

工事区分表

工事項目	工事担当区分	建物本体工事(1次工事)					医療機器 受託者工事 (2次工事)	その他
		建築	電気 (強電・弱電)	空調	衛生	その他		
1 遮蔽扉								
遮蔽扉(エンジン含む)		○					鉛・ポリエチレン	
開閉スイッチ		○					迷路・廊下・操作室	
インターロックスイッチ		○					推奨スイッチ:オムロンD4A-4510	
インターロック用配管・配線			○				配線床ピット(リレーパネルまで)	
インターロック配線リレーパネル結線						○		
2 表示灯								
『使用中』『照射中』表示灯器具			○					
配管・配線			○				リレージャンクションボックスまで	
リレーパネル結線						○		
3 ベースピット								
ベースピット箱抜き		○					施工時期により必要	
ベースフレーム搬入・設置						○		
管球用ピット枠作成		○					ExacTrac用	
埋め戻し		○					施工時期により必要	
4 配線用床ピット								
放射線照射室床配線用ピット(蓋付き)		○						
操作室配線用ピット(蓋付き)		○						
放射線照射室～操作室間配管			○				Φ100×6本	
放射線照射室内 管球用ピット～配線ピット配管			○				Φ100×3本 ExacTrac用	
5 レーザーローライザー								
(1) 左右壁面								
コンセント器具			○				電気工事にてコンセントプレート取り付け	
コンセント用配線			○				リレーパネルまで	
レーザー取付用アンカーホルト(3/8)						○(あと打ち)	遮蔽鉄板でアンカー後打ち不可は溶接	
(2) 治療ベッド面								
コンセント器具			○				電気工事にてコンセントプレート取り付け	
コンセント用配線			○				リレーパネルまで	
レーザー取付用アンカーホルト(3/8)						○(あと打ち)		
(3) 天井面								
コンセント器具			○				電気工事にてコンセントプレート取り付け	
コンセント用空配線			○				リレーパネルまで	
レーザー取付用アンカーホルト(3/8)						○(あと打ち)	遮蔽鉄板でアンカー後打ち不可は溶接	
(4) レーザーローライザー器具取付						○		
6 装置用電源								
装置用開閉器盤			○					
3相3線208V～220V 48.5KVA			○				リニアック用電源	
単相2線100V 30AT 1回路			○					
単相2線100V 20AT 5回路			○					
装置用C種又は医用接地			○				10Ω以下	
3相3線200V 35KVA			○				ExacTrac用電源	
単相2線100V 30AT 1回路			○				ExacTracシステム用電源	
7 照明設備								
室内照明			○					
室内照明 装置連動用配線			○				分電盤まで	
室内照明 機器接続						○		
天井補助照明(ダウンライト)			○				調光式(5～100%)	
8 一般コンセント・ネットワーク配管			○					
9 装置システム用空配管								
カメラ用空配管壁埋・天井点検口			○				PF22 配線用ピット突出し、ライブビューはPF36	
インルモニター用空配管天井裏まで			○				PF22 配線用ピット突出し	
オプティカルカメラ用空配管天井裏まで			○				PF22 配線用ピット突出し	
リモートメンテナンス用空配管			○				PF28Φ MDF～操作室	
ExacTrac用空配管 配線ピット～天井裏まで			○				150×50 ダクト 壁化粧内隠蔽	
10 装置冷却用給排水設備								
装置冷却用給水管及びバルブ止め					○		25A	
装置冷却用排水配管及びチャッキ弁					○		25A	
装置冷却水ピット内排水					○		50A トラップ付き	
装置冷却水用床ピット(蓋付き)		○						

工事区分表

工事項目	工事担当区分	建物本体工事(1次工事)					医療機器 受託者工事 (2次工事)	その他
		建築	電気 (強電・弱電)	空調	衛生	その他		
11 測定用給排水								
市水配管及び散水栓					○		13A	
測定用ヒット内排水					○		50A トラップ付き	
測定器用床ヒット(蓋付き)		○						
12 空調設備				○				
13 内装・仕上げ								
床・壁・天井・内装仕上げ		○						
天井点検口(450×450)(600×600)		○					リニアック室天井	
14 医療ガス設備					○			
15 院内放送			○					
16 消防設備(火災報知機・非常放送など)			○					
17 流し台		○						
18 ExacTrac用天井装置								
FlatPanel用架台						○	アンカー、架台共	
Dynamic Camera用架台						○	アンカー、架台共	
Ceiling Arm用架台						○	アンカー、架台共	