

業 務 番 号							
設計年度	令和2年度	急傾斜地維持修繕業務委託 県移譲交付金事業 三原市 全域					
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	委 託						
業務期間							
業 務 概 要				起 工 理 由			
施工内容 委託箇所 三原市全域 斜面对策 土工 20m3 法面工 1700m2 仮設工 一式 道路維持 道路清掃工 一式 除草工 300m2							

仕 様 書

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
斜面对策		式	1	レベル1
土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂, 小規模, 標準以外	m3	20	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	20	レベル4
投棄料	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	20	レベル4
法面工		式	1	レベル2
伐採工		式	1	レベル3
伐採工		m2	1,700	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
道路維持		式	1	レベル1
道路清掃工		式	1	レベル2
路面清掃工		式	1	レベル3
路面清掃 (路肩部・人力)	路肩部・人力, 塵埃量 多い	km	0.03	レベル4
排水施設清掃工		式	1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
側溝清掃 (人力)	人力, 無蓋	m	30	レベル4
除草工		式	1	レベル2
道路除草工		式	1	レベル3
除草		m2	300	レベル4
直接工事費				
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				
一般管理費率分				
一般管理費計				
工事価格				
消費税相当額				
工事費計				

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、急傾斜地維持修繕業務委託に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・ **土木工事共通仕様書（令和元年8月）**
 - ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・ その他関連規格類
- 3 本特記仕様書において「工事」表記のものについては「委託」に読替えるものとする。

第2章 施工条件

第1節 委託箇所

- 1 委託対象箇所
三原市内全域の急傾斜地崩壊対策施設

第2節 施工時間

- 1 当該工事は昼間施工（8:00～17:00）を見込んでおり、施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。

第3節 建設副産物

- 1 建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地
当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地（一時たい積を含む。）のいずれかに搬出するものとする。
また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地（一時たい積を含む。）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。
なお、工事発注後に明らかになったやむ終えない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地（一時たい積を含む。）への搬出が困難となった場合は、発注者と元請業者が協議するものとする。
- 2 伐木等
当該工事により発生する伐木等の木くず類は、「広島県が許可する処理施設」へ搬出するものとし、次の処分先を見込んでいる。
搬出場所 三原市小泉町字窟堂山地内の「木材を受入れる再資源化施設」
運搬距離 13.0キロメートル
受入条件
受入費用 平日の受入れ費用
提出調書等 提出を義務付ける
なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、「木材を受入れる再資源化施設」への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。
- 3 除草
当該工事により発生する刈草は、次のとおり搬出するものとする。
搬出場所 三原市内の田畑及び受注者が管理するヤードで、次の条件を満たす場所。
 - ・ 田畑にあっては、耕作者が刈草を堆肥化して使用することを条件として受入れを承諾しているもの。
 - ・ 受注者が管理するヤードにあっては、刈草を一時保管あるいは堆肥化する間、目隠しフェンス等により良好に管理することができる場所。運搬距離 7キロメートルを計上している。
なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により上記の指定により難しい場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

4 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第4節 委託について

1 提出書類

提出書類の規格は原則A-4とする。

2 打合せ方法

原則、工事打合せ簿を用いての打合せとする。

3 安全管理

伐木搬出時は交通誘導員を1（人/日）配置すること。なお、現場の状況を考慮し、人数を変更する必要がある場合は発注者と受注者が協議するものとする。

4 施工範囲

受注者は、施工にあたり事前に監督員と立会し、施工範囲の承認を受けること。

5 報告

施工終了後は速やかに施工数量を監督員へ報告すること。

6 出来高管理

位置図及び展開図を整理し、数量計算書を作成したうえ、監督員に提出するものとする。

第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和元年8月 広島県）『1-1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第3章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

参 考 资 料

—急傾斜地維持修繕業務委託—

総括情報表

頁0 -0001

変更回数	0	<<凡例> Co・・・コンクリート As・・・アスファルト DT・・・ダンプトラック BH・・・バックホウ CC・・・クローラクレーン TC・・・トラッククレーン RTC・・・ラフテレーンクレーン
適用単価地区	59 三原市	
単価適用日	00-02.04.01(0)	
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種	07 砂防・地すべり等工事	
施工地域・工事場所区分	00 補正なし	
復興補正区分	00 補正なし	
週休補正区分	00 補正なし	
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
冬期補正係数	00 補正なし	
緊急工事区分	00 通常工事 0%	
前払金支出割合区分	00 補正無し	
契約保証区分	03 補正しない	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
斜面对策					Y1D03 レベル1
土工	1	式			Y1D0301 レベル2
掘削工	1	式			Y1D030101 レベル3
掘削 土砂,小規模,標準以外	20	m ³			Y1D03010101 レベル4 A=0, B=0, C=0, D=0, E=0, G=1
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外	20	m ³			SPK19040001 00
残土処理工					単第0 -0001 表 YLA010103 レベル3 A=0, B=0, C=0, D=0, E=0, G=1
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	1	式			Y1A01010102 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離4.5km以下(3.5km超)	20	m ³			SPK19040002 00
	20	m ³			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
投棄料 土砂（岩塊・玉石混り土含む）	20	m3			Y1A01010102 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料	20	m3			T9003 00
法面工	1	式			Y1D0303 レベル2
伐採工	1	式			Y1D030301 レベル3
伐採工	1	式			Y1D03030101 レベル4
伐採工	1,700	m2			V0001 00
伐採木運搬工	1,700	m2			単第0 -0003 表 V0002 00
【直接工事費に含まれる処分費等】	53	m3			単第0 -0004 表 #0041

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伐採木受入費	53	m3			F0000000001 00
仮設工	1	式			Y1A0114 レベル2
交通管理工	1	式			Y1A011421 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1A01142101 レベル4
交通誘導警備員B	10	人			R0369 00
道路維持	10	人			Y1G01 レベル1
道路清掃工	1	式			Y1G0119 レベル2
路面清掃工	1	式			Y1G011901 レベル3
路面清掃(路肩部・人力) 路肩部・人力，塵埃量 多い	0.03	km			Y1G01190102 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量 多い	0.03	km			SPK19040363 00 単第0 -0005 表
排水施設清掃工	1	式			Y1G011903 レベル3
側溝清掃(人力) 人力,無蓋	30	m			Y1G01190301 レベル4
側溝清掃(人力清掃工) 無蓋	30	m			SPK19040365 00 単第0 -0006 表
除草工	1	式			Y1B0102 レベル2
道路除草工	1	式			Y1G012101 レベル3
除草	300	m2			Y1B01020102 レベル4 A=0, B=0, C=0, D=0, E=0, G=1
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬 ダンプトラック(オンロード・DE・2t積級) ダンプトラック運搬11.5km以下(6.5km超)	300	m2			SPK19040359 00 単第0 -0007 表
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……			率補正率……		
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
一般管理費計					
工事価格					

施工単価表

頁0 -0009

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0002 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離4.5km以下(3.5km超)

1

m3

当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比: 69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,704.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=22 距離4.5km以下(3.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0010

伐採工

V0001

単第0 -0003 表

1200

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	4	人			
普通作業員	25	人			
軽作業員	2	人			
<貸>草刈機(肩掛式) カッター径230mm	4	日			
<貸>チェーンソー 鋸長30~40cm, 羽付き	4	日			
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排1 16t吊	40	時間			
*** 合計 ***	1,200	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

施工単価表

側溝清掃(人力清掃工)

SPK19040365

単第0 -0006 表

頁0 -0013

無蓋
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m 当り 434.52000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	74.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	25.61%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 無蓋			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬

SPK19040359

単第0 -0007 表

頁0 -0014

ダンプトラック(オンロード・DE・2t積級) ダンプトラック運搬11.5km以下(6.5km超)
 機械構成比: 1.73% 労務構成比: 97.75% 材料構成比: 0.52% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 111.76000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	1.30%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
草刈機 肩掛式 カッタ径φ255mm	0.42%		草刈機 肩掛式 カッタ径φ255mm		MTPC00114 MTPT00114
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	45.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	37.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(一般)	3.78%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.52%		軽油1.2号バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

