

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
1	潜水業務(H29)	SBM、フルドスイベル、海底弁、海底配管等、海域施設の健全性保持を目的に点検作業及び操作作業 1. 月例点検 各月毎に設備点検・作業項目を定め外観点検、作動テスト、排貝清掃作業等 2. Uジョイント部のUT検査 3. 設備設置場所: 沖合3Km(北緯40° 56' 52", 東経141° 25' 11") フルドスイベル等は水深約45mに設置	2017年3月	2017年4月	2018年3月
2	本事務所他清掃作業(H29)	本事務所・別館・消安事務所・中継事務所・平沼住宅、研修所の日常清掃作業及び本事務所・別館・消安事務所・中継事務所の床ワックス掛け、窓ガラス清掃、カーペット・絨毯清掃等のスポット作業	2017年3月	2017年4月	2018年3月
3	浄化槽維持管理業務(H29)	各施設(全8施設)内浄化槽設備の水質検査、汚泥回収、薬品補充、機器・付帯設備の保守点検及び報告業務	2017年3月	2017年4月	2018年3月
4	測定、分析作業(H29)	蒸気ボイラー・温水ボイラー・ディーゼルエンジンポンプの煤煙測定及び燃料用A重油の硫黄分測定、排水の水質測定、事務室内の環境測定 1. 煤煙測定: 蒸気ボイラー16回/年、温水ボイラー16回/年、ディーゼルポンプ2回/年 2. A重油硫黄含有率測定: 12回/年 3. 排水水質測定: 12回/年 4. 排水処理設備運転時の排水水質測定(COD・SS・PH・油分): 14回/年 5. 環境測定: 6回/年	2017年3月	2017年4月	2018年3月
5	ホイストクレーン定期検査工事(H29)	貯蔵基地及び中継ポンプ場に設置しているホイストクレーン9基の定期検査 内荷重試験・たわみ測定2基及び性能検査1基	2017年3月	2017年4月	2018年1月
6	移送配管漏油検知システム定期整備工事(H29)	移送配管漏油検知システムの点検整備、機能・性能・動作確認 同軸式漏油検知器中央装置(富士通製)、検知ユニット(新東京エンジニアリング製)、検知ケーブル(潤工社製)、他	2017年3月	2017年4月	2018年3月
7	陸域計算機定期整備工事(H29)	貯蔵基地及び中継ポンプ場計算機システム(横河電機製CENTUM VP)の点検整備と障害保守 FCS、HIS、安全計装システム、通信機器点検、他	2017年3月	2017年4月	2018年3月
8	移送取保安設備定期点検(H29)	計装設備の点検整備及び校正作業 1. 光ファイバー式漏油検知器(IHI検査計測製) 108台 2. 制御用地震計(ミツヨ製) 3台 3. 可燃性ガス検知器(理研計器製) 25台 4. 圧力指示計(ナカノ計器製) 8台 5. 差圧伝送器(アズビル製) 7台	2017年3月	2017年4月	2017年6月
9	小径タンク消火配管更新工事(H29)	貯蔵基地内小径タンク消火設備への送液配管(泡消火)を更新する工事であり、道路脇消火ヘッダー下流からタンク立上り第一フランジまでの範囲をSGPWにて地上敷設し、コンクリートサポートで支持する。尚、既設鋼管は支障となる最小限を撤去し、他は残置する。 (更新範囲: TK-130A/B、No. 52~55タンク 3B、4B 配管延長: 約1,340m)	2017年3月	2017年4月	2018年2月
10	泡消火本管更新工事(H29)	貯蔵基地内(B、C地区)道路路肩に埋設されている泡消火本管(8B、6B)を更新する工事であり、既設鋼管(埋設 8B、6B)は残置し、新規にポリエチレン管を使用し、切替を行う。尚、地上部分は金属管を使用する。(更新範囲: 約5,700m)	2017年3月	2017年4月	2018年2月
11	移送配管敷き消火配管更新工事(中継側12B)	移送配管敷き消火配管のうち12B配管(総延長5,784m)2,000mをポリエチレン管(以下PE管)に更新する。敷設方法は既設配管と同様に埋設方式とし、既設配管を残置させ、上方に新規PE管を設置して、両端で切替える施工とする。なお、ボックスカルバート部は既設配管を撤去し、新規PE管で更新する。	2017年3月	2017年4月	2017年12月
12	保全管理システム(eServ)リリース	業務用システムならびにOA機器の入れ替え 1. 保全管理システム入替(eHozen→eServ:横河ソリューションサービス) 2. ファイルサーバー入替 1台 3. リリース期間: 60ヶ月、支払い開始は、システム構築及び機器導入完了後とする。	2017年3月	2017年9月	2022年8月
13	保全管理システム(eServ)ライセンス(H29)	保全管理システム(eServ:横河ソリューションサービス)のユーザーライセンス調達業務 1. ライセンス数: 41 2. ライセンス期間: 平成29年5月~平成30年4月	2017年3月	-	2017年5月
14	作業衣等クリーニング(H29)	作業衣等のクリーニング及び集配業務を行う。 洗濯方法は、衣類・寝具類等の素材ごとの洗濯表示による。 1. 対象品目及び数量 ①従業員作業衣等: 作業衣(上下)、防寒衣(上下)等 計約8,000着 ②研修所宿泊者寝具類等: 枕カバー、シーツ、ゆかた等 計約450枚 2. 集配場所 ①むつ小川原国家石油備蓄基地 ②むつ小川原国家石油備蓄基地 中継ポンプ場 ③むつ小川原国家石油備蓄基地 研修所 3. 集配業務 ①上記①②は毎週火・木・土曜日。③は毎週火・金曜日。 ※協議の上、集配曜日変更可。 ②発注台帳と照合の上、回収・納品する。	2017年3月	2017年4月	2018年3月
15	植栽維持管理工事(H29)	害虫防除や剪定等にて樹木の衰弱を防止する。また、除草や芝生管理により美観を保持する。 1. 作業場所: 貯蔵基地、中継ポンプ場、作業船管理場、平沼研修所 他 2. 作業種類: 剪定、施肥、病虫害防除、除草、芝生補修等	2017年4月	2017年5月	2017年10月
16	A重油購入(作業船用)	作業船艇の燃料用A重油の納入【予定量116KL】 (第一たかほこ丸×3回/年、第二たかほこ丸×2回/年程度)	2017年4月	2017年5月	2018年3月
17	作業船検査工事(第二たかほこ丸第一種中間検査)	1. 定期分: 船舶安全法施工規則第17条または第18条に基づく中間検査に伴う入渠工事 2. 不定期分: 船体の上架、機器点検後に発生する追加工事等 <第二たかほこ丸概要> ①航行区域: 沿海 ②建造年: 2014年 ③総トン数: 258t ④主要寸法: 長さ41m、型幅9.4m、型深4.6m ⑤用途: オイルフェンス展張船	2017年4月	2017年5月	2018年1月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
18	作業船検査工事(第三たかほ丸第一種中間検査)	1. 定期分:船舶安全法施工規則第17条または第18条に基づく中間検査に伴う入渠工事 2. 不定期分:船体の上架、機器点検後に発生する追加工事等 <第三たかほ丸概要> ①航行区域:沿海 ②建造年:2014年 ③総トン数:162t ④主要寸法:長さ34.5m、型幅10.0m、型深2.8m ⑤用途:油回収バージ	2017年4月	2017年5月	2018年1月
19	A重油購入(給湯・暖房用 事務所・平沼研修所 各月)	本事務所、消防保安事務所、平沼研修所・住宅に給湯・暖房用のA重油を受け入れる。 1. 購入予定:4月～翌年3月迄に6～7回/年程度(使用量により回数増減あり) 2. 購入数量:40KL前後/1回(使用量により数量増減あり)	2017年4月	2017年4月	2018年3月
20	No.54タンク点検口設置工事	消防法(浮き蓋付き特定屋外貯蔵タンクに係る技術基準の運用について)が改正されたことによる次ぎの浮屋根改造工事である。 1. 浮き蓋の全体が視認できるような点検口の新設3箇所及び既設改造1箇所 2. 固定屋根の滑り止め塗装等	2017年4月	2017年5月	2017年11月
21	No.54タンク内部浮屋根改良工事	消防法(浮き蓋付き特定屋外貯蔵タンクに係る技術基準の運用について)が改正されたことによる次ぎの浮屋根改造工事である。 1. 浮き蓋の沈下防止対策として隔室を12室から24室へ増加する 2. 既設および新設マンホール計24箇所を液密構造タイプとする	2017年4月	2017年5月	2017年11月
22	消火設備定期整備工事(H29)	1. 消防法に基づく、タンク固定泡消火設備(エアフォームチャンバー)の定期点検を行う。 (対象:基地51基、中継7基、作業船管理場2基、合計60基) 2. 中継ポンプ場ポンプルーム及びエンジンルームに設置されている高発泡消火設備の定期整備を行う。(高発泡器8台)	2017年4月	2017年5月	2017年9月
23	海底配管地形変位測定工事(H29)	海底配管の地形変位測定(春季/秋季の年2回) ・海岸線部60m、砕波帯部140m、深海部A 1,000m、深海部B 1,904m	2017年4月	2017年5月	2017年11月
24	芝刈り・除草工事(H29)	防油堤法面等の芝刈り・除草及び道路等砕石部除草剤散布作業 1. 芝刈り除草(1回) ①防油堤法面・外周防止堤 401,519㎡ ②移送配管敷 86,011㎡ ③中継ポンプ場 8,252㎡ ④外周法面 129,760㎡ 2. 除草剤散布 621,143㎡(2回) 3. スクリーン清掃90か所(1回以上)	2017年4月	2017年5月	2017年10月
25	業務用茹麵器リース(H29)	本事務所業務用茹麵器2台をリースする。 1. 槽内湯量:43L 2. カゴ数:6 3. リース期間:6年間(72ヶ月)	2017年4月	2017年5月	2023年5月
26	業務用食器洗浄機リース(H29)	本事務所業務用食器洗浄機1台をリースする。 1. 洗浄能力:2,400枚/時 2. 洗浄タンク容量:125L 3. リース期間:6年間(72ヶ月)	2017年4月	2017年5月	2023年5月
27	消火用水取水場除草作業(その1)	消火用水取水場の敷地及び進入路の除草を以下の範囲で実施する。又、除草した草は、請負者が郊外へ処分する。 1. 取水場フェンス内の建物周り及びフェンス外部(475㎡) 2. 進入路両脇(440㎡)	2017年5月	2017年6月	2017年7月
28	P-311B定期整備工事(H29)	貯蔵基地に設置している消火ポンプ1台の取外し・取付、分解整備(メーカー工場整備)、芯出し調整、試運転、タッチアップ塗装を行う。	2017年5月	2017年6月	2018年3月
29	安全弁定期整備工事(H29)	貯蔵基地及び中継ポンプ場に設置されている安全弁20台の取外し・取付、分解整備(メーカー工場)、リークテスト、タッチアップ塗装を実施する。	2017年5月	2017年6月	2017年12月
30	大口径弁定期整備工事(H29)	貯蔵基地に設置している大口径弁3台(操-129…48B,操-123…34B,操-130…32B)の作業足場仮設・撤去、分解整備、ステムプロテクターの改造、開閉テスト、塗装補修を実施する。	2017年5月	2017年6月	2017年12月
31	基地排水処理設備シーケンスバルブ更新	空気式バタフライ弁の取り替え及び産廃処分作業 1. 空気可動式バタフライ弁:22台 2. 口径:80A～200A 3. 最高使用圧力:0.98MPa(空気圧 0.39～0.69MPa) 4. 屋外設置(含油水)	2017年5月	2017年6月	2018年2月
32	タンク底水切り作業等(H29)	原油タンク底水切り作業、配管の水切り作業及び類似する作業の補助作業を行う。タンクローリー車は、危険物第4類第一石油類(廃油)の移動取扱所の許可を取得している事。 【想定作業量】 1. タンクローリー:60日(運転手含む) 2. 補助作業員:106人	2017年5月	2017年6月	2017年12月
33	ボイラー定期整備工事(H29)	貯蔵基地(水管ボイラー20t/h)×2基及び中継ポンプ場(水管ボイラー5t/h)×1基のボイラー・熱交換器定期整備、並びに貯蔵基地ボイラー×1基の水管(蒸気管8本)検査工事	2017年5月	2017年6月	2018年1月
34	消防設備定期点検工事(H29)	基地内建築物消防設備の機器点検及び総合点検 1. 自動火災報知設備・受信機22台・感知器703個・炎検知器9台他 2. 誘導灯・誘導灯80個・誘導標識36枚 3. 消火栓設備、防火防排煙設備、避難器具等	2017年5月	2017年6月	2018年1月
35	基地排水処理活性炭代替工事(H29)	貯蔵基地排水処理設備活性炭吸着槽2基の活性炭及び支持砂利の入替作業 ・1,800ID×6,000H	2017年5月	2017年6月	2017年8月
36	消火器購入	消火器購入(モリタ宮田工業社製) 1. 10型、4本、ABC粉末消火器、加圧式、リサイクルシール込み 2. 20型、38本、ABC粉末消火器、加圧式、リサイクルシール込み 3. 100型、4本、ABC粉末消火器、加圧式、リサイクルシール込み	2017年6月	2017年7月	2017年11月
37	基地内外構フェンス沿い(敷地内)草刈り除草工事	構フェンス沿い(敷地内)の点検通路を草刈り除草を行い足場を確保する。 草刈り除草範囲は1,052m×3m=3,156㎡	2017年6月	2017年7月	2017年8月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
38	給水栓補修工事(H29)	給水栓等の取替え工事 1. 屋外給水栓補修: 6B給水栓を14基取替える 2. 屋外消火栓補修: 4B消火栓を6基取替える 3. 上記補修に伴う付帯工事(掘削作業含む)	2017年6月	2017年7月	2017年12月
39	スプリングハンガー補修工事(H29)	スプリングハンガーの取替え工事 1. 12B~24B配管サポート用スプリングハンガー10台 2. ROV元弁用スプリングハンガー 14台 計24台 ・取替えに伴う付帯工事及び配管サポート部を含めた防食塗装を含む	2017年6月	2017年7月	2017年12月
40	大型化学高所放水車(102号車)オーバーホール	1. 大型化学高所放水車(102号)の塔(22m)本体、油圧駆動機器、油圧パイプライン、塔装置全般のオーバーホールを実施する。 2. オーバーホールの内容は各部位の分解点検をおこない変形、変質、摩耗などを確認、これらを修正整備、あるいは部品の交換により正常な装置に復元する。	2017年6月	2017年7月	2018年3月
41	第2ゲート監視カメラ更新	貯蔵基地入退ゲート監視カメラの取り替え及び産廃処分作業 1. 監視用カメラ: 1台 2. 操作器、録画装置 1セット、モニター 2台(2カ所設置) 3. 屋外設置、24時間監視、カラー、巡回式	2017年6月	2017年7月	2017年12月
42	可燃性ガス検知器更新	可燃性ガス検知器の取り替え及び産廃処分作業 1. 可燃性ガス検知器(防爆式): 18台 2. 屋内設置、警報点 LEL 20%	2017年6月	2017年7月	2018年2月
43	工水取水場除草	工業用水取水場敷地内の除草及びフェンス外周50cm部分の除草、またフェンス上部に掛かる枝払い作業(約436m ²)	2017年6月	2017年7月	2017年8月
44	移送配管防食装置点検工事(H29)	原油配管電気防食装置の防食効果確認と防食設備点検整備 1. 管対地電位測定 68箇所、 2. 陽極発生電流測定 46箇所、 3. 直流電源装置 1組	2017年6月	2017年7月	2017年12月
45	移送配管防食装置点検潜水作業(H29)	原油配管電気防食装置のうち、水深約45m海底配管部の点検を行う。	2017年6月	2017年7月	2017年12月
46	建屋等付帯電気設備定期点検工事(H29)	以下の電気工事を行う。各工事の実施時期は、別途調整する。 1. 建屋付帯電気設備定期点検工事(H29) 貯蔵基地及び中継ポンプ場にある動力分電盤及び照明分電盤等の点検整備。 ①配電盤7面、変圧器14台、動力分電盤22面、照明分電盤20面の点検 ②漏電遮断器交換 259個 2. 接地抵抗測定(H29) 接地設備の点検、接地抵抗測定。(貯蔵タンク 97箇所、避雷針設備 30箇所、電動弁 142箇所) 3. 基地受配電設備点検助勢作業(H29) 基地内電気設備のメーカー定期整備への助勢作業、整備用仮設電源の設置。	2017年6月	2017年7月	2018年2月
47	タンク液面計テープ/ガイドワイヤー取替工事(H29)	原油タンク液面計用測定テープ、ガイドワイヤーの取替作業 1. 原油タンク 3基 2. 小径タンク 1基	2017年6月	2017年7月	2018年2月
48	セキュリティシステム定期整備工事(H29)	中継ポンプ場侵入警戒カメラの分解整備 1. 巡回カメラ(NEC製) 5台 2. 固定カメラ(NEC製) 5台	2017年6月	2017年7月	2018年1月
49	マリンホース検査工事(H29)	陸上保管中のマリンホース抜取検査(自主: 6本、消防: 4本) 1. 24B×40ft×4本 2. 16B×35ft×1本 3. 16B×30ft×1本	2017年6月	2017年7月	2017年9月
50	交換補修用屋外ホース格納箱等購入	屋外水泡用(水用)消防ホース格納箱(屋根脚付)15個を新規購入する。	2017年7月	2017年8月	2017年8月
51	ディーゼルエンジン定期整備工事(H29)	ディーゼルエンジン(3基)及びエンジン補機の定期整備、消耗部品交換、試運転一式 1. GE-01: 1, 618kW 2. GE-02: 375kW 3. PD-361B: 371kW	2017年7月	2017年8月	2018年3月
52	小型機器定期整備工事(H29)	貯蔵基地に設置している空気圧縮機1台の現地分解整備、部品交換、試運転、タッチアップ塗装を行う。	2017年7月	2017年8月	2018年3月
53	P-331A定期整備工事(H29)	貯蔵基地に設置している大容量泡消火ポンプ1台の現地分解整備・各部寸法測定・部品交換・試運転	2017年7月	2017年8月	2018年3月
54	電波式液面計更新(H29)	電波式液面計の取り替え及び産廃処分作業 1. 電波式液面計: 23台 2. 屋内及び屋外設置(雨水排水、含油排水、ポイラー水) 3. 測定範囲: 1, 000~4, 000mm	2017年7月	2017年8月	2017年12月
55	受配電設備バッテリー診断作業	受配電設備のバッテリー診断(BSC)作業【富士電機製】 ・受電設備バッテリー … 54個	2017年7月	2017年8月	2018年1月
56	侵入警戒振動センサー等点検工事	振動センサー及び計装ケーブルの絶縁検査 1. 振動センサー絶縁抵抗測定 44箇所 2. 振動センサー感度調整 CH1~CH222 3. 計装ケーブル絶縁抵抗測定	2017年7月	2017年8月	2018年3月
57	入出門管理システム定期整備工事	入出管理システムの点検整備作業【NECネットエイズ製】 【点検内容】 1. 外観点検、点検清掃 【部品交換】 1. UPSバッテリー(APC製 BK500JUP) … 3台 2. マウントラバー(ハトライト製 RLE-100-R/G) … 8個	2017年7月	2017年8月	2017年12月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
58	計装機器整備工事	エンジン保護計器及び気象観測装置の点検整備作業 【エンジン保護計器】 1. 温度スイッチ(長野計器製)日盛試験、動作試験 …… 9台 2. 指示計付温度スイッチ(長野計器製)日盛試験、動作試験 …… 9台 3. 圧力スイッチ(長野計器製)動作試験 …… 44台 【気象観測装置】 1. 風向風速計(型式:WS-BNG) 2. 温度計(型式:TS-340C)、湿度計(HS-101)、気圧計(T-60K) 3. 気象変換器(型式:OKSAM-400) 4. 上記各1台の点検、清掃、整備、精度確認作業	2017年7月	2017年8月	2017年12月
59	タンク設備定期点検工事(H29)	タンク設備定期点検 1. PVベント点検整備(224個/63基) フレームアレスター点検整備(220個/55基) 2. H30年度~H32年度開放タンクの附属品目視点検、外面塗装の塗膜調査を実施し、開放検査時の補修数量の検討材料とする。 【対象タンク】 1. 11万KL原油タンク 18基 2. 37,500KL原油タンク 2基 3. 7,500KL含油排水タンク 1基 4. 100KL燃料タンク 2基 5. 300KL回収油タンク 2基	2017年7月	2017年8月	2018年1月
60	遠方監視制御装置定期整備工事(H29)	電気設備遠方監視制御装置の機能点検 一式 1. 親局(横河電機製CENTUM VP) 6面 2. 伝送子局(三菱電機製MELSEC-Q) 7台	2017年7月	2017年8月	2018年2月
61	貯蔵基地受配電設備定期整備工事(1~3・5SS)(H29)	第1・2・3・5電気室に設置されている、電気設備の点検、清掃、絶縁抵抗測定 1. 高圧受配電盤(三菱電機製HC-X形) 8面 2. 低圧MCC(三菱電機製A-652BD-BC形) 154ユニット 3. 動力変圧器(東芝製 RCT-N23TB1) 4台 4. 保護継電器、変圧器、照明分電盤、他	2017年7月	2017年8月	2018年2月
62	研修所非常用発電機設備定期整備工事(H29)	平沼研修所の非常用発電機設備の点検整備、消耗部品交換 ・発電機(日立製作所製 GDE-50形)	2017年7月	2017年8月	2017年12月
63	分析計定期整備工事(H29)	分析計の点検整備及び校正作業 1. UV計(横河電機製) 2台 2. 残留塩素計(横河電機製) 1台 3. 可燃性ガス検知器(新コスモス電機製) 55台 4. 携帯用酸素モニター(新コスモス電機製) 17台	2017年7月	2017年8月	2018年2月
64	陸域TM/TC装置定期整備工事(H29)	陸域TM/TC装置の点検整備 1. TM/TC装置(大倉電気製:Y9FA2106*) 5台 2. アナログ/デジタル入出力試験、予備基板点検、他	2017年7月	2017年8月	2018年2月
65	屋外ホース格納箱等撤去工事	屋外ホース格納箱及び消火器格納箱が腐食していることから撤去、運搬する。 1. 屋外水泡用消防ホース格納箱 2個 2. 屋外水用消防ホース格納箱 13個 合計15個	2017年8月	2017年9月	2017年9月
66	消防用ホース購入	消防用ホースを購入する。 【購入本数】 1. 消防用ホース 50mm×20m(1.6MPa、町野式金具) 4本 2. 消防用ホース 65mm×20m(1.6MPa、町野式金具) 89本 3. 消防用ホース 75mm×10m(1.6MPa、ねじ式金具) 5本 4. 消防用ホース 75mm×20m(1.6MPa、ねじ式金具) 5本 【物品仕様】 1. 上記ホースは導電性であること。 2. 消防法施行令の一部を改正する政令(平成25年政令第88号)及び消防法施行規則の一部を改正する省令(平成25年総務省令第21号)に適合していること。 3. 消防用ホースの技術上の規格を定める省令(平成25年総務省令第22号)及び消防用ホースに使用するねじ式の結合金具及び消防用吸管に使用するねじ式の結合金具技術上の規格を定める規格省令(平成25年総務省令第23号)並びにその他関係法令に適合していること。	2017年8月	2017年9月	2017年10月
67	レーザー式油膜検知器定期整備工事	レーザー式油膜検知器(2台)の点検/整備、部品交換作業【旭化成テクノシステム製】 【点検内容】 ・外観点検、清掃 ・電流出力測定、ループ試験 ・検出器接点出力、警報動作試験 【交換部品】 ・スキャナユニット …… 6式	2017年8月	2017年9月	2017年12月
68	消火用水取水場除草作業(その2)	消火用水取水場の敷地及び進入路の除草を以下の範囲で実施する。又、除草した草は、請負者が郊外へ処分する。 ・取水場フェンス内の建物周り及びフェンス外部 (475㎡)	2017年8月	2017年9月	2017年10月
69	MOOSNT1サーバーリース(H29)	ファイルサーバーのMOOSNT1サーバーをリースする。	2017年8月	2017年10月	2022年10月
70	海底配管リブレース工事	当基地の海底配管(原油受払い埋設管52B×約4.2km)の陸上部(1.020km)は2重管構造であり、その一部分(現段階では配管延長約130m)に内管の座屈変形が確認されたことから、当該部分の配管部分リブレースを行うものである。掘削・地下水対策から既存管の撤去・清掃・処分、リブレースまでの一式を行う。配管の仕様は下記の既存配管と同等品とする。 1. 内管 API 5LX-X52 52B t12.7mm 2. 外管 API 5LS-X52 60B t10.31mm 外面ポリエチレン(t3.5mm)	2017年8月	2017年9月	2019年3月
71	移送計装電源装置定期整備工事(H29)	移送取扱所保安電源の計装電源装置(GSユアサ製)3セットの点検整備、機能試験。	2017年8月	2017年9月	2018年1月
72	駐車場西側除雪用鉄板設置・撤去作業	資材倉庫給油所間の緑地へ排雪のため、除雪車が乗り入れる。埋設含油配管等破損防止のため、敷鉄板18枚(1,524×6,069×22mm)を敷き詰め養生をする。	2017年9月	2017年10月	2018年3月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期																												
				着工	完了																											
73	除雪ボール基礎補修・取付け	除雪ボールの基礎補修及び取付け作業を以下の要領にて実施する。 1. 基礎補修: 除雪ボール基礎設置箇所(B地区: 23箇所)の緑石をコア抜き(直径80mm)し、ケーシングを取付ける。 2. 除雪ボール取付け: 当社にて支給する除雪ボールを冬期前、貯蔵基地内、中継ポンプ場内等指定した場所へ取付ける。除雪ボール数2, 033本(スライドボール含む)	2017年9月	2017年10月	2017年10月																											
74	事務所汚水管洗浄作業(H29)	建物内部の湯沸室、浴室、大小便器及び手洗い場の排水管について配管掃除剤による洗浄、及び外部の汚水管、ピロティの排水管、各マンホールについて高圧洗浄車にて管内洗浄を実施する。 <table border="1"> <tr> <td>本事務所</td> <td>防災事務所</td> <td>中継事務所</td> </tr> <tr> <td>1. マンホール数・径(φ)</td> <td>23・500~900</td> <td>23・500~600</td> <td>8・450~600</td> </tr> <tr> <td>2. マンホール桁深さ(mm)</td> <td>520~1,950</td> <td>400~1,230</td> <td>680~1,080</td> </tr> <tr> <td>3. 外部汚水管距離計(m)</td> <td>約96</td> <td>約74</td> <td>約23</td> </tr> <tr> <td>4. 外部汚水管径(φ)</td> <td>100~200</td> <td>100~200</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>5. ピロティ排水管径(φ)</td> <td>80</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>6. ピロティ排水管距離計(m)</td> <td>42</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </table>	本事務所	防災事務所	中継事務所	1. マンホール数・径(φ)	23・500~900	23・500~600	8・450~600	2. マンホール桁深さ(mm)	520~1,950	400~1,230	680~1,080	3. 外部汚水管距離計(m)	約96	約74	約23	4. 外部汚水管径(φ)	100~200	100~200	100	5. ピロティ排水管径(φ)	80	—	—	6. ピロティ排水管距離計(m)	42	—	—	2017年9月	2017年10月	2017年12月
本事務所	防災事務所	中継事務所																														
1. マンホール数・径(φ)	23・500~900	23・500~600	8・450~600																													
2. マンホール桁深さ(mm)	520~1,950	400~1,230	680~1,080																													
3. 外部汚水管距離計(m)	約96	約74	約23																													
4. 外部汚水管径(φ)	100~200	100~200	100																													
5. ピロティ排水管径(φ)	80	—	—																													
6. ピロティ排水管距離計(m)	42	—	—																													
75	遠視子局部品交換作業	第1. 2電気室 遠方監視制御装置(子局)の劣化部品交換作業【三菱電機製】 【交換部品】 1. メモリーバッテリー … 2個、シーケンサ電源 … 2個 2. カード用電源装置 … 2台、リレー用電源装置 … 4台 3. CPU用電源装置 … 2台、CDLL用電源装置 … 2台	2017年9月	2017年10月	2017年12月																											
76	A重油購入(貯蔵基地10月分)	貯蔵基地 No-130A/BへのA重油納入(63OKL)	2017年9月	2017年10月	2017年10月																											
77	タンクヤードU字側溝清掃	タンクヤード内、移送配管敷堤内のU字側溝、排水橋の堆積物除去及び清掃を行う。 1. 作業場所: A地区タンクヤード・副防油堤、C-9地区 2. 作業量: ①U字側溝サイズ: 260W×300H 総延長: 11, 959m ②排水橋: Aタイプ 600mm×600mm×1, 200mm 62箇所 ③その他排水橋タイプ 87箇所	2017年9月	2017年10月	2017年12月																											
78	直流電源装置定期整備工事(第1ss他)(H29)	第1. 2. 5~10電気室の直流電源装置8組の点検整備 1. 整流器(新神戸電機製) MSE-50-12*9 2. 蓄電池(新神戸電機製) SX-34-120-15BD-ME	2017年9月	2017年10月	2018年2月																											
79	非常用発電機制御盤定期整備工事(H29)	貯蔵基地及び中継ポンプ場の非常用発電機設備(神鋼電機製)の点検整備、部品交換 1. 発電機2台(定格出力 1800KVA, 6300V/定格出力 375KVA, 420V) 2. 制御盤2面(発電機盤、自動起動盤/神鋼電機製)	2017年9月	2017年10月	2018年2月																											
80	基地・中継計装電源装置定期整備工事(H29)	貯蔵基地及び中継ポンプ場の計装電源装置点検整備、無瞬断切替試験、機能試験 1. 計装電源装置 三菱電機製 TMUPS-C100形 2セット 2. 蓄電池 GSユアサ製 SNS200-180 2セット	2017年9月	2017年10月	2018年2月																											
81	A重油購入(貯蔵基地11月分)	貯蔵基地 No-130A/BへのA重油納入(63OKL)	2017年10月	2017年11月	2017年11月																											
82	A重油購入(中継ポンプ場11月分)	中継ポンプ場 No-170A/BへのA重油納入(12OKL)	2017年10月	2017年11月	2017年11月																											
83	放射能線量計校正作業(H29)	放射能線量計(シンチレーションサーベイメーター、GMサーベイメーター、ポケット線量計)について、受注者工場での機器点検及び標準校正、各機能試験(警報設定値、測定濃度表示、動作試験)を行う。 対象機器の受取り、受注者工場までの機器発送ならびに弊社までの機器納入までを工事範囲とする。 対象機器(アロカ製) 1. TCS-172B×1台 2. TGS-146B×1台 3. PDM-222B-SZ×3台	2017年10月	2017年11月	2018年3月																											
84	平沼住宅・研修所 汚水管洗浄作業(H29)	建物内部の台所、浴室、トイレ、洗面台(各共用部を含む)の排水管について配管掃除剤による洗浄及び外部の汚水管、各マンホールについて高圧洗浄車にて管内洗浄を実施する。 <table border="1"> <tr> <td>研修所</td> <td>单身寮</td> <td>住宅(1・2号棟)</td> </tr> <tr> <td>1. 部屋数</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>2. マンホールポンプ槽深さ(mm)</td> <td>3,500</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>3. マンホール数</td> <td>18</td> <td>10</td> <td>39</td> </tr> <tr> <td>4. マンホール桁深さ(mm)</td> <td>60</td> <td>~</td> <td>1,480</td> </tr> <tr> <td>5. 外部汚水管距離計(m)</td> <td>約144</td> <td>約51</td> <td>約96</td> </tr> <tr> <td>6. 外部汚水管径(φ)</td> <td>100~250</td> <td>150</td> <td>200</td> </tr> </table>	研修所	单身寮	住宅(1・2号棟)	1. 部屋数	10	11	36	2. マンホールポンプ槽深さ(mm)	3,500	—	—	3. マンホール数	18	10	39	4. マンホール桁深さ(mm)	60	~	1,480	5. 外部汚水管距離計(m)	約144	約51	約96	6. 外部汚水管径(φ)	100~250	150	200	2017年10月	2017年11月	2017年12月
研修所	单身寮	住宅(1・2号棟)																														
1. 部屋数	10	11	36																													
2. マンホールポンプ槽深さ(mm)	3,500	—	—																													
3. マンホール数	18	10	39																													
4. マンホール桁深さ(mm)	60	~	1,480																													
5. 外部汚水管距離計(m)	約144	約51	約96																													
6. 外部汚水管径(φ)	100~250	150	200																													
85	樹木支柱補修工事(H29)	貯蔵基地内にある樹木の支柱設置及び撤去を行う。また、樹木支柱が経年劣化により破損している箇所は支柱の補修を行う。 1. 支柱の補修数量: 約50~100箇所(樹木及び支柱の状態により変更有り) 2. 支柱の種類: 八つ掛け、二脚鳥居、十字鳥居等	2017年10月	2017年11月	2017年12月																											
86	植栽防寒養生設置・撤去工事(H29)	樹木を積雪による枝折れ及び寒風による枯損等から守り、樹木の健全な生育をはかる事を目的に作業を実施する。 1. 防寒養生の数量: 約500~700本、約100~200㎡ (樹木の生育状態により変更有り) 2. 防寒養生種類: 摺巻、支柱巻、防寒パネル等	2017年10月	2017年11月	2018年3月																											
87	ポンプビット清掃作業	ビット内清掃 貯蔵基地 X-233 (各1, 000W×3, 400L×4, 500H) CPI-230AB(各4, 260W×4, 550L×4, 500H)	2017年10月	2017年11月	2017年12月																											
88	道路等除雪(貯蔵基地及び中継ポンプ場道路)(H29)	基地内、中継ポンプ場道路(防災道路)の積雪が10cm以上になった時や、吹き溜まりなどにより車両走行が困難であると判断した際に、当社の担当者から除雪依頼を受け開始する。 除雪範囲は、貯蔵基地道路、中継ポンプ場道路(R338⇄中継間道路)、東門進入路、消水・工水取水場入口道路	2017年10月	2017年11月	2018年3月																											
89	道路等除雪(研修所及び作業船管理場)(H29)	平沼研修所及び作業船管理場の道路及び駐車場の除雪作業を行う。 敷地内の道路及び駐車場に10cm以上の積雪がある場合、又、吹き溜まりなどにより車両走行が困難である場合など、当社の指示により除雪作業を行う。	2017年10月	2017年11月	2018年3月																											

取止め

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
90	タンククリーニング工事(H30, H31, H32)	1. (H30年度) ①タンククリーニング工事(11万kLタンク×6基、37,500kLタンク×1基、0.75万kLタンク×1基、300kLタンク×2基) ②作業員控室仮設工事 一式 2. (H31年度) ①タンククリーニング工事(11万kLタンク×6基、37,500kLタンク×1基) ②作業員控室仮設工事 一式 3. (H32年度) ①タンククリーニング工事(11万kLタンク×6基、100kLタンク×2基) ②作業員控室仮設工事 一式	2017年11月	2018年2月	2021年1月
91	ウィルデンポンプ補修工事	ウィルデン空気駆動式ダブルダイヤフラムポンプ(米ウィルデン社)の分解点検整備 1. XPX-15型:1台 2. M-2・4・8・15型:各1台 計5台	2017年12月	2018年1月	2018年3月
92	融雪準備、復旧作業	原油タンクスチーム立ち上り配管の閉止板取外・取付、ルーフスチームフレキの接続・取外し(対象:4基。但し、降雪量により基数は増減する。)	2017年12月	2018年1月	2018年3月
93	業務用車両一台リース(H29)	業務用車両(新車)1台をリースする。(管理課)	2017年12月	2018年3月	2024年3月
94	操油設備除雪作業(H29)	1. 除雪作業 【作業内容】 原油タンク周り、建屋廻りの除雪を行う。 【作業場所】 貯蔵基地、中継ポンプ場全エリア 【作業量】 作業箇所は、降雪量次第で変化する。 2. 融雪作業 【作業内容】 原油タンク浮屋根上の融雪補助作業は、屋根上に降り積もった雪のかき崩し及び融雪装置が効率よく機能するよう雪の運搬作業を行う。 【作業場所】 貯蔵基地・中継ポンプ場全エリア 【作業量】 融雪補助作業は、降雪量次第で増減する。 ①貯蔵基地原油タンク屋根面積……5,214㎡(内径:81.5m 高さ:24.0m) ②中継ポンプ場原油タンク屋根面積……1,734㎡(内径:47.5m 高さ:24.0m)	2017年12月	2018年1月	2018年3月
95	A重油購入(中継ポンプ場 2月分)	中継ポンプ場 No-170A/BへのA重油納入(120KL)	2018年1月	2018年2月	2018年2月
96	タンク底板補修工事(H30)	1. 底板部分取替補修工事(11万kLタンク×1基) ①底板補修方法の検討業務 一式 ②底板部分取替工事 一式 ③開放検査結果による底板溶接線補修 一式 2. タンク水張り検査工事(11万kLタンク×1基)	2018年1月	2018年2月	2019年10月
97	業務用冷蔵庫他リース(H29)	本事務所業務用冷蔵庫1台、研修所業務用食器洗浄機1台をリースする。 <冷蔵庫> <食器洗浄機> ・有効内容積:1,644L ・洗浄能力:60枚/時 ※リース期間:6年間(72ヶ月)	2018年1月	2018年2月	2024年2月
《追加案件》					
98	ハンドドライヤー補修作業(H29)	本事務所3階男子トイレ(2箇所)のハンドドライヤー2台について、既設品を取り外し、新品を壁に取り付ける。	2017年6月	2017年7月	2017年7月
99	防油堤法面モニタリング測点設置	防油堤法面の崩落に至る予兆を捉えるためのモニタリング(トランシットによる視準)用の測点設置を行う。C地区11タンク側線	2017年7月	2017年7月	2017年8月
100	No.18タンク北側法面復旧工事	貯蔵基地内B地区No.18タンク北側道路の法面不具合復旧工事。 1. 現場仮設工事:アクセス通路工(L=500m×W=3m)、法肩部埋設ケーブル養生工、法肩部養生土留め工(鋼矢板Ⅲ型 L=9m×8箇所、親杭横矢板H-300杭 L=9m×8箇所) 2. 法面復旧工事:不安定土砂の撤去工(7,300㎡)、盛土復旧工、排水改善工、法面保護復旧工、外周防止堤復旧工 3. 本工事に伴う、仮設・付帯・安全対策 4. 官庁申請資料作成業務(消防法、建設リサイクル法に基づく届出)	2017年7月	2017年8月	2018年1月
101	カラーレーザープリンターリース(H29)	カラーレーザープリンターをリースする。 1. リース物件:カラーレーザープリンター(1台) 2. 設置場所:保全課事務室 3. リース期間:4年間(48ヶ月)	2017年8月	2017年9月	2021年8月
102	海底配管リブレース工事	1. 中継ポンプ場から海域荷役設備までの海底原油移送配管のうち、陸上海浜部(埋設2重管)約1Kmの中の一部区間(176m)を新管に取替え補修するものである。 2. 配管仕様 ①本管:API 5LX-X52(52B)φ1,320.8mm×t12.7mm ②外管:API 5LS-X52(60B)φ1,524mm×t10.31mm 外面被覆あり	2017年9月	2017年10月	2019年6月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
103	フルイドスイベル等海域設備不具合復旧工事(H29)	フルイドスイベル等海域設備の不具合(腐食)について、潜水作業で以下の工事を実施する。 1. 官庁申請資料の作成、申請業務 1式 2. 仮設安全対策工事 1式 3. スイベル内減圧、加圧(防錆剤・防虫剤入り清水)、海底バルブのラインアップ 1式 4. ボルト・ナット取替 ※取替品は弊社より支給する ①窒素ガス封入ノズル[1B VB 300Lb WN-RF SUS316] 上下取付けフランジ用計3組 ②HV-99A[4B VB 300Lb WN-RF] 下部取付けフランジ用 3組 5. フランジ新規製作、取替 ※ガスケットは弊社より支給する ①HV-99B[4B VB 300Lb WN-RF] 上部エンドフランジ製作[4B 300Lb RF SFVC2A] 1枚 ②同上、フランジ取替 ③上部取付けフランジ用ボルト・ナット取替 5組 6. HV-98B[4B VB 300Lb WN-RF] 内圧確認用PG取付け部 ①内圧確認用PGケース新規製作[SS400-防食塗装 アルミ製 Oリング-NBR] ②同上、ケース取替 ③内圧確認用PG取替[φ60] 1個、取付けニップル取替[1/2B FCMB] 2個、フランジプラグ取替[1/2B FCMB] 1個、コック弁取替[1/2B PT] 1個	2017年9月	2017年10月	2017年12月
104	タンクゲージ定期整備工事(H29)	貯蔵基地、中継ポンプ場原油タンク(16基)、小径タンク7基に設置されている計装機器の点検整備及び動作確認 一式	2017年10月	2017年11月	2018年1月
105	原油配管補修工事	32B原油配管絶縁フランジの移設・配管取替えを行う。 1. 配管資材調達 ①配管仕様:API規格 5LX-X52 32B ②フランジ仕様:JPI規格 JPI300# S 35C 32B 2. 配管補修に伴う滞留処理助勢作業 ①滞留量:約1,300KL 3. 絶縁フランジの移設・配管取替え ①絶縁フランジの移設(約60m北側に移動)。フランジレーティングは300#とする。 ②絶縁フランジの撤去箇所は短管(T型配管)接続とする。 4. 配管レベル調整	2017年10月	2017年11月	2018年8月
106	防油堤法面モニタリング用測量機器購入	法面モニタリング用測量機器の購入・納品 1. 本体 TOPCON デジタルセオドライト(DT-213)、又は同等品 1台 2. 付属品 ①本体用アルミ三脚 1台 ②ピンボール φ8mm×100cm 1本 ③上記ピンボール用水準器 1個 ④上記ピンボールスタンド大 1台 3. 納入場所 むつ小川原油備蓄基地 業務部技術計画室	2017年10月	-	2017年12月
107	作業船管理事務所エアコン設置工事	作業船管理事務所へエアコン1台の新規設置工事 1. 工事内容 ①当該事務所1階会議室へエアコン設置:1台 ②室外機の設置:1台 ③配管、電線取付け等付帯工事一式 ④会議室床面積:59.4㎡ 2. 仕様 ①壁掛け型エアコン:200V、20A ②室外機:耐重塩害仕様、防雪屋根付き	2017年11月	2017年11月	2018年3月
108	作業船管理場内設置コンテナ処分作業	作業船管理場内設置のコンテナの処分作業 1. 作業内容 ①有価物として売却可能な判断 ②コンテナ等使用によるコンテナの運搬車両への積み込み、処分先までの運搬 ③売却可能な場合、売却の実施。売却不可時は産廃処理 2. コンテナの概要 ①サイズ L:4,720mm、W:2,170mm、H:2,050mm ②材質 鋼製。内部:天井・壁 FRP、床面:コンパネ	2017年11月	2017年11月	2017年12月
109	原油陸上移送配管検査用48Bゲート弁購入	H30年度に予定している移送配管敷きの原油配管検査に必要な各種ピグの発進装置(ピグランチャー)に取付ける仕切り弁を購入する。 1. 48B ゲートバルブ(手動ハンドル、開度表示器付き) 1台 2. 付属品 - 外付けエア駆動装置 3. 納入場所 むつ小川原油備蓄基地内 指定場所	2017年11月	2017年12月	2018年9月
110	配管地中部地盤改良	埋設立上り部の配管を支持する地盤部分について、強度向上を図る目的で薬液注入による地盤改良を行う。 1. 工事位置 : 貯蔵基地 K地区 原油配管埋設部 2. 地盤改良範囲: 配管下の地盤部分 8.2m×5.7m×4.5m	2018年1月	2018年2月	2018年8月
111	Notesサーバリース(H30)	NotesサーバとNotesシステム一式をリースする。	2017年12月	2018年2月	2023年1月
112	配管総点検工事(H29)	貯蔵基地内配管の外観目視点検及び腐食検査を実施する。 ・対象箇所 基地タンク廻り(7基)、B-7-1地区、排水処理設備廻り	2017年12月	2018年1月	2018年3月
113	Aポンプ室シャッター補修工事	貯蔵基地Aポンプ室に設置されている電動シャッターの補修(耐圧防爆型開閉機、防爆型押しボタンBOX、防爆型光電センサー、シャッターBOXの取替)、取付調整、廃材産廃処分等を行うものである。(作業に伴う足場の仮設・撤去含む) 1. 作業用足場の仮設・撤去(1箇所) 一式 2. 既設シャッターBOX・スイッチBOX解体 一式 3. 既存レール取外し、再取付 一式 4. シャッター補修 一式 (耐圧防爆型開閉機、防爆型押しボタンBOX、防爆型光電センサーの取替) 5. 取付調整 一式 6. 塗装補修 一式	2017年12月	2018年1月	2018年3月

平成29年度 一般競争入札予定一覧表

平成29年度一般競争入札予定案件について掲載します。
(掲載日時点での予定のため、変更・中止する場合があります。)

rev平成30年2月
平成29年2月
総務部契約課

No.	工事(業務)名称	工事(業務)概要	入札時期	工期	
				着工	完了
114	スチーム配管スライドシュー補修工事	スチーム配管スライドシューを補修する。 1. No. 13タンク廻り 9箇所 2. No. 17タンク廻り 5箇所 3. No. 30タンク廻り 6箇所	2017年12月	2018年1月	2018年3月
115	タンクジェットミキシングライン配管補修工事(H29)	タンクジェットミキシング配管を補修する (対象箇所) 1. No. 12タンクジェットミキシング配管取替:4.3m 2. No. 58タンクジェットミキシング配管取替:48.5m	2018年1月	2018年2月	2018年3月
116	原油配管面探傷検査工事(H29)	貯蔵基地ジェットミキシング配管の面探傷検査を実施する。 1. 貯蔵基地(A地区) No. 2~11タンク配管 10箇所(3,000m) 2. 貯蔵基地(B地区) No. 13~23タンク配管 11箇所(3,300m) 3. 貯蔵基地(B地区) No. 25~28タンク配管 4箇所(1,200m) 計 25箇所(7,500m)	2018年1月	2018年2月	2018年3月
117	フルイドスイベル部ボルト補修工事(H29)	基地海域設備のフルイドスイベルのうち、下部摺動部(TYPE-A)および上部摺動部(TYPE-B)の組立ボルト・ナット防食被覆の剥離および腐食不具合について、腐食抑制を目的に水中硬化型エポキシ樹脂パテによる密閉塗覆一式を行う。 1. 作業船積装・積装解除(潜水資機材) 1式 2. ボルト補修工事(水中硬化型エポキシ樹脂パテ施工) 【補修対象ナット】 ①下部摺動部(TYPE-A)=124箇所 ②上部摺動部(TYPE-B)=79箇所 3. 後片付け、その他作業許可申請業務等 1式	2018年1月	2018年1月	2018年3月
118	作業船管理場物置設置工事(H29)	作業船管理場へ新たに物置を設置する。 1. 既設コンテナ撤去工 1式 L4. 72m×W2. 17m×H2. 05m 2. 基礎工 1式 3. 新規物置設置工 1式 L4. 275m×W2. 13×H2. 66m 4. 物置開口部コンクリート三和土打設 1式 約2.5m×2.5m	2018年2月	2018年2月	2018年3月
119	保護帽(ヘルメット)購入(H29)	保護帽(ヘルメット)133個購入 【仕様】 1. ミドリ安全製(SC-11PCLRA-KP)or 谷沢製作所製(161-EZVV-2(EPA)or161-JZVV-2(EPA))×109個 2. ミドリ安全製(SC-11 PCLSR-A-KP)or 谷沢製作所製(161V-SHV-2(EPA)or161VJ-SHV-2(EPA))×21個 3. ミドリ安全製(SC-15PCLNSRA2-KP)or谷沢製作所製(161V-SDV-2(EPA))×3個 ※社章・名入れを行う。	2018年2月	-	2018年3月
120	フルイドスイベル等取外し・取付け工事(H30、H31)	フルイドスイベル等の海域設備の健全性維持を目的に、整備工事を行う。 本工事は、スイベル等の取外し、取付け工事および現地から整備工場までの海上運搬作業一式を行う。 【平成30年度分】 1. スイベル等の取外し工事 1式 2. 現地から整備工場までの海上運搬作業 1式 【平成31年度分】 1. 整備工場から現地までの海上運搬作業 1式 2. スイベル等の取付け工事 1式	2018年3月	2018年4月	2020年3月