機 (No. 1)	個	1.000	
15_トロロイドポンプ	減速機 (No. 1)	個	1.000	
16_フローサイト(1)	減速機 (No. 1),	個	1.000	
17_フローサイト(2)	減速機 (No. 1)	個	1.000	
18_エアブリーザー	減速機 (No. 1)	個	1.000	
19_液面計	減速機 (No. 1)	個	1.000	
20_接点式ダイヤル温度計	減速機 (No. 1)	個	1.000	
21_棒状温度計	減速機 (No. 1)	個	1.000	
動力伝達装置工(労務費)	減速機 (No. 1)	式	1.000	
減速機 (No. 1) 工場整備工		式	1.000	
間接労務費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
工場管理費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
2. 補助機械設備工				
(1) 冷却水等設備工				
冷却水等設備工		式	1.000	
1_冷却水ポンプ	0.22m ³ /min×20m×1.5kw, 冷却水ポンプ	基	2.000	
2_冷却水ポンプASSY	吐出管・仕切弁・逆止弁・台 板, 冷却水ポンプ	セット	2.000	
(2) 空気設備工				
空気設備工		式	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1_真空ポンプ	3.2m ³ /min×93kpa× 5.5kw, 真空ポンプ	基	2.000	
2_補給水槽	真空ポンプ	基	1.000	
(3)補助機械設備共用設備工				
補助機械設備共用設備工	燃料移送ポンプ	式	1.000	
1_燃料ポンプ	φ20mm, 37L/min×0.4Mpa ×0.75kw, 燃料移送ポンプ	基	2.000	
3. 電気設備工				
(1)計装設備工				
計装設備工（用排水機）		式	1.000	
1_吸水槽用(フオート式)	ポテンションメーター接点2点, 0～ 5m, 水位計	式	1.000	
2_吐出槽用(フオート式)	ポテンションメーター接点無, 0～ 7m, 水位計	式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1)輸送費				
輸送費	主ポンプ(No.1)	式	1.000	
輸送費(主ポンプNo.1)	現場～工場～現地, 10t	式	1.000	
輸送費	減速機(No.1)	式	1.000	
輸送費(減速機No.1)	現場～工場～現地, 4t	式	1.000	
輸送費	冷却水ポンプ	式	1.000	
輸送費(冷却水ポンプ)	工場～現地, 2t	式	1.000	
輸送費	真空ポンプ	式	1.000	
輸送費(真空ポンプ)	工場～現地, 2t	式	1.000	
輸送費	燃料移送ポンプ	式	1.000	
輸送費(燃料移送ポンプ)	工場～現地, 2t	式	1.000	
輸送費	水位計	式	1.000	
輸送費(水位計)	工場～現地, 2t	式	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
2. 用排水機修繕工				
(1) 用排水機修繕工				
用排水機据付工（直接経費）		式	1.000	
トラックレン[トラックレン・油圧伸縮ジブ型]		日	4.000	
発動発電機[ガソリンエンジン駆動]		日	26.000	
雑器具損料		式	1.000	
用排水機据付工（労務費）	主ポンプ(No. 1)	式	1.000	
主ポンプ(No. 1)現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
(2) 各設備修繕工				
用排水機据付工（労務費）	減速機(No. 1)	式	1.000	
減速機(No. 1)現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
用排水機据付工（労務費）	冷却水ポンプ	式	1.000	
冷却水ポンプ現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
用排水機据付工（労務費）	水位計	式	1.000	
水位計現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
3. 付帯設備据付工				
(1)付帯設備据付工				
用排水機据付工(労務費)	燃料移送ポンプ	式	1.000	
燃料移送ポンプ現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
用排水機据付工(労務費)	真空ポンプ	式	1.000	
真空ポンプ現地整備工		式	1.000	
据付間接費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
据付材料費	用排水ポンプ設備	式	1.000	
補助材料費(据付)	用排水ポンプ設備	式	1.000	
4. 試運転調整工				
(1)試運転調整工				
試運転調整工	主ポンプ(No.1)	式	1.000	
試運転調整費	主ポンプ(No.1)	式	1.000	
試運転調整工	減速機(No.1)	式	1.000	
試運転調整費	減速機(No.1)	式	1.000	
試運転調整工	真空ポンプ	式	1.000	
試運転調整費	真空ポンプ	式	1.000	
試運転調整工	冷却水ポンプ	式	1.000	
試運転調整費	冷却水ポンプ	式	1.000	
試運転調整工	燃料移送ポンプ	式	1.000	

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
試運転調整費	燃料移送ポンプ	式	1.000	
試運転調整工	水位計	式	1.000	
試運転調整費	水位計	式	1.000	
5. 産業廃棄物処理費				
(1) 産業廃棄物処分費				
撤去品処理費	主ポンプ交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	主ポンプ交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	主ポンプ交換済み部品	式	1.000	
撤去品処理費	減速機交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	減速機交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	減速機交換済み部品	式	1.000	
撤去品処理費	真空ポンプ交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	真空ポンプ交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	真空ポンプ交換済み部品	式	1.000	
撤去品処理費	冷却水ポンプ交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	冷却水ポンプ交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	冷却水ポンプ交換済み部品	式	1.000	
撤去品処理費	燃料移送ポンプ交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	燃料移送ポンプ交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	燃料移送ポンプ交換済み部品	式	1.000	
撤去品処理費	水位計交換済み部品	式	1.000	
現場発生品処理	水位計交換済み部品	式	1.000	
同上運搬費	水位計交換済み部品	式	1.000	
6. 現場塗装費				
(1) 現地塗装費				

R 3 徳耕 長寿命化 豊岡 排水機場補修工事（担い手確保型） 工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
現場塗装費(タッチアップ)		式	1.000	
現場塗装費(タッチアップ)	主ポンプ(No.1)	式	1.000	
現地塗装費(タッチアップ)		式	1.000	
現場塗装費(タッチアップ)	減速機(No.1)	式	1.000	