

【積算参考資料】

本積算資料は、あくまでも発注者が予定価格を算出する際の積算条件を参考までに示した資料であり、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

- 本工事の積算で採用した見積単価及び特別調査単価は、「別紙 本工事の積算で採用した見積単価及び特別調査単価」のとおり。
- 本工事の積算で採用した歩掛は、「別紙 本工事の積算で採用した歩掛」のとおり。
- 本工事の積算で採用した物価資料材料は、「別紙 本工事の積算で採用した物価資料材料」のとおり。

(積算参考資料「別紙」)

本工事の積算で採用した見積単価及び特別調査単価

名称	規格等	単位	採用単価
機器費			
柱上気中開閉器	屋外柱上取付形 7.2kV 200A	台	499,000
引込盤	屋外自立形 W1000×D2000×H2400	面	6,400,000
受電盤	屋外自立形 W1000×D2000×H2400	面	10,200,000
動力変圧器盤	屋外自立形 W800×D2000×H2400	面	17,700,000
電灯変圧器盤	屋外自立形 W1200×D2000×H2400	面	9,040,000
1号ポンプ制御盤	屋内自立形 W800×D800×H2400	面	8,000,000
2号ポンプ制御盤	屋内自立形 W800×D800×H2400	面	8,000,000
3号ポンプ制御盤	屋内自立形 W800×D800×H2400	面	8,000,000
4号ポンプ制御盤	屋内自立形 W800×D800×H2400	面	8,000,000
ポンプ制御リレー盤	屋内自立形 W600×D800×H2400	面	11,000,000
直流電源盤・インバータ盤	屋内自立形 W600+W800×D800×H2400 各1面1式	面	28,000,000
羽戸山・高峰山TM親局盤	屋内自立形 W700×D800×H2400	面	7,170,000
森本ポンプ場TM子局盤	屋内自立形 W700×D800×H2400	面	3,000,000
建築動力盤	屋内壁掛形 W500×D125×H600	面	321,000
送水流量計	電磁式流量計 変換器分離型 400Φ	台	6,980,000
材料費			
制御ケーブル	EM-CPEE-S 0.9mm-3p	m	220
電柱装柱材	腕金 1.8-ヒ	本	5,400
電柱装柱材	腕金 1.8-テ	本	4,400
電柱装柱材	強力バンド 19cm	個	1,400
電柱装柱材	中線引留金物 CP用	個	640
ケーブルダクト	アルミ合金製 W500×D300	m	90,000
接地端子盤	屋内壁掛形 W700×D120×H400	面	220,000
接地端子箱	屋外装柱形 W400×D120×H400	面	140,000
伸縮管	SUS304 400A JIS7.5kF 450L	本	2,350,000
両フランジ短管	SUS304 400A JIS7.5kF 300L	本	527,000
短管 1号	FCD 400A JIS7.5kF K形	本	100,000
特殊押輪	FCD 400A K形	個	37,690
K形接合材	ボルト:SUS304 400A JIS7.5kF ゴム輪:K形	組	42,550
フランジ形接合材	ボルト:SUS304 400A JIS7.5kF パッキン:RF形	組	43,500
フランジ形接合材 (絶縁部用)	ボルト:SUS304 400A JIS7.5kF パッキン:RF形	組	69,210
複合工費			
ハンドホール	国土交通省型 W900×D900×H900	基	140,000
鋼材加工(SS)	テレメータ盤・ポンプ操作盤仮設・ピット蓋ほか	kg	1,200
鋼材加工(AL)	プレート2箇所	kg	2,500
準備費			
建設発生土処分	(株)清水工業	m ³	3,800
蓄電池処分	広域認定処理	式	217,000

(積算参考資料「別紙」)

本工事の積算で採用した歩掛

名称	発行元	発行年月	備考
下水道用設計標準歩掛表	(公財) 日本下水道協会	令和7年度	
下水道用設計積算要領	(公財) 日本下水道協会	令和4年度	
公共建築工事標準単価積算基準	国土交通省大臣官房官庁営繕部	令和6年度	
国土交通省 土木工事積算基準書(共通編)	(一財) 建設物価調査会	令和6年度	
国土交通省 土木工事積算基準書(河川・道路編)	(一財) 建設物価調査会	令和6年度	
国土交通省 土木工事積算基準書(電気通信編)	(一財) 建設物価調査会	令和6年度	
土木工事標準積算参考資料	京都府	令和6年度	
水道事業実務必携	全国簡易水道協議会	令和6年度	
建設機械等損料表	(一社) 日本建設機械施工協会	令和6年度	

(積算参考資料「別紙」)

本工事の積算で採用した物価資料材料 (1 / 2)

建設物価及び積算資料 (2025年4月号)

名称	規格	単位	建設物価	積算資料
材料費				
高压ケーブル	6kV EM-CET 38sq	m	近畿②③	近畿③
低压ケーブル	600V EM-CET 100sq	m	近畿②③	近畿③
低压ケーブル	600V EM-CE 14sq-3c	m	近畿②③	近畿③
低压ケーブル	600V EM-CE 3.5sq-2c	m	近畿②③	近畿③
低压ケーブル	600V EM-CE 2sq-3c	m	近畿②③	近畿③
低压ケーブル	600V EM-CE 2sq-2c	m	近畿②③	近畿③
制御ケーブル	EM-CEE 1.25sq-10c	m	近畿②③	近畿③
制御ケーブル	EM-CEE 1.25sq-6c	m	近畿②③	近畿③
制御ケーブル	EM-CEE 1.25sq-3c	m	近畿②③	近畿③
制御ケーブル	EM-CEE 1.25sq-2c	m	近畿②③	近畿③
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25sq-4c	m	全国②③	全国③
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25sq-3c	m	全国②③	全国③
その他電線	EM-IE 60sq	m	近畿②③	近畿③
その他電線	EM-IE 38sq	m	近畿②③	近畿③
その他電線	EM-IE 22sq	m	近畿②③	近畿③
その他電線	EM-IE 14sq	m	近畿②③	近畿③
その他電線	EM-IE 5.5sq	m	近畿②③	近畿③
その他電線	EM-IE 3.5sq	m	近畿②③	近畿③
端末処理材	6kV EM-CET 38sq (屋外)	組	全国②③	全国②
端末処理材	6kV EM-CET 38sq (屋内)	組	全国②③	全国②
端末処理材	600V EM-CET 100sq	組	全国②③	全国②
端末処理材	600V EM-CE 14sq-3c	組	全国②③	全国②
電線管類	HIVE 70mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	HIVE 22mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	GP 82mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	GP 70mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	GP 36mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	GP 28mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	GP 22mm	m	近畿②	近畿③
電線管類	FEP 125mm	m	近畿②	—
電線管類	FEP 80mm	m	近畿②	—
電線管類	FEP 65mm	m	近畿②	—
電線管類	FEP 40mm	m	近畿②	—
電線管類	FEP 30mm	m	近畿②	—
電線管類	ベルマウス FEP 125mm用	個	全国②	全国②
電線管類	ベルマウス FEP 80mm用	個	全国②	全国②
電線管類	ベルマウス FEP 65mm用	個	全国②	全国②
電線管類	ベルマウス FEP 40mm用	個	全国②	全国②
電線管類	ベルマウス FEP 30mm用	個	全国②	全国②
電線管類	異種管接続材 H型FEP 80mm用	個	全国②	全国②
電線管類	異種管接続材 H型FEP 30mm用	個	全国②	全国②

(積算参考資料「別紙」)

本工事の積算で採用した物価資料材料 (2/2)

建設物価及び積算資料 (2025年4月号)

名称	規格	単位	建設物価	積算資料
材料費				
電柱装柱材	アームタイレス金物(両抱) Φ330～400	個	全国②	全国③
電柱装柱材	自在バンド Φ370以内	個	全国②	全国③
電柱装柱材	ステンレスバンド Φ350以内	個	全国②	全国③
電柱装柱材	架線引留金具 L=220mm	個	全国①	全国①
電柱装柱材	高压耐張がいし 普通形	個	全国②	全国②
電柱装柱材	高压ピンがいし 普通形	個	全国②	全国②
電柱装柱材	高压カットアウト 7.2kV 100A	個	全国②	全国②
電柱装柱材	避雷器 8.4kV 酸化亜鉛型 一般用	個	全国②	全国②
プルボックス	SUS-WP 200*200*100	個	全国①②	全国Ⅰ②
埋設標識シート	150*50m 2倍	m	全国②	全国②
接地銅板	900×900×1.5t	枚	全国②	全国②
接地棒	Φ14×1500	本	全国②	全国②
接地棒用リード端子	Φ14用	本	全国②	全国②
接地埋設標	140×90×1.5t	枚	全国②	全国②
複合工				
鉄筋工	一般構造物	t	土木コスト情報 2025年1月 (冬)京都	土木施工単価 2025年1月 (冬)京都
構造物とりこわし工 (人力施工) 昼間	無筋構造物 制約無	m ³	土木コスト情報 2025年1月 (冬)京都	土木施工単価 2025年1月 (冬)京都
準備費				
スクラップ	鉄くず (H1)	t	京都①②	—
スクラップ	鉄くず (H2)	t	京都①②	—
スクラップ	銅くず (1号銅)	kg	大阪①②	大阪①②
スクラップ	銅くず (2号銅)	kg	大阪①②	大阪①②
スクラップ	銅くず (並銅)	kg	大阪①②	大阪①②
スクラップ	ナゲット処理	kg	商品解説	—