

补充协议

甲方（盖章）：上海市夏阳强制隔离戒毒所

乙方（盖章）：上海华壹城市建设集团有限公司

经甲乙双方协商，在《场所消防设施维修项目施工合同》（政采合同编号 11N42502069920251001）权责不变的基础上，新增部分施工内容如下：

一、新增内容

- 1、在行政区靠近停车场一侧消防环管上新增 60 米 DN110 埋地支管，并在支管末端安装 1 个消火栓。
- 2、更换罪犯伙房南侧和二号习艺楼西侧两个室外消火栓。
- 3、将原附属水泵间尺寸由 4*3*2 米扩大至 4*5*3 米。
- 4、在设备区新增两个喷淋水泵接合器，开挖铺设 1 根 20 米 DN150 消防埋地支管。

二、费用支付

新增工程量部分费用暂定总价 38195.16 元，结算金额以财务监理核定金额为准，在项目尾款中一并支付。

三、该协议为《场所消防设施维修项目施工合同》的补充协议，一式四份，双方各执两份。

附件：单位工程费用汇总表

甲方（盖章）：

法定代表人：

日期：2025.11.10

乙方（盖章）：

法定代表人：

钱萍
印定

2025年11月15日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 场所消防设施维修项目\签证\签证

标段: C01

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)	
					综合单价	合 价
		增加停车场消防栓				
1	030901002006	消火栓钢管DN100	m	60	130.61	7836.6
	安03-9-1-38	水灭火系统 水喷淋钢管 钢管(沟槽连接) 公称直径100mm以内	10m	6	1306.07	7836.42
	Z17010103	焊接钢管	m	60.9	48.63	2961.567
	Z18031951	沟槽直接头	个	10.002	3.083	30.836166
2	030901011001	室外消火栓	套	1	1079.3	1079.3
	安03-9-1-96	水灭火系统 室外地下式消火栓 1.6MPa 浅型	套	1	1079.3	1079.3
	Z23030111	地下式消火栓	套	1	714.319	714.319
3	010101003002	挖土	m3	30	55.71	1671.3
	01-1-1-8	机械挖土方 埋深1.5m以内	m3	30	8.78	263.4
	01-1-2-4换	手推车运土 运距50m以内 运距(m):100	m3	30	37.82	1134.6
	01-1-2-5	手推车运土 每增运50m	m3	30	9.11	273.3
4	010103001003	回填方	m3	30	74.67	2240.1
	01-1-2-3	机械回填土 夯填	m3	30	27.74	832.2
	01-1-2-4换	手推车运土 运距50m以内 运距(m):100	m3	30	37.82	1134.6
	01-1-2-5	手推车运土 每增运50m	m3	30	9.11	273.3
5	041001001003	拆除路面	m2	5	105.86	529.3
	市04-6-1-3	空压机翻挖混凝土 厚20cm	m2	5	79.12	395.6
	市04-6-1-7	液压镐翻挖混凝土 厚20cm	m2	5	26.74	133.7
6	040203007003	水泥混凝土路面	m2	5	118.71	593.55
	市04-2-2-27	水泥混凝土基层 预拌混凝土(非泵送型) C20粒径5~40	m3	1	593.55	593.55
增加停车场消防栓小计						13950.15
		增加2号门内消火栓				
7	030901011003	室外消火栓	套	2	1079.3	2158.6
	安03-9-1-96	水灭火系统 室外地下式消火栓 1.6MPa 浅型	套	2	1079.3	2158.6
	Z2303011102	地下式消火栓	套	2	714.319	1428.638
增加2号门内消火栓小计						2158.6
		增加喷淋水泵接合器				
8	030901012003	消火栓水泵接合器	套	2	1207.18	2414.36
本页小计						18523.11

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 场所消防设施维修项目\签证\签证

标段: C01

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)	
					综合单价	合 价
	安03-9-1-111	水灭火系统 消防水泵结合器地上式 DN100 预拌混凝土(非泵送型) C20 粒径5~40	套	2	1207.18	2414.36
	Z23050101@1	消防水泵接合器	套	2	149.248	298.496
9	030901002008	消火栓钢管DN150	m	20	151.01	3020.2
	安03-9-1-40	水灭火系统 水喷淋钢管 钢管(沟槽连接) 公称直径150mm以内	10m	2	1510.1	3020.2
	Z17010103@2	焊接钢管	m	20.2	48.63	982.326
	Z18031951@2	沟槽直接头	个	3.334	3.083	10.278722
10	010101003003	挖土	m3	10	55.71	557.1
	01-1-1-8	机械挖土方 埋深1.5m以内	m3	10	8.78	87.8
	01-1-2-4换	手推车运土 运距50m以内 运距(m):100	m3	10	37.82	378.2
	01-1-2-5	手推车运土 每增运50m	m3	10	9.11	91.1
11	010103001004	回填方	m3	10	74.67	746.7
	01-1-2-3	机械回填土 夯填	m3	10	27.74	277.4
	01-1-2-4换	手推车运土 运距50m以内 运距(m):100	m3	10	37.82	378.2
	01-1-2-5	手推车运土 每增运50m	m3	10	9.11	91.1
增加喷淋水泵接合器小计						6738.36
水泵房加大						
12	031006015004	成品水泵房3*4*3	台	0.4762	25607.56	12194.32
	安03-10-6-101	整体水箱安装 水箱总容量 3m3以内	台	0.4762	25607.56	12194.32
	Z33110101@2	成品水泵房3*4*3	个	0.4762	24352.846	11596.8252652
水泵房加大小计						12194.32
本页小计						16518.32
合 计						35041.43

单位工程人材机汇总表

第 1 页 共 2 页

工程名称: 场所消防设施维修项目\签证\签证

序号	名称及规格	单位	数量	合同/确认单价	合价
一	人工类别				
1	其他工 建筑装饰	工日	15.66	242.5	3797.55
2	综合人工 安装	工日	25.1387	290.5	7302.79
3	综合人工(土建) 市政	工日	1.3875	242.5	336.47
二	材料类别				
1	热轧钢板(薄板) δ 1.6~1.9	kg	7.2	2.92	21.02
2	热轧钢板(中厚板) δ 11~20	kg	5.3028	3.37	17.85
3	橡胶板(低压) δ 0.8~6	kg	1.224	45.83	56.1
4	聚四氟乙烯带(生料带) 宽度20	m	0.8614	0.12	0.1
5	镀锌六角螺栓连母垫弹垫 M16×100以内	10套	3.296	20.8	68.56
6	精制六角螺栓连母垫 M16×50~80	10套	2.472	22.57	55.8
7	尼龙砂轮片 Φ 400	片	1.558	15.8	24.62
8	电焊条	kg	0.663	5.67	3.76
9	电焊条 J422	kg	0.0801	5.67	0.45
10	电焊条 J427 Φ 3.2	kg	0.3978	5.67	2.26
11	风镐凿子	根	0.4	12.45	4.98
12	道木	m ³	0.0064	1714.39	10.97
13	清油 001-1	kg	0.06	13.67	0.82
14	铅油	kg	0.3	5.52	1.66
15	氧气	m ³	0.5481	2.22	1.22
16	乙炔气	kg	0.1817	16.02	2.91
17	镀锌焊接钢管 DN25	m	0.36	11.75	4.23
18	镀锌管堵 DN15	只	3.03	0.31	0.94
19	螺纹截止阀 J11T-16 DN25	只	2.02	127.15	256.85
20	平焊钢法兰 PN1.6 DN100	副	1.5	82.26	123.39
21	平焊钢法兰 PN1.6 DN100	片	4	40.33	161.32
22	压力表 0~1.6MPa	套	0.18	93.32	16.8
23	垫铁	kg	1.5137	4.01	6.07
24	水	m ³	10.116	5.82	58.88
25	涤纶针刺土工布 200g/m ²	m ²	1.575	10.36	16.32

单位工程人材机汇总表

工程名称: 场所消防设施维修项目\签证\签证

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	合同/确认单价	合价
26	其他材料费	元	36.7361		36.74
27	预拌混凝土(非泵送型) C20粒径5~40	m3	0.909	549.52	499.51
28	预拌混凝土(非泵送型) C20 粒径5~40	m3	0.054	527.18	28.47
三	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1m3	台班	0.148	1521.37	225.16
2	液压镐头	台班	0.032	373.19	11.94
3	混凝土振捣器 平板式	台班	0.0333	10.19	0.34
4	吊装机械(综合)	台班	0.0638	587.46	37.48
5	电动夯实机 250N·m	台班	3.82	30.08	114.91
6	滚槽机	台班	0.622	23.43	14.57
7	电焊机	台班	0.3907	191.56	74.84
8	电焊条烘干箱 600×500×750	台班	0.021	34.83	0.73
9	风镐	台班	0.147	8.75	1.29
10	路面破碎机(电动)	台班	0.0735	367.32	27
11	电动空气压缩机 6m3/min	台班	0.0735	254.81	18.73
12	试压泵 25MPa	台班	0.194	166.71	32.34
四	主材类别				
1	焊接钢管	m	60.9	48.63	2961.57
2	焊接钢管	m	20.2	48.63	982.33
3	沟槽直接头	个	10.002	3.08	30.84
4	沟槽直接头	个	3.334	3.08	10.28
5	地下式消火栓	套	1	714.32	714.32
6	地下式消火栓	套	2	714.32	1428.64
7	消防水泵接合器	套	2	149.25	298.5
8	成品水泵房3*4*3	个	0.4762	24352.85	11596.83
五	设备类别				
	合 计				31502.05