

泰安市中心医院（青岛  
大学附属泰安市中心医  
院、泰山医养中心）高  
新院区东北广场改造 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：铺装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰安  
市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		停车位					
1	050201005001	嵌草砖(格)铺装 1. 材料品种：100厚绿色“井”字形嵌草砖 2. 做法：40厚中砂垫层；200厚碎石垫层；素土夯实（压实度>93%）；内嵌种植土，播撒草种子； 3. 备注：满足规范要求	m2	452.98			
2	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:150MM	m2	180			
3	010501001001	园路垫层 1. 垫层材料种类:碎石垫层；素土夯实（压实度>93%）； 2. 厚度:20cm	m2	452.98			
4	050201001002	园路面层 1. 材料种类：200×100×60红色烧结砖横铺 2. 结合层材料中类：20厚1：3水泥砂浆	m2	67.45			
5	010501001002	园路垫层 1. 垫层材料种类:C15混凝土 2. 厚度:10cm	m2	67.45			
6	010501001003	垫层 园路垫层 1. 垫层材料种类:碎石垫层；素土夯实（压实度>93%）； 2. 厚度:15cm	m2	67.45			
7	050201003001	安砌石质缘石 1. 材料种类：1000X200X250五莲灰界石收边 2. 做法：立缘石，30厚1:3水泥砂浆，100厚C15砼垫层护角，150厚碎石垫层 3. 备注：石材需做六面体防腐处理，铺贴后应及时清理表面，24小时后应选择与地面颜色一致的颜料与白水泥搅和均匀厚嵌缝。综合考虑倒角、磨边、异形加工等工作内容。其他未尽事宜满足施工验收规范。	m	63.41			
		消防通道					
8	040203004001	细粒式沥青混凝土 细粒式沥青混凝土（车行道） 1. 沥青品质:细粒式沥青砼AC-13沥青砼（满足规范要求） 2. 厚度：4cm	m2	595.68			
9	040203001001	粘层 粘层（车行道） 1. 做法：沥青粘层（满足规范要求）	m2	595.68			
本页小计							

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：铺装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰安  
市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
10	040203004002	中粒式沥青混凝土 中粒式沥青混凝土（车行道） 1. 沥青品质：中粒式沥青砼AC-20（满足规范要求） 2. 厚度：6cm	m <sup>2</sup>	595.68			
11	040203001002	透层 透层（车行道） 1. 做法：5厚乳化沥青稀浆封层（满足规范要求）	m <sup>2</sup>	595.68			
12	040202015001	水泥稳定碎（砾）石 1. 材料：160厚6%水泥稳定砂砾 2. 厚度：16cm 部位：上基层	m <sup>2</sup>	595.68			
13	040202015002	水泥稳定碎（砾）石 1. 材料：160厚6%水泥稳定砂砾；土基压实，压实度95%（重型击实标准） 2. 厚度：16cm 部位：下基层	m <sup>2</sup>	595.68			
14	050201003002	安砌石质缘石 1. 材料种类：1200*150*250厚五莲灰机切面花岗岩 2. 做法：立缘石，30厚1:3水泥砂浆，100厚C15砼垫层护角，150厚碎石垫层 3. 备注：石材需做六面体防腐处理，铺贴后应及时清理表面，24小时后应选择与地面颜色一致的颜料与白水泥搅和均匀厚嵌缝。综合考虑倒角、磨边、异形加工等工作内容。其他未尽事宜满足施工验收规范。	m	76.09			
		彩色沥青漫步道					
15	040203004003	细粒式沥青混凝土 彩色沥青混凝土（人行道） 1. 沥青品质：彩色透水沥青混凝土面层（满足规范要求） 2. 厚度：6cm	m <sup>2</sup>	276.42			
16	010501001004	园路垫层 1. 垫层材料种类：5-12mm粒径C25普通透水混凝土 2. 厚度：15cm	m <sup>2</sup>	276.42			
17	050201001006	园路 1. 垫层材料种类：5-25mm粒径砾石垫层夯实；素土夯实 2. 厚度：20cm	m <sup>2</sup>	276.42			
		其余项目					
本页小计							

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：铺装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
18	010102001001	挖一般石方 1. 岩石类别:挖运建筑垃圾 2. 开凿深度:勘察现场综合考虑 3. 弃碴运距:勘察现场综合考虑	m3	518.52			
19	010101001001	平整场地	m2	4146.9			
20	050102012001	铺种草皮	m2	150			
本页小计							
合 计							

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰安  
市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		室外照明					
1	030411001007	配管 1. 材质规格:MPP50 2. 配置形式及部位（不适用于金属软管） :埋地敷设 3. 其他：管壁厚度不低于国标标准，型号、材质根据施工现场及相关规范综合考虑，满足使用要求及相关验收规范	m	391.77			
2	030413005001	人(手)孔砌筑 1. 名称:手孔井 2. 井规格:400*500*500cm 3. 混凝土、砂浆强度等级，砂浆配合比:C20混凝土基础，M10水泥砂浆砖砌体，M10水泥砂浆抹面，M10水泥砂浆抹角，C20混凝土井圈。 4. 其他:含挖土及余土外运，根据现场综合考虑。设集水坑，坑底设砂石等渗水材料。 5. 井盖:重型球墨铸铁井盖。	个	1			
3	010101007001	管沟土方 1、土方类别：含干土、湿土、淤泥、建筑垃圾等，开挖方式综合考虑，土质自行勘查现场及相关资料综合考虑。 2、部位：综合考虑一般土方开挖，施工场地内土方挖填达到具备铺装和绿化施工条件。余土外运，弃运距综合考虑，中转土方自行考虑；如遇到较好种植土做绿化土需要本桩利用，自行考虑中转土方价格不增加。	m3	195.89			
4	010103001001	回填方 1. 填方材料品种：素土回填，严禁使用淤泥、冻土、有机质土、含草皮、生活垃圾、树根和腐殖质的土做为填料 2. 回填要求：管道周围及管顶上200mm应分层强夯压实，压实度为93%；其余部分道路或铺装下压实系数为93%，绿地下压实度为88%；综合考虑地形塑造，按设计等高线放线、挖土、堆土、分层铺土、修整，达到具备铺装和绿化施工条件。 3. 自行考虑土方来源，土方场内倒运或外借。	m3	117.53			
5	010404001001	垫层 1. 砂回填:中砂(含水量8%~12%, 夯实)	m3	97.75			
		景观					
		给水					
本页小计							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰  
安市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
6	031001006001	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:给水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:De25 5. 连接方式:承插连接 6. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,根据施工现场及相关规范综合考虑,满足使用要求及相关验收规范,回填前管道需做好稳固。	m	21.8			
7	031001006002	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:给水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:De40 5. 连接方式:承插连接 6. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,根据施工现场及相关规范综合考虑,满足使用要求及相关验收规范,回填前管道需做好稳固。	m	13.1			
8	031001006003	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:给水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:De63 5. 连接方式:承插连接 6. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,根据施工现场及相关规范综合考虑,满足使用要求及相关验收规范,回填前管道需做好稳固。	m	24.5			
9	031001006004	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:给水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:承插连接 6. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,根据施工现场及相关规范综合考虑,满足使用要求及相关验收规范,回填前管道需做好稳固。	m	72.4			
10	010401011001	砖检查井 1. 名称:阀门井 2. 井规格:300*300*300阀门井,环保盖板 3. 其他:含砌井、垫层、挖填土及余土外运等全部工作	座	1			
本页小计							

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰安  
市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
11	010101007002	管沟土方 1、土方类别：含干土、湿土、淤泥、建筑垃圾等，开挖方式综合考虑，土质自行勘查现场及相关资料综合考虑。 2、部位：综合考虑一般土方开挖，施工场地内土方挖填达到具备铺装和绿化施工条件。余土外运，弃运距综合考虑，中转土方自行考虑；如遇到较好种植土做绿化土需要本桩利用，自行考虑中转土方价格不增加。	m3	93.92			
12	010103001002	回填方 1. 填方材料品种：素土回填，严禁使用淤泥、冻土、有机质土、含草皮、生活垃圾、树根和腐殖质的土做为填料 2. 回填要求：管道周围及管顶上200mm应分层强夯压实，压实度为93%；其余部分道路或铺装下压实系数为93%，绿地下压实度为88%；综合考虑地形塑造，按设计等高线放线、挖土、堆土、分层铺土、修整，达到具备铺装和绿化施工条件。 3. 自行考虑土方来源，土方场内倒运或外借。	m3	78.2			
13	010404001002	垫层 砂垫层	m3	17.61			
		排水					
14	031001006005	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 材质:HDPE双壁波纹管(环刚度8KN/m) 3. 规格:DN200 4. 连接方式:承插连接 5. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,回填前管道需做好稳固。	m	22.6			
15	031001006014	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 材质:HDPE双壁波纹管(环刚度8KN/m) 3. 规格:DN300 4. 连接方式:承插连接 5. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,回填前管道需做好稳固。	m	17.6			
16	031001006015	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 材质:HDPE双壁波纹管(环刚度8KN/m) 3. 规格:DN400 4. 连接方式:承插连接 5. 说明:管壁厚度及环刚度不低于国标标准,包含采购、运输、安装、调试等所有工序,回填前管道需做好稳固。	m	32.6			
本页小计							

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：泰安市中心医院（青岛大学附属泰  
安市中心医院、泰山医养中心）高新院区  
东北广场改造

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估 价
17	010101007003	管沟土方 1、土方类别：含干土、湿土、淤泥、建筑垃圾等，开挖方式综合考虑，土质自行勘查现场及相关资料综合考虑。 2、部位：综合考虑一般土方开挖，施工场地内土方挖填达到具备铺装和绿化施工条件。余土外运，弃运距综合考虑，中转土方自行考虑；如遇到较好种植土做绿化土需要本桩利用，自行考虑中转土方价格不增加。	m3	92.04			
18	010103001003	回填方 1. 填方材料品种：素土回填，严禁使用淤泥、冻土、有机质土、含草皮、生活垃圾、树根和腐殖质的土做为填料 2. 回填要求：管道周围及管顶上200mm应分层强夯压实，压实度为93%；其余部分道路或铺装下压实系数为93%，绿地下压实度为88%；综合考虑地形塑造，按设计等高线放线、挖土、堆土、分层铺土、修整，达到具备铺装和绿化施工条件。 3. 自行考虑土方来源，土方场内倒运或外借。	m3	73.63			
19	010404001003	垫层 砂垫层	m3	23.01			
本页小计							
合 计							