

令和3年度

産地生産基盤パワーアップ事業にかかる乾燥調製設備工事設計書

(金 抜)

株式会社ヴァンベール平出

名 称	種 類	单 位	数 量	单 價	金 額	摘 要
A 共通仮設工事						
準備費	敷地整備、刈払機等共	m ²	775			
仮設事務所	既設建物内利用 医務室のみ	"	254			
仮囲い等施設費	H1200×2.5m張、工口、扉等	0.11m ²	100			
環境安全対策	消火器設置、標識、看板等	m ²	622			
動力、用水費	既設利用共 6ヶ月	"	254			
工事用トイレ預料	汲取共 6ヶ月2台	棟	1			
外部整理、清掃	敷地内清掃、傍用道路等	m ²	1000			
発生源別処分	建設系廃棄物運搬共	"	622			
小 計						

名 称	種 類	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
乙 土工率						
掘 土 地 内	機械	m ³	396			
根 伐	機械、人力共	1	1045			
床 上 敷 設	人力	m ²	2455			
埋 戻	機械、人力共	m ³	2050			
残 土 処 分	処分場搬出	1	2091			
重 機 搬 送 費		往復	3			
小 計						

名 称	種 類	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
3 地業工事						
碎石敷	基礎版下 転石共 ①150	m ³	28.5			
"	土間下 転石共 再生碎石①150	"	44.5			
防湿シート敷	ピロ内土間 ポリレン①1.5	m ²	58			
小計						

名 称	種 類	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
4 鉄筋工事						
鉄筋	SD345 D19以上	kg	6068			
"	SD295 D16以下	"	16532			
加工及組立	重ね継手 (Fic Z/N) 7 ¹ / ₂ "-寸共	"	22600			
現場内小運搬		"	22600			
搬入荷落し		"	22600			
差筋アッパ-取付	土間用アッパ-取付 補向 D10×450 ^l	ヶ所	284			
"	" D12×600 ^l	"	15			
小 計						

名 称	種 類	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
5 コンクリート工事						
捨 コンクリート	Fc 18N 小径車 10%超含	m ³	16.5			
鉄筋 "	Fc 21N "	"	158			
土間 "	Fc 21N "	"	47.5			
打設手間	ポンプ車打、カ-打	"	222			
圧送車損料		セット	14			
天端均シ	立打打込時金繰押入	m	78			
アンカボルトセット	30φ × 400 ^l	本	96			
"	24φ × 720 ^l	"	124			
土間コンクリート直均シ	金繰仕上 4区養生共	m ²	310			
柱脚天端均シ	ベースプレート用ボルト天端	箇所	39			
小計						

代価表

No.

名 称	種 類	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
代価-乙						
コンクリート単価	Fc 18N " Z1N	m ³	1			
コンクリート	Fc 18N 基準価格	m ³	1			
"	Fc Z1N "	"	1			
小型車運搬加算	少量又は小型車使用 50%増率	"	0.5			
運搬距離加算	7.5km → 現場 15km: 6km超過	km	5			
計	Fc 18N Fc Z1N					

名 称	種 類	單 位	數 量	單 價	金 額	備 註
△ 型碎工事						
合板打放型碎損料	基礎、地中梁、ピスト	m ²	443			
" " "	地下ピスト 壁撤去	"	87			
運搬 搬入費		"	530			
廃材処理費	1.5m ² 柱状 運置	"	530			
小 計						

名	称	種	類	單位	數	量	單	價	金	額	摘	要
7	鉄骨工事											
	角形鋼管	BCR295	□-100×100×22	Kg	11623							
	"	"	□-350×350×22	"	12987							
	"	"	□-250×250×16	"	10137							
	H形鋼	SS100	H-488×300×11×18	"	11314							
	"	"	H-500×200×10×16	"	1908							
	"	"	H-450×200×9×14	"	1211							
	"	"	H-350×175×7×11	"	3611							
	"	"	H-250×125×6×9	"	2847							
	"	"	H-248×121×5×8	"	7922							
	"	"	H-200×100×5 ^b ×8	"	610							
	"	"	H-198×99×4 ^b ×7	"	276							
	"	"	H-150×75×5×7	"	176							
	"	"	H-400×200×8×13	"	5577							
	角形鋼管	STKR400	□-100×100×3 ²	"	909							
	"	"	□-100×100×4 ⁵	"	566							

名	称	種	類	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	軽量リブ溝形鋼	外周	カラー	SSC400	G-100x50x20x2 ³	Kg	7682					
	鋼板 (刃板)	SN490C	PL-38				1502					
			PL-32				815					
			PL-25				342					
		SN490B	PL-38				1373					
			PL-32				490					
		SS400	PL-19				498					
			PL-16				57					
			PL-12				2121					
		SN400B	PL-9				2042					
			PL-6				1431					
	高刀ホルト HTB	S10T	M22-80			本	533					
			-70				167					
			M20-75				399					
			-65				641					
			-60				233					
			-55				209					

名	称	種	類	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	高力ボルト	HTB	FIOT	M16-60	本	761						
	"	"	"	-55	"	366						
	六角×2本ボルト		M12×45	"	3004							
	"		M12×40	"	718							
	アソビ-ボルト用丸鋼		ABR490	M30 ^φ ×900	"	96						
	"		"	M24 ^φ ×720	"	124						
	組立等価山形鋼		SS400	L-75×75×6	kg	840						
	ブレース用丸鋼		"	M16 ^φ	"	518						
	軽量リブ溝形鋼		SS400	G-100×50×20×2 ³	"	2489						
	工場製作費				"	86525						
	" 溶接費				"	86525						
	" 塗装費		鋼材1回		m ²	3634						
	" 検査費				ヶ所	92						
	運搬 搬入荷落し				kg	86525						
	荷落しレッカー車賃料		25t	377-	日	4						
	建方費				kg	86525						
	建方レッカー車賃料		25t	377-	日	5						

材料引集計表

No.1

名称	部位	種	型	数量	單位	算数量×係数	
角形鋼管	BCR295	□-400×400×22		11623	Kg	11669 × 1.05	
		□-350×350×22		12987		12348 × 1.05	
		□-250×250×16		10137		9651 × 1.05	
H形鋼	SS400	H-488×300×11×18		11314		10775 × 1.05	
		H-500×200×10×16		1408		1817 × 1.05	
		H-450×200×9×14		1211		1153 × 1.05	
		H-350×175×7×11		3641		3470 × 1.05	
		H-250×125×6×9		2847		2711 × 1.05	
		H-248×124×5×8		7922		7545 × 1.05	
		H-200×100×5 ¹ / ₈ ×8		610		581 × 1.05	
		H-198×99×4 ⁵ / ₈ ×7		276		263 × 1.05	
		H-150×75×5×7		176		168 × 1.05	
		H-400×200×8×13		5577		5311 × 1.05	
角形鋼管	STKR400	□-100×100×3 ²		909		866 × 1.05	
		□-100×100×4 ⁵ / ₈		566		539 × 1.05	
緊量引、丁形鋼	(外国)	SSC400	G-100×50×20×2 ³	7682		7316 × 1.05	
	鋼板(50板)	SN490C	PL-38	1502		1458 × 1.03	
			PL-32	815		791 × 1.03	
			PL-25	312		332 × 1.03	
			SN490B	PL-38	1373		1333 × 1.03
				PL-32	490		476 × 1.03
			SS400	PL-19	498		483 × 1.03
				PL-16	57		55 × 1.03
				PL-12	2121		2059 × 1.03
				PL-9	2042		1982 × 1.03

名	称	種	類	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
10	屋根 B V (1) 工事											
	馳式折板葺	φ08 鋼釘	150 ^H	m ²	318							
	タクトフレーム取付	エンドフレーム共		m	205							
	面戸取付	木上			41							
	"	止			12							
	"	軒先水切			12							
	"	エプロン			41							
	か-鉄板葺葺	φ04-文管葺		m ²	41							
	ゴムアスシート張り	1.0		"	41							
	野地合板之重張	鉄骨下地、針葉樹合板φ12 3/8		"	41							
	雪止×取付	ステンアングル 4×50×50		m	69 ³							
	破風鉄板取付	折板部分 H=300 金具共		"	108							
	木製破風板取付	30×200 + 30×30 杉		"	20							
	雨押水切取付	φ04 か-鉄板 伸150以下		"	36 ⁵							
	合上下地木取付	30×150, 30×210 杉板		"	36 ⁵							
	軒トヨ取付	塩ビ 120 角トヨ		"	43 ⁵							

名	称	種	類	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
12	組積工事											
	コンクリートブロック積	C種150	m ²	2								
		両面化粧目地仕積										
		H1200 6枚積付										
		天板取込仕										
	小計											

名	称	種	類	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
1)	金属建具工事											
	＜アルミサッシ＞											
	片開キドア	外引	07420 LW 68 / 110%IL C.L.	ヶ所	1							
	引違い土間引戸	内引	右側 16520 F14 / 110%IL	ヶ所	6							
	片引キ戸	外引	左側 08120 110%IL / 110%IL	ヶ所	1							
	引違いサッシ	半外	16509 LW 68	ヶ所	3							
	〃	〃	16513	ヶ所	3							
	〃	〃	16518	ヶ所	2							
	外倒シサッシ連窓	〃	11905 110%IL 2140-2140-9	ヶ所	20							
	固定ガレ連窓 特注	〃	3700 x H 650 半外 ステンレス	ヶ所	1							
	〃	〃	3950 x 650	ヶ所	4							
	〃	〃	1800 x 650	ヶ所	1							
	〃	〃	2700 x 650	ヶ所	2							
	雨戸枠 雨戸4本引	〃	4420 x 2450 特注	ヶ所	1							
	取付工	45ヶ所	ビス留め、不圧シ-タ	m ²	81	3						
	運搬 搬入費	45セト		セト	1							

項目	摘要	備考	数量	単位	単価	金額
ヴァンペール平出様: 高圧受電設備新設工事	明細書					

高圧キュービクル 屋外 2面体	電灯Tr50KVA 動力Tr100KVA SC38. 3kvr		1	基		
小計				式		

キュービクル仕様

1Φ3W開閉器 3P225AF/100A×2						
3Φ3W開閉器 3P225AF/150A×2						
小計						

小計				式		
----	--	--	--	---	--	--

項目	摘要	備考	数量	単位	単価	金額
キュービクル搬入据付	アンカー工事共		1	式		
2次側結線工事			1	式		
高圧気中開閉器	7200V 200A GR共		1	台		
高圧ケーブル	CVT38×3C		15	m		
端末処理材	屋内型 屋外型		2	個		
6600V引下げ用架橋ポリエチレン絶縁電線	PCD38mm ²		10	m		
高圧ケーブル支持材			1	式		
機器接続材			1	式		
建柱 コンクリート柱 12m	12-19-35材工共		1	式		
装柱材一式			1	式		
アース工事	EA		1	式		
高所作業車	リース代		1	式		
ユニック車	リース代		1	式		
消耗品雑材料			1	式		
				ヶ所		
				台		
				ヶ所		
				式		
				ヶ所		
				ヶ所		

小計					式	

労務費				1	式	
小計					式	

					式	
小計					式	

注記

電灯 動力2次側幹線ケーブル条長は概算とします。						
電灯設備は、電源供給のみとします。	二次側配線は、別途。					
動力設備は、電源供給のみとします。	二次側配線は、別途。					
屋内ケーブルラック工事について。	足場又は、高所作業車建築工事支給いたしますまたは、別途。					
小計						

					式	
小計				1	式	

合計			消費税別	1	式	
----	--	--	------	---	---	--

項目	摘要	備考	数量	単位	単価	金額
ヴァンペール平出様電灯配線工事	明細書					

小計				台式		
----	--	--	--	----	--	--

既存動力盤渡り配線	CVT14×30		1	式		
既存電灯盤渡り配線	CVT14×30		1	式		
小計				式		

既存操作盤渡り配線	東面操作盤		1	式		
小計				式		

項目	摘要	備考	数量	単位	単価	金額
電灯配線			24	ヶ所		
コンセント配線			8	ヶ所		
スイッチ配線			10	ヶ所		
屋外コンセント配線			5	ヶ所		
換気扇電源工事	動力配線材工一式		3	ヶ所		
電動シャッター電源工事	動力配線材工一式		3	ヶ所		
使用材料				ヶ所		
ネジなし電線管	E25		28	本		
同上BOX	スイッチボックス		24	個		
同上BOX	ジョイントボックス		18	個		
同上支持材			1	式		
同上付属材			1	式		
埋設配管材	FEP50 既存操作盤へ		25	m		
埋設管付属材			1	式		
照明器具取付材			1	式		
取付け材付属材			1	式		
				ヶ所		
				ヶ所		

配線工事労務費			1	式		
				ヶ所		
				ヶ所		
				式		
				式		
				式		
				式		
				式		
				ヶ所		
				ヶ所		
小計				式		

照明器具						
直付け型	XL501002R6B		6	合		
壁付け型	XL5010042R6B		3	合		
スポットライト	XG454061		6	合		
屋外灯	OG25409		1	合		
小計				式		

照明器具取付労務費			1	式		
小計				式		

ライティングレール工事						
本体	4m		12	本		
電源部			12	個		
他付属品	エンド カバー		1	式		
取付工事			1	式		
小計						

高所作業車	クローラータイプリース(運搬費込み)		1	式		
小計			1	式		
合計		消費税別	1	式		