

建設工事における安全衛生経費の法令、ガイドライン等上の位置づけ

※項目については、資料3-2「建設工事における安全衛生経費の標準リスト及び積算明細表」の解説・作成要領検討結果報告書より作成
 区分 ◎:法令(努力規定は斜体文字) ○:ガイドライン等 △:望ましい項目

	経費の費目	区分	法令条文、ガイドライン名 等
直接 工事 費	1 足場		
	① 枠組足場、単管足場、吊足場等	◎	安衛則518(作業床の設置等)、559~575(足場)
	2 支保工		
	① 型枠支保工	◎	安衛則237~247(型枠支保工)
	② 橋梁架設等支保工	◎	安衛則237~247(型枠支保工)
	3 土留め		
	① 仮締め切り(シートパイル、親杭横矢板、連壁)	◎	安衛則361(地山の崩壊等による危険の防止)、368~375(土止め支保工)
	4 土留め支保工		
	① 切梁	◎	安衛則361(地山の崩壊等による危険の防止)、368~375(土止め支保工)
	② 腹起(裏込めコン含む)	◎	安衛則361(地山の崩壊等による危険の防止)、368~375(土止め支保工)
	5 作業構台		
	① 乗入構台	◎	安衛則575の2~575の8(作業構台)
	② 荷受構台	◎	安衛則575の2~575の8(作業構台)
	③ 作業構台	◎	安衛則575の2~575の8(作業構台)
	安全 費 (共通 仮設 費) (共通 仮設 費)	1 調査費用	
① 埋設物調査試験他		◎	安衛則355(作業箇所の調査)、379(調査及び記録)、 公衆災害防止対策要綱(土木)
2 交通規制に要する費用			
① ガードマン		○	公衆災害防止対策要綱(土木)、公衆災害防止対策要綱(建築)
② 規制車		○	公衆災害防止対策要綱(土木)
③ クッションドラム		○	保安設備設置基準
④ カラーコーン		○	保安設備設置基準
⑤ バリケード		○	保安設備設置基準
⑥ 工事中表示板(内照式)		○	保安設備設置基準
⑦ 回転灯		○	保安設備設置基準
⑧ 規制表示看板		○	保安設備設置基準
⑨ お願い看板		○	保安設備設置基準
3 監視連絡等に要する費用			
① 列車見張り等有資格者		◎	営業船近接工事保安関係標準示方書
② 誘導員		◎	安衛則151の6、151の7、157、158、194の20、224、365、388、416
③ 監視員		◎	安衛則205、339、345、349、413、414、536、550、554、酸欠則13、クレーン則30
④ 作業指揮者		◎	安衛則151の4他
⑤ 連絡員(潜水)等の配置		◎	高圧則21、36
⑥ 構内電話		◎	安衛則389の9(警報設備等)
⑦ 無線機(クレーン合図)		◎	クレーン則25、71(運転の合図)
⑧ 作業主任者の配置		◎	安衛則565他
⑨ 安全衛生管理者の配置		◎	安衛法11(安全管理者)、12(衛生管理者)
4 安全意識、注意喚起に要する費用			
① 各種注意看板標識		◎	安衛則288、151の9他
② 安全掲示板		◎	安衛則18他
③ 安全旗・衛生旗		△	
④ 安全衛生ワッペン・腕章		△	
⑤ ポスター		△	
⑥ のぼり・垂れ幕		△	
5 保護具類			
① ヘルメット		◎	安衛則151の52、151の74、366、412、435、517の10、517の19、517の24、539
② 保護めがね		◎	安衛則312、313
③ 防じんマスク(電動ファン付き呼吸用保護具)		◎	じん肺法5(予防)、粉じん則27(呼吸用保護具の使用)、石綿則14
④ 耳栓		◎	安衛則595(騒音障害防止用の保護具)、騒音障害防止のためのガイドライン
⑤ 安全帯		◎	安衛則194の22、518、519、520、564、クレーン則27、73、ゴンドラ則17、酸欠則6
⑥ 防振手袋		○	チェーンソー以外の振動工具の取扱い業務に係る振動障害予防対策指針
⑦ 手袋(軍手・皮手・ゴム手)		◎	安衛則594(皮膚障害等防止用の防護具)
⑧ 安全靴		◎	安衛則558(安全靴等の使用)
⑨ 防護服		◎	安衛則592の5(保護具)、除染則16(保護具)
⑩ 救命胴衣		○	土木工事安全施工技術指針
⑪ 溶接用保護面		◎	安衛則325(強烈な光線を発散する場所)
6 その他			
① 血圧測定器	△		
② 職長保護帽	△		
③ 玉掛け用ヘルバンド	△		
④ KYボード	○	元方事業者による建設現場安全管理指針	
⑤ 職長会ボード	○	元方事業者による建設現場安全管理指針	
⑥ ラジオ体操CD	△		
⑦ 吹流し	△		

経費の費目	区分	法令条文、ガイドライン名 等
1 墜落飛来落下災害防止設備		
① 手摺	◎	安衛則519(作業床の端等)、563(作業床)
② 開口部養生	◎	安衛則5199(作業床の端等)
③ 幅木	◎	安衛則563(作業床)
④ 落下防護ネット	◎	安衛則518(作業床の設置等)、519(作業床の端等)
⑤ 小幅ネット	◎	安衛則518(作業床の設置等)、519(作業床の端等)
⑥ 安全ブロック	△	
⑦ 親綱・親綱支柱	◎	安衛則521(安全帯等の取付設備)、564(足場の組立等の作業)
⑧ 建築工事用エレベーター部踊り場ゲート	◎	安衛則519
⑨ 各所点検通路(支保工上他)	◎	安衛則540(通路)
⑩ 安全通路	◎	安衛則540(通路)
⑪ 揚重揚吊具(ワイヤ、クランプ他)	◎	クレーン則213(玉掛け用ワイヤロープの安全係数)、215(不適格なワイヤロープの使用禁止)
2 作業床に関する設備		
① ローリングタワー	◎	安衛則518(作業床の設置等)
② 可搬式作業台	◎	安衛則518(作業床の設置等)、建築工事安全施工技術指針
③ 高所作業車	◎	安衛則518(作業床の設置等)、194の8~194の28(高所作業車)
④ 脚立・立馬・作業台	◎	安衛則528(脚立)、563(作業床)、建築工事安全施工技術指針
⑤ 足場板・結束バンド	◎	安衛則563(作業床)、建築工事安全施工技術指針
3 公衆災害に要する費用		
① 仮囲い(万能板、フラットパネル、シートゲート他)	○	公衆災害防止対策要綱(土木)、公衆災害防止対策要綱(建築)
② 建築工事落下防護(朝顔)	◎	建築基準法施行令136の5
③ 防音シート	◎	騒音規制法14、15
④ 防音パネル	◎	騒音規制法14、15
⑤ 現場出入り口のゲート	○	公衆災害防止対策要綱(土木)、公衆災害防止対策要綱(建築)
4 警報設備		
① 土石流・洪水等の警報システム	◎	安衛則575の14(警報用の設備)
② 異常温度の自動警報装置(潜函)	◎	高圧則7の2(異常温度の自動警報装置)
③ ベル	◎	安衛則389の9(警報設備等)、575の14(警報用の設備)
④ サイレン等警報装置(ずい道)	◎	安衛則389の9(警報設備等)
⑤ 風力計	△	
⑥ 雨量計	△	
⑦ 車両系建築機械のバックセンサー等	△	
⑧ 沈下計	○	土木工事安全施工技術指針
⑨ 傾斜計	○	土木工事安全施工技術指針
⑩ 土圧計	○	土木工事安全施工技術指針
5 避難用設備		
① 避難誘導灯	◎	安衛則549(避難用の出入口等の表示等)
② 発破時の避難所	◎	安衛則321(退避)
③ 避難用器具(空気呼吸器、携帯用照明、避難はしご、ロープ等)	◎	安衛則389の10(避難用器具)
6 作業環境		
① 換気設備	◎	安衛則602(坑内の通気設備)、酸欠則5(換気)、有機則10、石綿則12
② 空気清浄設備(潜函)	◎	高圧則5(空気清浄装置)
③ ガス抜き等の措置(ずい道)	◎	安衛則389の2の2(ガス抜き等の措置)
④ 各種環境測定器(酸素濃度他)	◎	安衛則382の2(可燃性ガス濃度の測定等)、592、603、612、酸欠則3(作業環境測定)
⑤ 排気管	◎	高圧則6(排気管)
⑥ 圧力計(高圧室内)	◎	高圧則7(圧力計)
⑦ 照明器具・電気設備	◎	安衛則604(照度)
⑧ 熱中症対策設備	◎	職場における熱中症の予防について(平21.6.19 基発第0619001号)
⑨ 給排水設備	◎	安衛則627(給水)、630(食堂及び炊事場)、事務所則13(給水)、14(排水)
⑩ 休憩室・仮眠設備	◎	安衛則613、614(休憩設備)、事務所則19(休憩の設備)、20(睡眠又は仮眠の設備)
⑪ 快適職場設備等	◎	安衛法71の2(快適な職場形成のための措置)
⑫ クレーン作業範囲規制装置	△	
7 昇降設備		
① 坑内はしご道で巻き上げ装置との隔壁	◎	安衛則557(坑内に設けた通路等)
② 階段	◎	安衛則526(昇降するための設備の設置等)
③ はしご道	◎	安衛則526(昇降するための設備の設置等)
8 火災防止		
① 消火器	◎	安衛則289(消火設備)、291(火気使用場所の火災防止)、389の5(消火設備)
② 防災シート	◎	安衛則290(防火措置)
9 倉庫、材料保管等に関する費用		
① 火薬庫など	◎	火薬取締法12、12の2、13、14(火薬庫)
10 その他		
① 重機移動用敷き鉄板	◎	安衛則157(転落等の防止等)
② 鉄筋養生キャップ	○	建築工事安全施工技術指針
③ 各種治具(ワイヤー、モッコ等)	◎	クレーン則213、213の2、214、215、216、217、218、219(玉掛用具)
④ 単管、クランプ防護カバー	△	
⑤ リンクプレート	◎	安衛則157(転落等の防止等)
⑥ リン木(台木、枕木)	○	玉掛け作業の安全に係わるガイドライン
⑦ 車止め	◎	安衛則160(運転位置から離れる場合の措置)
⑧ 仮設材運搬費	◎	法令で規定された資機材を現場へ搬入する費用

仮設費
(共通仮設費)

仮設費
(共通仮設費)

経費の費目		区分	法令条文、ガイドライン名 等
教育訓練費 (現場管理費)	1 新規入場者教育、送り出し教育	○	元方事業者による建設現場安全管理指針
	2 クレーン、移動式クレーンの免許、技能講習、特別教育	◎	クレーン則213(クレーン・デリック運転士免許)、219(移動式クレーン運転士免許)
	3 玉掛技能講習	◎	安衛令20(就業制限に係る業務)
	4 高所作業車運転技能講習	◎	安衛令20(就業制限に係る業務)
	5 その他の車両系建設機械運転技能講習	◎	安衛令20(就業制限に係る業務)
	6 足場組立、型枠支保工組立等の作業主任者技能講習	◎	安衛令6(作業主任者を選任すべき作業)
	7 アーク溶接特別教育	◎	安衛則36(特別教育を必要とする業務)
	8 石綿作業主任者技能講習、石綿取り扱い作業従事者特別教育	◎	安衛令6(作業主任者を選任すべき作業)、安衛則36(特別教育を必要とする業務)
	9 ガス溶接作業主任者免許、ガス溶接作業技能講習	◎	安衛令6(作業主任者を選任すべき作業)安衛令20(就業制限に係る業務)
	10 自由研削砥石(グラインダ)特別教育	◎	安衛則36(特別教育を必要とする業務)
	11 その他の免許、技能講習、特別教育	◎	安衛令20他
	12 建設作業従事者教育(半日教育、6時間教育)	△	
	13 職長教育	◎	安衛法60
	14 ずい道救護・避難・消火訓練	◎	安衛則389の11(避難等の訓練)
	15 リスクアセスメント教育	◎	<i>安衛法28の2(事業者の行うべき調査等)</i>
	16 安全衛生協議会	◎	安衛則635(協議組織の設置及び運営)
	17 職長会費用	○	元方事業者による建設現場安全管理指針(職長会)
	18 安全標語、ポスター募集費	△	
	19 安全表彰、安全祈願祭費用	△	
社会保険等	1 健康保険、労災保険事業者負担	◎	健康保険法161.162、労災保険法
	2 健康診断費用(一般、特殊健診)	◎	安衛法66(健康診断)
	3 法定外労災補償、保険料	△	
	4 建退共証紙代	△	
	5 労災保険料	◎	労災保険法
	6 工事保険料	△	
疾病・作業衛生対策に特化した	1 熱中症対策にかかる安全経費	○	職場における熱中症の予防について(平21.6.19 基発第0619001号)
	2 粉じん、石綿等の障害対策	◎	粉じん則、石綿則
	3 酸欠、一酸化炭素中毒等の予防対策	◎	酸欠則3.4.5.5の2.6.7、安衛則578(内燃機関の使用禁止)
	4 有機溶剤等による疾病	◎	有機則19
	5 その他の疾病・衛生対策 ① 分煙対策経費	◎	安衛則576(有害要因の除去) <i>安衛法68の2(受動喫煙の防止)</i>
その他(当該工事に特化した安全対策又は)			