

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		拆除工程						
1	010607004001	拆除原有方通柱围网（网球场位置）	1. 拆除原有4米方通柱围网 2. 材料品种、规格:墨绿色塑胶钢丝网网丝径3.8mm，网孔5*5cm；25X3扁钢钢丝网压条；114x2.3厚方通管 3. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	442.32			
2	010607004005	拆除原有方通柱围网残值回收（含围网、扁钢、方通管）	1. 拆除原有4米方通柱围网残值回收 4. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	442.32			
3	010607004002	拆除原有4米高围网钢丝网（篮球场位置）	1. 拆除全部墨绿色塑胶钢丝网 2. 材料品种、规格:墨绿色塑胶钢丝网网丝径3.8mm，网孔5*5cm；25X3扁钢钢丝网压条 3. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	726.4			
4	010607004006	拆除原有4米高围网钢丝网残值回收	1. 拆除原有4米高围网钢丝网残值回收 4. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	726.4			
5	040201022001	排水沟拆除	1. 700*500*100盖板拆除 2. 20厚水泥砂浆拆除 3. 砌体拆除 4. 150厚C15混凝土垫层（不拆除，在旧的垫层浇筑新排水沟垫层） 5. 包含:装车、外运 6. 运距:综合考虑 7. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m	106.4			
6	041001001003	拆除原始球场面层	1. 材质:铲除50mm厚中粒式沥青混凝土层+铲除30mm细粒式沥青混凝土层+铲除5mm厚硅PU弹性面层 2. 厚度:85mm 3. 包含:装车、外运 4. 运距:综合考虑 5. 其他:详见招标文件、图纸及技术规范要求	m²	2035.68			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
7	041001001001	篮球场拆除（增加新建排水沟位置拆除及土方开挖、回填）	1. 材质:拆除150mm厚C25混凝土+拆除150厚6%水泥石粉渣垫层 2. 厚度:300mm 3. 包含:挖土方、回填、装车、外运 4. 运距:综合考虑 5. 排水沟两侧切缝机切缝 6. 不考虑施工工作面 7. 其他:详见招标文件、图纸及技术规范要求	m²	49.84			
8	041001001002	网球场拆除（增加新建排水沟位置拆除及土方开挖、回填）	1. 材质:拆除150mm厚C25混凝土+拆除150厚6%水泥石粉渣垫层 2. 厚度:300mm 3. 包含:挖土方、回填、装车、外运 4. 运距:综合考虑 5. 排水沟两侧切缝机切缝 6. 不考虑施工工作面 7. 其他:详见招标文件、图纸及技术规范要求	m²	74.59			
		分部小计						
		新建篮球场工程						
9	040203009001	沥青混凝土丙烯酸地面	1. 2mm厚硬地丙烯酸球场面层（颜色图案综合考虑） 2. 30mm厚细粒式沥青混凝土层(AC-10) 3. 改性乳化沥青粘层油(PC-3 0.4L/m²) 4. 50mm厚中粒式沥青混凝土层(AC-16) 5. 改性乳化沥青透层油(PC-3 1.1L/m²) 6. 2mm厚满铺自粘式防裂贴 7. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	1367.85			
10	040205006001	丙烯酸划线	1. 材料品种:50mm宽白色丙烯酸划线 2. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	21.9			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-土建工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
11	040201022002	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:320*425mm 2. 2mm厚硬地丙烯酸球场面层 3. 盖板材质、规格:600*400*65厚芝麻灰花岗岩排水沟盖板 4. 预埋件:预埋70x50x5通长L304不锈钢角钢外框, 预埋Φ10x100固定件与角钢焊接@600mm 5. 砌体材料:M7.5水泥砂浆砌筑 Mu10非粘土砖 6. 砂浆强度等级:新做50厚1:3水泥砂浆卧底 7. 20厚1:2防水砂浆抹灰 8. 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20混凝土垫层 9. 素土夯实≥0.93 10. 不考虑施工工作面 11. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m	177.6			
12	010103001001	土方回填(原位置有旧排水沟部分)	1. 密实度要求:夯实 2. 填方来源:综合考虑 3. 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m³	3.4			
13	040203007001	150mm厚C25混凝土(排水沟位置基层修复)	1. 150厚C25混凝土 2. 不考虑施工工作面 3. 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	19.89			
14	040202007001	150厚6%水泥石粉渣垫层(排水沟位置基层修复)	1. 150厚6%石粉渣垫层 2. 不考虑施工工作面 3. 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	19.89			
15	010607004003	金属网栏(4米)	1. 材料品种、规格:上部2米使用墨绿色包塑钢丝网(网丝径3.8mm, 网孔5*5cm), 下部2米使用双夹丝网 8+6+8mm墨绿色包塑网孔200*45mm 2. 新做25*3mm扁钢钢丝网压条 3. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	726.4			
16	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:原横杆立杆除锈翻新墨绿色氟碳漆 2. 油漆品种、刷漆遍数:人工手工除锈, 无机环氧富锌底漆二道(一道60um以内), 氟碳漆面漆二道(一道40um以内) 3. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	222.46			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-土建工程 标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
17	040204004001	新做C30混凝土立道牙收口	1. C30混凝土立道牙 500*300*120 2. 30厚1:2.5水泥砂浆 3. 100厚C25混凝土垫层 4. 包含:挖土方、回填、装车、外运 5. 运距:综合考虑 6. 不考虑施工工作面 7. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m	181.2			
18	011405001002	原有篮球架油漆翻新(暂定量)	1. 构件名称:原有篮球架 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈厚氟碳面漆二道80um 3. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	40			
		分部小计						
		新建网球场工程						
19	040203009002	沥青混凝土丙烯酸地面	1. 2mm厚硬地丙烯酸球场面层(颜色图案综合考虑) 2. 30mm厚细粒式沥青混凝土层(AC-10) 3. 改性乳化沥青粘层油(PC-3 0.4L/m²) 4. 50mm厚中粒式沥青混凝土层(AC-16) 5. 改性乳化沥青透层油(PC-3 1.1L/m²) 6. 2mm厚满铺自粘式防裂贴 7. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	641.42			
20	040205006002	丙烯酸划线	1. 材料品种:边线宽50mm,端线宽度100mm白色丙烯酸划线 2. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	8.37			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
21	040201022003	排水沟、截水沟	1. 断面尺寸:320*425mm 2. 2mm厚硬地丙烯酸球场面层 3. 盖板材质、规格:600*400*65厚芝麻灰花岗岩排水沟盖板 4. 预埋件:预埋70x50X5通长L304不锈钢角钢外框, 预埋Φ10X100固定件与角钢焊接@600mm 5. 砌体材料:M7.5水泥砂浆砌筑 Mu10非粘土砖 6. 砂浆强度等级:新做50厚1:3水泥砂浆卧底 7. 20厚1:2防水砂浆抹灰 8. 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20混凝土垫层 9. 素土夯实≥0.93 10. 不考虑施工工作面 11. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m	106.56			
22	040203007002	150mm厚C25混凝土(排水沟位置修复)	1. 150厚C25混凝土 2. 不考虑施工工作面 3. 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	10.66			
23	040202007002	150厚6%水泥石粉渣垫层(排水沟位置修复)	1. 150厚6%石粉渣垫层 2. 不考虑施工工作面 3. 满足招标文件、技术规范及设计图纸要求	m²	10.66			
24	010607004004	新建4米高围网	1. 上部2米使用墨绿色包塑钢丝网(网丝径3.8mm, 网孔45*45mm), 下部2米使用双夹丝网8+6+8mm墨绿色包塑网孔200*45mm 2. DN114x3.5厚@3m镀锌钢管立柱、DN114x3.5厚镀锌钢管横梁 3. 门框DN76x2.3厚镀锌钢管 4. 成品门锁 5. 基础:400x400x500厚C30混凝土基础 6. 钢筋规格、尺寸:箍筋Φ8@100、纵筋4Φ12 7. 包含:挖土方、回填、装车、外运 8. 运距:综合考虑 9. 不考虑施工工作面 10、其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	442.32			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-土建工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
25	011405001003	金属面油漆	1. 立柱:C114x3.5厚@3m、横杆:C114x3.5厚镀锌钢管除锈采用钢刷清除构件表面毛刺,铁锈油污及附着在构件表面的杂物、油漆采用无机环氧富锌底漆二道(一道60um以内),氟碳漆面漆二道(一道40um以内) 2. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	179.56			
26	040204004002	新做C30混凝土立道牙收口	1. C30混凝土立道牙500*300*150 2. 30厚1:2.5水泥砂浆 3. 100厚C25混凝土垫层 4. 包含:挖土方、回填、装车、外运 5. 运距:综合考虑 6. 不考虑施工工作面 7. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	m	110.18			
27	010603003001	网球球网	1. 网球球网高度采用国际标准尺寸(914) 2. 球网尺寸:12.8*1.07m 3. 含钢丝绳、端部最好用生料带包裹 4. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	张	1			
28	010603003002	双打网球中心网架	1. 球网固定柱(双打)成品采购 2. 材质:2.3mm厚镀锌钢管,宽为R45mm 3. 含网柱预埋件、M5x12平机螺丝、穿线孔、系绳钩等连接网零件 4. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	套	1			
29	010603003003	新做双打网柱基础	1. C15混凝土垫层 2. C25混凝土基础 3. 包含:挖土方、回填、装车、外运 4. 运距:综合考虑 5. 不考虑施工工作面 6. 其他:满足招标文件、图纸及技术规范要求	个	4			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
30	041001001004	网球场拆除及恢复（新做网柱基础位置）	1. 材质：拆除及恢复150mm厚C25混凝土+拆除及恢复150厚6%水泥石粉渣垫层 2. 厚度：300mm 3. 包含：装车、外运 4. 运距：综合考虑 5. 基础四周切缝机切缝 6. 不考虑施工工作面 7. 其他：详见招标文件、图纸及技术规范要求	m²	7.61			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

措施项目清单与计价汇总表

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学(教育集团)体育场地 标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学
改造工程-土建工程 (教育集团)体育场地改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	
1.1	安全文明施工措施费(按费率计算)	
1.2	其他安全文明施工措施(按清单列项)	
1.2.1	施工临时围挡费	
1.2.2	基坑内场地硬地化	
1.3	产业工人职业训练专项经费	
2	履约担保手续费	
3	夜间施工增加费	
4	赶工措施费	
5	冬雨季施工费	
6	已完成工程及设备保护费	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
9	二次搬运费	
10	脚手架费	
11	垂直运输机械费	
12	大型机械设备进出场及安拆费	
13	施工排水、降水费	
14	专业工程措施项目费	
14.1	土方支护结构	
15	其他	
合 计		

注：专业工程措施项目费可根据工程实际在本表中补充。

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-土建工程
标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		施工临时围挡费		项			
1.1	011710B001001	施工临时围挡	1. PVC围挡施工区域封闭（无基础） 2. 材质、尺寸：2.35m高、上横杆使用PVC60×60(内衬50×50×4mm方钢)、立杆使用PVC120×120×2mm(内衬100×100×4mm方钢)、下横杆使用PVC60×60(内衬50×50×4mm方钢)、扣板使用22mmPVC板、钢铁法兰盘120X200*3.0mm4*M16膨胀螺栓直接钉在原始球场上、镀锌方通斜撑间隔3m一条（1800*50*50mm*3.0mm厚）加固 3. 满足招标文件、图纸及	m	241		
2		混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项			
2.1	041102001002	垫层模板	1. 构件类型:排水沟、道牙垫层	m²	78.67		
2.2	041102002002	基础模板	1. 构件类型:独立基础模板	m²	4.32		
		二次搬运费		项			
1	011707004001	钢筋二次搬运	1. 钢筋从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术要求	t	0.164		
2	011707004002	角钢二次搬运	1. 角钢从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术要求	t	1.44		
3	011707004003	石英砂二次搬运	1. 石英砂从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术要求	t	1.299		
4	011707004004	石粉渣二次搬运	1. 石粉渣从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术要求	m³	5.41		
本页小计							

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
5	011707004005	普通混凝土实心砖二次搬运	1. 普通混凝土实心砖从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m³	38		
6	011707004006	钢管二次搬运	1. 钢管从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	t	4.92		
7	011707004007	凝土立缘石二次搬运	1. 凝土立缘石从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m³	5.32		
8	011707004008	水泥二次搬运	1. 水泥从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	t	22.608		
9	011707004009	中砂二次搬运	1. 中砂从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m³	17.63		
10	011707004010	碎石二次搬运	1. 碎石从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m³	7.73		
11	011707004011	建筑模板（红板）二次搬运	1. 建筑模板（红板）从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	17		
12	011707004012	花岗岩排水沟盖板二次搬运	1. 花岗岩排水沟盖板从球场台阶下方二次搬运到施工现场 2. 运距：暂按200m 3. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	m²	113.66		
		脚手架费		项			
1	011701B005001	活动脚手架	1. 安装围网专用脚手架	m²	1168.72		
		垂直运输机械费		项			
本页小计							

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-土建工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	011703001001	垂直运输(暂估工程量)	1. 施工期间80吨汽车式吊车从球场下方台阶吊所有机械（含安装专业部分机械）、施工PVC围挡、脚手架、围网（不含网柱）、沥青、自粘式防裂贴、丙烯酸及各种油漆到施工现场 2. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	天	6		
2	011703001002	垂直运输(暂估工程量)	1. 施工结束后80吨汽车式吊车从施工现场吊所有退场机械、拆除废料垃圾（含安装专业部分）到球场下方台阶 2. 满足招标文件、图纸及技术规范要求	天	1		
		大型机械设备进出场及安拆费		项			
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式挖掘机	台次	1		
2	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机	台次	1		
3	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:沥青摊铺机	台次	1		
本页小计							
合 计							

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		篮球场						
		拆除工程						
1	030412007001	一般路灯	(1) 名称: 拆除原有立杆灯 (2) 规格: $\phi 150 \times 3$ (3) 灯杆材质、规格: $H=6.0m$ (4) 其他: 具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	套	12			
		分部小计						
		电气工程						
2	030412007003	一般路灯	(1) 名称: 篮球场灯 (2) 规格: $2 \times 300W$ LED运动专业投光灯 (3) 灯杆材质、规格: $H=8m$ $\phi 165-90 \times 4.5$ 镀锌钢管 (4) 附件配置要求: 灯杆内穿线、路灯基础、基础预埋件、接地极及调试、开挖土方、回填及外运 (5) 其他: 具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	套	12			
3	030404017001	配电箱	(1) 名称: QCAL配电箱(不锈钢落地式) (2) 基础形式、材质、规格: 100 厚C20素砼垫层、 400 厚C25素砼基础 (3) 基础预埋件制安、接地母线、角钢接地极及测试、开挖土方、回填及外运 (4) 其他: 具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	1			
4	030408001001	电力电缆	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZR-YJV- 5×16 (3) 其他: 具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	50			
5	030408001002	电力电缆	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: ZR-YJV- 5×6 (3) 其他: 具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	170.48			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-安装工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
6	030411001001	配管	(1)名称:电缆保护管 (2)型号:PVC50 (3)敷设方式:埋地敷设 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	50			
7	030411001002	配管	(1)名称:电缆保护管 (2)型号:PVC32 (3)敷设方式:埋地敷设 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	162.13			
8	030408006001	电力电缆头	(1)名称:电力电缆终端头 (2)规格:10<S≤16mm ² (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	个	2			
9	030408006002	电力电缆头	(1)名称:电力电缆终端头 (2)规格:S≤10mm ² (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	个	24			
10	041001001003	拆除路面	(1)材质:拆除原有C30混凝土路面 (2)厚度:150mm (3)包含:装车、外运,运距综合考虑 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	84.85			
11	041001003003	拆除基层	(1)材质:拆除原有6%水泥石粉渣垫层 (2)厚度:150mm (3)包含:装车、外运,运距综合考虑 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	84.85			
12	040202003003	水泥稳定土	(1)水泥含量:6% (2)厚度:150mm (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	84.85			
13	040203007003	水泥混凝土	(1)混凝土强度等级:C30 (2)厚度:150mm (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	84.85			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
14	040101002003	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合类别 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	16.97			
15	040103001003	回填方	(1)密实度要求:符合密实度要求 (2)填方材料品种:土方 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	16.74			
16	040103002003	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:综合考虑 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	0.23			
17	030414002001	送配电装置系统	(1)名称:交流供电系统调试 (2)电压等级(kV):1kV以下	系统	1			
		分部小计						
		给排水工程						
18	031001006001	塑料管	(1)材质、规格:PVC排水管DN200 (2)连接形式:粘接 (3)压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	80			
19	041001001001	拆除路面	(1)材质:拆除原有C30混凝土路面 (2)厚度:150mm (3)包含:装车、外运,运距综合考虑 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	48			
20	041001003001	拆除基层	(1)材质:拆除原有6%水泥石粉渣垫层 (2)厚度:150mm (3)包含:装车、外运,运距综合考虑 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	48			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
21	040202003001	水泥稳定土	(1)水泥含量:6% (2)厚度:150mm (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	48			
22	040203007001	水泥混凝土	(1)混凝土强度等级:C30 (2)厚度:150mm (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	48			
23	040101002001	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合类别 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	24			
24	040103001001	回填方	(1)密实度要求:符合密实度要求 (2)填方材料品种:土方 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	21.49			
25	040103002001	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:综合考虑 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	2.51			
		分部小计						
		分部小计						
		网球场						
		拆除工程						
26	030412007002	一般路灯	(1)名称:拆除原有方通立杆灯 (2)规格:100*100*3方通 (3)灯杆材质、规格:H=6.0m (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	套	8			
		分部小计						
		电气工程						
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
27	030404017002	配电箱	(1)名称:QCAL配电箱(不锈钢落地式) (2)基础形式、材质、规格:100厚C20素砼垫层、400厚C25素砼基础 (3)基础预埋件制安、接地母线、角钢接地极及测试、开挖土方、回填及外运 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	台	1			
28	030412007004	一般路灯	(1)名称:网球场灯 (2)规格:2*350W LED运动专业投光灯 (3)灯杆材质、规格:H=10m Φ165~Φ110*4.5厚 墨绿色氟碳漆 (4)附件配置要求:灯杆内穿线、路灯基础、基础预埋件、接地极及调试、开挖土方、回填及外运 (5)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	套	8			
29	030408001003	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:ZR-YJV-5*16 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	50			
30	030411001003	配管	(1)名称:电缆保护管 (2)型号:PVC50 (3)敷设方式:埋地敷设 (4)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	50			
31	030408006003	电力电缆头	(1)名称:电力电缆终端头 (2)规格:10<S≤16mm ² (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	个	2			
32	030408001005	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号:ZR-YJV-5*6 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	112.54			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
33	030411001004	配管	(1) 名称:电缆保护管 (2) 型号:PVC32 (3) 敷设方式:埋地敷设 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	105.59			
34	030408006004	电力电缆头	(1) 名称:电力电缆终端头 (2) 规格:S≤10mm ² (3) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	个	16			
35	041001001004	拆除路面	(1) 材质:拆除原有C30混凝土路面 (2) 厚度:150mm (3) 包含:装车、外运, 运距综合考虑 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	62.24			
36	041001003004	拆除基层	(1) 材质:拆除原有6%水泥石粉渣垫层 (2) 厚度:150mm (3) 包含:装车、外运, 运距综合考虑 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	62.24			
37	040202003004	水泥稳定土	(1) 水泥含量:6% (2) 厚度:150mm (3) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	62.24			
38	040203007004	水泥混凝土	(1) 混凝土强度等级:C30 (2) 厚度:150mm (3) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ²	62.24			
39	040101002004	挖沟槽土方	(1) 土壤类别:综合类别 (2) 挖土深度:综合考虑 (3) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ³	12.45			
40	040103001004	回填方	(1) 密实度要求:符合密实度要求 (2) 填方材料品种:土方 (3) 其他:具体详见招标文件及图纸, 且满足国家施工、验收规范及技术要求	m ³	12.26			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学
(教育集团)体育场地改造工程-安装工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）
体育场地改造工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
41	040103002004	余方弃置	(1) 废弃料品种:土方 (2) 运距:综合考虑 (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	0.18			
42	030414002002	送配电装置系统	(1) 名称:交流供电系统调试 (2) 电压等级(kV):1kV以下	系统	1			
		分部小计						
		给排水工程						
43	031001006002	塑料管	(1) 材质、规格:PVC排水管DN200 (2) 连接形式:粘接 (3) 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	40			
44	041001001002	拆除路面	(1) 材质:拆除原有C30混凝土路面 (2) 厚度:150mm (3) 包含:装车、外运,运距综合考虑 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	24			
45	041001003002	拆除基层	(1) 材质:拆除原有6%水泥石粉渣垫层 (2) 厚度:150mm (3) 包含:装车、外运,运距综合考虑 (4) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	24			
46	040202003002	水泥稳定土	(1) 水泥含量:6% (2) 厚度:150mm (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	24			
47	040203007002	水泥混凝土	(1) 混凝土强度等级:C30 (2) 厚度:150mm (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m²	24			
48	040101002002	挖沟槽土方	(1) 土壤类别:综合类别 (2) 挖土深度:综合考虑 (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	12			
本页小计								

分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程-安装工程
标段: 深圳市龙岗区龙城高级中学 (教育集团) 体育场地改造工程

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
49	040103001002	回填方	(1)密实度要求:符合密实度要求 (2)填方材料品种:土方 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	10.74			
50	040103002002	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:综合考虑 (3)其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	1.26			
		分部小计						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地 标段：深圳市龙岗区龙城高级中学
改造工程-安装工程（教育集团）体育场地改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	
1.1	安全文明施工措施费(按费率计算)	
1.2	其他安全文明施工措施(按清单列项)	
1.2.1	临时围挡费	
1.2.2	基坑内场地硬地化	
1.3	产业工人职业训练专项经费	
2	履约担保手续费	
3	夜间施工增加费	
4	赶工措施费	
5	冬雨季施工费	
6	已完成工程及设备保护费	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
9	二次搬运费	
10	脚手架费	
11	垂直运输机械费	
12	大型机械设备进出场及安拆费	
13	施工排水、降水费	
14	专业工程措施项目费	
14.1	组装平台	
14.2	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	
14.3	压力容器和高压管道的检验	
14.4	焦炉施工大棚	
14.5	焦炉供炉、热态工程	
14.6	管道安装后的充气保护措施	
14.7	隧道内施工的通风、供水、供电、供气照明及通讯设施	
14.8	长输管道施工措施	
14.9	格架式抱杆	
15	其他	
合 计		

注：专业工程措施项目费可根据工程实际在本表中补充。

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-安装工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项			
1.1	041102002001	基础模板	(1) 构件类型:基础模板	m²	60.96		
1.2	041102001001	垫层模板	(1) 构件类型:垫层 模板	m²	0.8		
2		二次搬运费		项			
2.1	031302004001	钢筋二次搬运	(1) 名称:钢筋从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	1.05		
2.2	031302004002	工、槽、角、扁钢二次搬运	(1) 名称:工、槽、角、扁钢从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	0.26		
2.3	031302004003	石粉渣二次搬运	(1) 名称:石粉渣从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	37.81		
2.4	031302004004	塑料管二次搬运	(1) 名称:塑料管从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	500.55		
2.5	031302004005	水泥二次搬运	(1) 名称:水泥从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	19.501		
2.6	031302004006	中砂二次搬运	(1) 名称:中砂从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2) 运距:暂按200m (3) 其他:具体详见招标文件及图纸,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	27.18		
本页小计							

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

措施项目清单与计价表(一)

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-安装工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.7	031302004007	碎石二次搬运	(1)名称:碎石从球场台阶下方二次搬运到施工现场 (2)运距:暂按200m (3)其他:具体详见招标文件及图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m³	35.07		
3		垂直运输机械费		项			
3.1	011703001001	垂直运输(暂估工程量)	1.名称:施工期间80吨汽车式吊车从球场下方台阶吊灯杆、灯具、配电箱、电线、电缆、到施工现场 2.其他:具体详见招标文件及图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	天	1		
本页小计							
合 计							

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

材料设备暂估价计价表

工程名称：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程-安装工程

标段：深圳市龙岗区龙城高级中学（教育集团）体育场地改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：编制招标控制价时，由招标人填写材料信息，并在备注栏说明暂估价的材料设备拟用在哪些清单的清单项目上，投标人应将上述材料设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

