

公開数量内訳書

工事名：令和2年度 左関住宅解体撤去工事

〈取扱上の注意事項〉

- 1 本内訳書に記載されている数量は参考数量であり、本内訳書は工事請負契約書に記載される設計図書には含まれない。
- 2 公開数量は、設計変更や出来高計算等の対象数量となるものではない。
- 3 公開数量は、宮城県公共建築工事積算基準による。
- 4 本内訳書に疑義があるときは、公開数量に関する質問書に入札参加予定者が自ら作成した内訳及びその根拠(部位別及び階別の集計表)を明示した数量見積書を添付して質問することができる。(細目は、工事担当に問い合わせのこと。)

角田市 産業建設部 都市整備課

積算総括表		審査			設計			
工事名称		令和2年度 左関住宅解体撤去工事						
工事費		円(うち消費税等相当額 円)						
工事場所		角田市 横倉 字 左関 地内						
記号	名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	増減	備考
	直接工事費		1	式				
	共通仮設費		1	式				
	現場管理費		1	式				
	一般管理費等		1	式				
	合計							
	消費税等相当額							
	合計							
工事概要								
◆解体工事一式								
【左関住宅】 PC造平屋建て7棟(延べ面積993.82㎡)								

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	直接工事費						
	解体工事費		1.0	式			
II	とりこわし機械運搬	排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.28m ³	1.0	往復			
III	道路解体・舗装工事費		1.0	式			
IV	近隣家屋調査業務		1.0	式			
VI	アスベスト含有調査業務		1.0	式			
	計						
	指定仮設費						
	交通誘導警備員B		14.0	人・日			
	仮囲い	シート張り（防塵） 高さ3.0m	362.0	m			
	クロスゲート	幅6.0×高1.8m	3.0	ヶ所			
	計						
	合計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
①	解体工事費 PC造 157.80㎡/棟 39.45㎡/戸	1-1～1-4、1-5～1-8、1-9～1-12 1-13～1-16号棟（各4戸） 計4棟分 631.20㎡					
1	建物解体工事		1.0	式			
2	外構撤去工事		1.0	式			
3	その他工事		1.0	式			
4	分水止水工事		1.0	式			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	建物解体工事						
	RC造建物躯体解体	地上からの解体 圧砕機を主としたもの	101.0	m3			
	土間コンクリート解体	厚100~150 圧砕機・大型ブレーカ併用	10.8	m3			
	基礎コンクリート解体	圧砕機・大型ブレーカ併用	27.0	m3			
	玉石撤去		631.0	m2			
	鉄板葺撤去	下地・小運搬共	832.0	m2			
	和式小屋組解体	垂木・小運搬共	832.0	m2			
	内部造作解体	非木造・住居系・(積込共)	631.0	m2			
	張床解体	フローリング等 下地・小運搬共	572.0	m2			
	鉄筋切断	集積共	177.0	m3			
	コンクリート類 集積、積込み	機械	139.0	m3			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	【廃材発生量の算出】						
	木くず	631㎡ ×20.6k g /㎡	12998.6	kg			
	ガラス・陶磁器くず	631㎡ ×56.9k g /㎡	35903.9	kg			
	廃プラスチック	631㎡ ×10.1k g /㎡	6373.1	kg			
	その他	631㎡ ×7.9k g /㎡	4984.9	kg			
	木くず	12998.6kg ÷550k g /m ³	23.6	m ³			
	ガラス・陶磁器くず	35903.9kg ÷1000k g /m ³	35.9	m ³			
	廃プラスチック	6373.1kg ÷350k g /m ³	18.2	m ³			
	その他	4984.9kg ÷1700k g /m ³	2.9	m ³			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	有筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	128.0	m ³			
	無筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	10.8	m ³			
	木材類 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	23.6	m ³			
	ガラス、陶器 発生材運搬	D I D地区有り 27.0km以下 4 tトラック	35.9	m ³			
	廃プラスチック 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	18.2	m ³			
	その他 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	2.9	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 有筋 (株)ジェイ・エー・シー	128.0	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 無筋 (株)杉沢工務店	10.8	m ³			
	発生材処理	木くず (株)県南エコテック	23.6	m ³			
	発生材処理	ガラス・陶磁器くず 仙建碎石(株)	35.9	m ³			
	発生材処理	廃プラスチック (有)松江興業 仙台支店	18.2	m ³			
	発生材処理	その他 仙台市 (株)宮城衛生環境公社	2.9	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	外構撤去工事						
	コンクリートブロック撤去	小運搬共	17.1	m ²			
	れんが撤去	小運搬共	0.06	m ²			
	土間コンクリート解体	厚100~150 圧砕機・大型ブレーカ併用	1.2	m ³			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	無筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	3.2	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 無筋 (株)杉沢工務店	3.2	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	その他工事						
	客土整地	買入土 631.2m ² ×10cm	63.1	m ³			
	家電処分		1.0	式			
	計						
4	分水止水工事						
	布設工	既存給水管撤去 各種届出等含	4.0	箇所			
	材料費	VPφ50 埋設表示シート MCソケット・ドレッサージョイント	4.0	箇所			
	土工費	掘削埋め戻し等	4.0	箇所			
	埋設標識テープ		8.0	m			
	メーター撤去工		5.0	ヶ所			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	建物解体工事						
	RC造建物躯体解体	地上からの解体 圧砕機を主としたもの	15.0	m3			
	土間コンクリート解体	厚100~150 圧砕機・大型ブレーカ併用	1.6	m3			
	基礎コンクリート解体	圧砕機・大型ブレーカ併用	4.0	m3			
	玉石撤去		93.2	m2			
	鉄板葺撤去	野地板・小運搬共	126.0	m2			
	和式小屋組解体	垂木・小運搬共	126.0	m2			
	内部造作解体	非木造・住居系・(積込共)	93.2	m2			
	張床解体	フローリング等 下地・小運搬共	70.0	m2			
	鉄筋切断	集積共	26.1	m3			
	コンクリート類 集積、積込み	機械	20.6	m3			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	【廃材発生量の算出】						
	木くず	93.2㎡ ×20.6k g/㎡	1919.9	kg			
	ガラス・陶磁器くず	93.2㎡ ×56.9k g/㎡	5303.1	kg			
	廃プラスチック	93.2㎡ ×10.1k g/㎡	941.3	kg			
	その他	93.2㎡ ×7.9k g/㎡	736.3	kg			
	木くず	1919.9kg ÷550k g/㎡	3.5	㎡			
	ガラス・陶磁器くず	5303.1kg ÷1000k g/㎡	5.3	㎡			
	廃プラスチック	941.3kg ÷350k g/㎡	2.7	㎡			
	その他	736.3kg ÷1700k g/㎡	0.4	㎡			

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	有筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	19.0	m ³			
	無筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	1.6	m ³			
	木材類 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	3.5	m ³			
	ガラス、陶器 発生材運搬	D I D地区有り 27.0km以下 4 tトラック	5.3	m ³			
	廃プラスチック 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	2.7	m ³			
	その他 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	0.4	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 有筋 (株)ジェイ・エー・シー	19.0	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 無筋 (株)杉沢工務店	1.6	m ³			
	発生材処理	木くず (株)県南エコテック	3.5	m ³			
	発生材処理	ガラス・陶磁器くず 仙建碎石(株)	5.3	m ³			
	発生材処理	廃プラスチック (有)松江興業 仙台支店	2.7	m ³			
	発生材処理	その他 仙台市 (株)宮城衛生環境公社	0.4	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	外構撤去工事						
	伐採抜根	幹周25~40cm未満 機械併用	31.0	本			
	コンクリートブロック撤去	小運搬共	3.7	m ²			
	れんが撤去	小運搬共	0.30	m ²			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	木くず（伐根） 発生材運搬	D I D地区有り 12.0km以下 4 tトラック	3.2	m ³			
	発生材処分	木くず（伐根） 守屋木材㈱ 丸森工場	3.2	m ³			
	無筋Co類 発生材運搬	4 tトラック バックホウ0.28m ³ DID区間有 7.0km以下	0.4	m ³			
	発生材処分	コンクリート類 無筋 ㈱杉沢工務店	0.4	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	その他工事						
	客土整地	買入土 93.2m ² ×10cm	9.3	m ³			
	計						
4	分水止水工事						
	布設工	既存給水管撤去 各種届出等含	1.0	箇所			
	材料費	VPφ50 埋設表示シート MCソケット・ドレッサージョイント	1.0	箇所			
	土工費	掘削埋め戻し等	1.0	箇所			
	埋設標識テープ		2.0	m			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	建物解体工事						
	RC造建物躯体解体	地上からの解体 圧砕機を主としたもの	43.3	m3			
	土間コンクリート解体	厚100~150 圧砕機・大型ブレーカ併用	4.2	m3			
	基礎コンクリート解体	圧砕機・大型ブレーカ併用	11.5	m3			
	玉石撤去		269.0	m2			
	鉄板葺撤去	野地板・小運搬共	347.0	m2			
	和式小屋組解体	垂木・小運搬共	347.0	m2			
	内部造作解体	非木造・住居系・(積込共)	269.0	m2			
	張床解体	フローリング等 下地・小運搬共	244.0	m2			
	鉄筋切断	集積共	75.4	m3			
	コンクリート類 集積、積込み	機械	59.0	m3			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	【廃材発生量の算出】						
	木くず	269㎡ ×20.6 k g /㎡	5541.4	kg			
	ガラス・陶磁器くず	269㎡ ×56.9 k g /㎡	13692.1	kg			
	廃プラスチック	269㎡ ×10.1 k g /㎡	2716.9	kg			
	その他	269㎡ ×7.9 k g /㎡	2125.1	kg			
	木くず	5541.4kg ÷550 k g /m ³	10.1	m ³			
	ガラス・陶磁器くず	13692.1kg ÷1000 k g /m ³	13.7	m ³			
	廃プラスチック	2716.9kg ÷350 k g /m ³	7.8	m ³			
	その他	2125.1kg ÷1700 k g /m ³	1.3	m ³			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	有筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	54.8	m ³			
	無筋Co類 発生材運搬	D I D地区有り 5.5km以下 4 tトラック	4.2	m ³			
	木材類 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	10.1	m ³			
	ガラス、陶器 発生材運搬	D I D地区有り 27.0km以下 4 tトラック	13.7	m ³			
	廃プラスチック 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	7.8	m ³			
	その他 発生材運搬	D I D地区有り 60.0km以下 4 tトラック	1.3	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 有筋 (株)ジェイ・エー・シー	54.8	m ³			
	発生材処理	コンクリート類 無筋 (株)杉沢工務店	4.2	m ³			
	発生材処理	木くず (株)県南エコテック	10.1	m ³			
	発生材処理	ガラス・陶磁器くず 仙建碎石(株)	13.7	m ³			
	発生材処理	廃プラスチック (有)松江興業 仙台支店	7.8	m ³			
	発生材処理	その他 仙台市 (株)宮城衛生環境公社	1.3	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	外構撤去工事						
	伐採抜根	幹周25～40cm未満 機械併用	5.0	本			
	伐採抜根	幹周40～60cm未満 機械併用	18.0	本			
	コンクリートブロック撤去	ハンドブレーカ主体 1段	7.9	m ³			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	木くず（伐根） 発生材運搬	D I D地区有り 12.0km以下 4 tトラック	9.3	m ³			
	発生材処分	木くず（伐根） 守屋木材(株) 丸森工場	9.3	m ³			
	無筋Co類 発生材運搬	4 tトラック バックホウ0.28m ³ DID区間有 7.0km以下	0.8	m ³			
	発生材処分	コンクリート類 無筋 (株)杉沢工務店	0.8	m ³			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	その他工事						
	客土整地	買入土 269.4m ² ×10cm	26.9	m ³			
	家電処分		1.0	式			
	計						
4	分水止水工事						
	布設工	既存給水管撤去 各種届出等含	2.0	箇所			
	材料費	VPφ50 埋設表示シート MCソケット・ドレッサージョイント	2.0	箇所			
	土工費	掘削埋め戻し等	2.0	箇所			
	埋設標識テープ		2.0	m			
	メーター撤去工		2.0	ヶ所			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ	道路解体・舗装工事費						
	車道 舗装切断工	アスファルト舗装 150mm以下	37.4	m			
	車道・通路 アスファルト舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	79.7	m ³			
	U字フリーム撤去		422.0	m			
	客土整地	買入土 631.2m ² ×10cm	31.7	m ³			
	舗装機械運搬	振動ローラー等	1.0	往復			
	アスファルト舗装 車道 A-5-10	再生密粒・再生クラッシュラン 特に狭い場合 人力	43.0	m ²			
	発生材運搬（アスファルト類）	4tトラック バックホウ0.28m ³ DID区間有 3.0km以下	86.0	m ³			
	発生材処分（アスファルト類）	アスファルト塊 (株)ジェー・エー・シー	86.0	m ³			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
IV	近隣家屋調査業務						
	近隣家屋調査						
	(業務着手時) 打合せ協議		1.0	式			
	(成果物納入時) 打合せ協議		1.0	式			
	現場踏査		1.0	式			
	事前調査 木造建物A	70㎡未満	1.0	棟			
	事前調査 木造建物A	70㎡以上130㎡未満	10.0	棟			
	事前調査 木造建物A	130㎡以上200㎡未満	4.0	棟			
	事前調査 木造建物C	70㎡未満	5.0	棟			
	事前調査 木造建物C	70㎡以上130㎡未満	1.0	棟			
	事後調査 木造建物A	70㎡未満	1.0	棟			
	事後調査 木造建物A	70㎡以上130㎡未満	10.0	棟			
	事後調査 木造建物A	130㎡以上200㎡未満	4.0	棟			
	事後調査 木造建物C	70㎡未満	5.0	棟			
	事後調査 木造建物C	70㎡以上130㎡未満	1.0	棟			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
v	アスベスト調査業務						
	試料採取	左関住宅11棟+左関厚生住宅1棟分	12.0	検体			
	分析費 定性分析	左関住宅11棟+左関厚生住宅1棟分 JIS A 1481-2	12.0	検体			
	報告書作成費		1.0	式			
	計						