

## 吊り式ハイパーマット概算直接工事費(参考)

発注者名	
工事名	
図面番号	
型式・構造	

●直接工事費(参考)

[単位:円]

規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吊り式ハイパーマット120型	基	50	37,940	1,897,000	
				0	
				0	
合計				1,897,000	

●設計材料単価一覧表(地区単価採用)

[単位:円]

項目	名称	仕様	単位	金額	摘要
材料	吊り式ハイパーマット 製品単価	100型	基	21,600	設計単価=定価×90%
		120型	基	23,400	設計単価=定価×90%
	割栗石	150~200	m <sup>3</sup>	5,550	H26・4建設物価単価(17区)
労務・燃料	土木一般世話役		人	23,000	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
	特殊作業員		人	21,600	
	普通作業員		人	18,900	
	運転手	特殊	人	21,200	
	ラフテレーンクレーン 賃料	油圧伸縮ジブ型25t吊	日	48,000	H26・4建設物価単価(17区)
	バックホウ機械損料	排ガ対(1次基準)クローラー型 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup>	h	2,530	平成24年度版 建設機械等損料表
	軽油	小型ローリーパトロール給	リットル	122.0	H26・4建設物価単価(17区)

●備考

- ・土工は除く。
- ・金網部はハイパープレメッシュ仕様、補強材等(ステー・コイル)は亜鉛アルミ合金めっき仕様。
- ・必要に応じて、吸出し防止材を別途計上。
- ・吊り具は、別途ご用意ください。

第1表: 吊り式ハイパーマット120型製作・据付

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
製作	120型	基	10	35,330	353,300	第2表
据付	120型	基	10	2,610	26,100	第4表
計(10基当り)					379,400	
1基当り		基	1		37,940	

第2表: 吊り式ハイパーマット120型製作

【10基あたり】

名称	規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	組立	人	0.5	18,900	9,450	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
詰石工		m <sup>3</sup>	11.4	4,080	46,512	第3表
吊り式ハイパーマット	120型	基	10	23,400	234,000	設計単価=定価×90%
割栗石		m <sup>3</sup>	11.4	5,550	63,270	補正係数 K=-0.05
諸雑費		式	1		68	
計(10基当り)					353,300	
1基あたり					35,330	

※組立に伴う、普通作業員の歩掛はメーカー歩掛

第3表: 詰石工

【1m<sup>3</sup>あたり】

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
普通作業員		人	0.1	18,900	1,890	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
バックホウ運転	排ガ対(1次基準)クローラー型 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup>	h	0.3	7,270	2,181	第5表
諸雑費		式	1		9	
計					4,080	

※平成22年版治山林道必携設計積算編「鋼製枠工」詰石参照

第4表: 吊り式ハイパーマット120型据付

【10基あたり】

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
世話役		人	0.2	23,000	4,600	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
特殊作業員		人	0.2	21,600	4,320	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
普通作業員		人	0.4	18,900	7,560	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
ラフテレーンクレーン 賃料	油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.2	48,000	9,600	H26・4建設物価単価(17 区)
諸雑費		式	1		20	
計					26,100	
1基あたり					2,610	

※平成24年版国土交通省土木工事積算基準「消波根固めブロック工」据付(層積・陸上)参照

第5表: バックホウ運転

【1時間あたり】

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人	0.16	21,200	3,392	H26年度公共工事 設計労務単価(東京都)
燃料費	軽油・小型ローリー バトロール給油	ℓ	11	122	1,342	H26・4建設物価単価(17 区)
機械損料	排ガ対(1次基準)クローラー型 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup>	時間	1	2,530	2,530	平成24年度版 建設機械等損料表
諸雑費		式	1		6	
計					7,270	