

张店区部分路口畅通养护工程（三标段） 工程

投标总价

投 标 人： 盛景建设有限公司
(单位盖章)

2022年11月14日

投 标 总 价

招 标 人：淄博市张店区综合行政执法局

工 程 名 称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

投标总价（小写）：1581613.77

（大写）：壹佰伍拾捌万壹仟陆佰壹拾叁元柒角柒分

投 标 人：盛景建设有限公司

（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：孙永康

（签字或盖章）

编 制 人：王宇

（造价人员签字盖专用章）

时 间：2022年11月14日

总说明

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

第1页 共1页

1、工程概况：

本工程为张店区部分路口畅通养护工程。

2、编制范围：清单内容。

3、编制依据：

（1）招标文件提供的有关计价要求。

（2）工程施工设计图纸及相关资料。

（3）《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）

（4）《山东省市政工程消耗量定额》（2016版）、《山东省市政工程价目表》（2020年）、《山东省市政养护维修工程消耗量定额》（2016版）、《山东省市政养护维修工程费用项目组成及计算规则》（2020年）、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则（2022版）》、《山东省住房和城乡建设厅关于调整建设工程定额人工单价及各专业定额价目表的通知》（鲁标定字〔2020〕24号）、《淄博市住房和城乡建设局关于贯彻落实《山东省住房和城乡建设厅〈关于调整建设工程定额人工单价及各专业定额价目表的通知〉的通知》（淄建发〔2020〕215号）、《关于调整工程建设疫情防控相关费用的通知》（鲁建标字〔2022〕5号）及相应计算规则、费用定额和现行省市有关规定。

（5）建设项目相关的标准、规范、技术资料。

（6）材料价格照市场价格确定。

（7）暂列金额按清单数值计取

（8）计税方式：增值税（一般计税），税金按9%执行。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1249561.97	
1.1	非机动车道	883613.41	
1.2	现状人行道翻建	297015.05	
1.3	缘石	44257.43	
1.4	交通标线	11676.08	
1.5	其他零星	13000.00	
2	措施项目费	36107.20	
2.1	总价措施项目	4077.74	
2.2	单价措施项目	32029.46	
3	其他项目费	61118.39	
3.1	暂列金额	61118.39	
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
4	规费	104234.25	
5	设备费		
5.1	甲供设备费		
6	甲供材料费		
7	税金	130591.96	
投标报价合计=1+2+3+4+5+7		1581613.77	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第1页 共2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
		非机动车道					
1	040203006001	沥青混凝土 1. 沥青品种:细粒式 沥青混凝土AC-13C (压实度≥实验室标准密度的96%) 2. 厚度:4cm厚 3. 摊铺方式:满足施工要求	m2	7768.030	52.11	404792.04	
2	040203003001	透层、粘层 1. 材料品种:乳化沥青粘层油PC-3 2. 喷油量:0.4L/m²	m2	7768.030	1.86	14448.54	
3	040203006002	沥青混凝土 1. 沥青品种:中粒式 沥青混凝土AC-16C (压实度≥实验室标准密度的96%) 2. 厚度:5cm厚 3. 摊铺方式:满足施工要求	m2	7768.030	57.95	450157.34	
4	040203003002	透层、粘层 1. 材料品种:乳化沥青粘层油PC-3 2. 喷油量:0.5L/m²	m2	7768.030	1.83	14215.49	
		分部小计				883613.41	
		现状人行道翻建					
5	041001002001	拆除人行道 1. 拆除部位:拆除现状人行道 2. 材质:根据现场综合考虑 3. 厚度:综合考虑 4. 其他:面层拆除完成后,基层顶面清扫干净	m2	7768.030	3.79	29440.83	
6	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:路面拆除石渣等 2. 运距:10公里以内	m3	794.880	23.00	18282.24	
7	040103002003	余方弃置 1. 废弃料品种:路面拆除石渣等 2. 运距:增运1公里	m3	794.880	1.26	1001.55	
8	040204002001	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格:透水砖 2. 结合层:材料品种、厚度:30厚M10干硬性水泥砂浆	m2	1211.900	76.35	92528.57	
本页小计						1024866.60	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第2页 共2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
9	040204002002	人行道块料铺设 1. 块料品种、规格： 盲道砖 2. 结合层：材料品种 、厚度：30厚M10干硬 性水泥砂浆	m ²	18.400	73.87	1359.21	
10	01B001	基层病害处理(20%)C 20混凝土 1. 具体做法根据设计 要求满足现场施工需 要	m ²	1230.300	125.50	154402.65	
		分部小计				297015.05	
		缘石					
11	040204004001	安砌侧(平、缘)石 1. 材料品种、规格： 平缘石10*6cm 2. 基础、垫层：材料 品种、厚度：30厚1:3 干硬性水泥砂浆	m	866.400	27.23	23592.07	
12	040204003002	现浇混凝土路缘石垫 层 1. 混凝土强度等级：C 20水泥混凝土垫层及 路沿石后背砼 2. 厚度：根据设计要 求	m ³	43.300	477.26	20665.36	
		分部小计				44257.43	
		交通标线					
13	040205006001	标线 1. 材料品种：白色标 线 2. 工艺：热熔型	m ²	208.000	41.87	8708.96	
14	040205007001	标记 1. 材料品种：导向箭 头、自行车路面标识 2. 类型：热熔线 3. 规格尺寸：根据设 计要求	m ²	39.000	76.08	2967.12	
		分部小计				11676.08	
		其他零星					
15	04B001	检查井加固 1. 名称：检查井加固 2. 加固方案满足设计 要求 3. 更换检查井盖	座	13.000	1000.00	13000.00	
		分部小计				13000.00	
本页小计						224695.37	
合 计						1249561.97	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第1页 共3页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
1	040203006001	沥青混凝土	m2		1.15	47.28	2.86	4.09	0.82	52.11
	2-3-43+[2-3-44]	沥青混凝土路面 细粒式 厚度 4cm 机械摊铺	100m2	0.010	1.15	47.28	2.86			
	Z80000023	细粒式沥青混凝土	m3	0.040		47.07				
		材料费中：暂估价合计	元							
2	040203003001	透层、粘层	m2		0.02	1.79	0.04	0.06	0.01	1.86
	2-3-17	黏层 沥青层 乳化沥青 0.3kg/m2	100m2	0.010	0.02	1.79	0.04			
		材料费中：暂估价合计	元							
3	040203006002	沥青混凝土	m2		0.88	54.20	2.24	3.18	0.63	57.95
	2-3-37+[2-3-38]	沥青混凝土路面 中粒式 厚度 5cm 机械摊铺	100m2	0.010	0.88	54.20	2.24			
	Z80000025	中粒式沥青混凝土	m3	0.051		53.93				
		材料费中：暂估价合计	元							
4	040203003002	透层、粘层	m2		0.01	1.79	0.02	0.03	0.01	1.83
	2-3-19	黏层 水泥混凝土 乳化沥青 0.3kg/m2	100m2	0.010	0.01	1.79	0.02			
		材料费中：暂估价合计	元							
5	041001002001	拆除人行道	m2		3.12			3.32	0.67	3.79
	1-3-32	拆除人行道 普通 黏土砖 平铺	100m2	0.010	3.12					
		材料费中：暂估价合计	元							
6	040103002001	余方弃置	m3			23.00				23.00
	D00001	余方弃置	m3	1.000		23.00				
		材料费中：暂估价合计	元							
7	040103002003	余方弃置	m3			1.26				1.26
	D00002	余方弃置增运1公里	m3	1.000		1.26				
		材料费中：暂估价合计	元							
8	040204002001	人行道块料铺设	m2		20.05	51.70	0.28	21.61	4.32	76.35

工程量清单综合单价分析表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第2页 共3页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	2-4-6	人行道块料铺设 干硬性水泥砂浆 垫层 混凝土彩色 步砖	100m2	0.010	20.05	51.70	0.28			
	Z04000089	预制混凝土彩色 步砖200×100× 60	m2	0.830		37.35				
		材料费中：暂估 价合计	元							
9	04020400200 2	人行道块料铺设	m2		10.96	60.25	0.28	11.93	2.38	73.87
	2-4-7	人行道块料铺设 干硬性水泥砂浆 垫层 普通型砖	100m2	0.010	10.96	60.25	0.28			
	Z36000193	水泥花砖 250×250×50	m2	1.020		45.90				
		材料费中：暂估 价合计	元							
10	01B001	基层病害处理 (20%)C20混凝土	m2			125.50				125.50
	D00003	基层病害处理 (20%)C20混凝土	m2	1.000		125.50				
		材料费中：暂估 价合计	元							
11	04020400400 1	安砌侧 (平、缘)石	m		9.07	16.15	0.07	9.72	1.94	27.23
	2-4-27	缘石 石质	100m	0.012	9.07	16.15	0.07			
	Z36000163@1	平缘石10*6cm	m	1.193		12.15				
		材料费中：暂估 价合计	元							
12	04020400300 2	现浇混凝土路缘 石垫层	m3		76.02	385.07		80.86	16.17	477.26
	2-4-16	混凝土人行道 混 凝土底层	10m3	0.079	76.02	385.07				
		材料费中：暂估 价合计	元							
13	04020500600 1	标线	m2		3.04	33.71	3.73	6.97	1.39	41.87
	2-5-20	纵向标线 热熔涂 料 普通型	100m2	0.011	3.04	33.71	3.73			
	Z13000155	热熔标线涂料	kg	4.985		27.42				
	Z13000051	底漆	kg	0.264		4.23				
		材料费中：暂估 价合计	元							
14	04020500700 1	标记	m2		22.87	42.70	4.71	29.03	5.80	76.08
	2-5-23	文字、字符、图 形标记 热熔涂料	100m2	0.014	22.87	42.70	4.71			
	Z13000155@1	热熔标线涂料	kg	6.314		34.73				
	Z13000051@1	底漆	kg	0.335		5.36				

工料机汇总表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第1页 共3页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单价	市场价 (除税) 小计	市场价 (含税) 单价	市场价 (含税) 小计	税率	备注
1	00010040	综合工日(市政)	工日	588.869	110.00	64775.62	110.00	64775.62		
2	00010040	综合工日(市政)	工日	155.941	110.00	17153.55	110.00	17153.55		
3	00010040 @1	综合工日（市政养护）	工日	1.250	110.00	137.50	110.00	137.50		
4	00010080	人工	工日	6.250	110.00	687.50	110.00	687.50		
5	01030023	镀锌低碳钢丝 (综合)	kg	13.920	5.71	79.48	6.45	89.78	13.00	
6	01030025	镀锌低碳钢丝 8#	kg	1.250	5.62	7.03	6.35	7.94	13.00	
7	02330001	草袋	条	3.190	3.87	12.35	4.37	13.94	13.00	
8	02330005	草袋	m2	7.180	4.81	34.54	5.44	39.06	13.00	
9	03150015	扣件	个	7.140	4.51	32.20	5.10	36.41	13.00	
10	03150714	镀锌铁丝	kg	4.250	8.78	37.29	9.92	42.16	13.00	
11	04030033	天然砂 细砂	m3	4.921	252.43	1242.26	260.00	1279.51	3.00	
12	05010033	枕木	m3	0.080	2017.70	161.42	2280.00	182.40	13.00	
13	13310001	乳化沥青	kg	10875.242	2.50	27188.11	2.83	30776.93	13.00	
14	14030001	柴油	t	0.699	5283.19	3693.59	5970.00	4173.76	13.00	
15	34110003	水	m3	9.658	6.36	61.42	6.55	63.26	3.00	
16	34110003	水	m3	1.727	6.36	10.99	6.55	11.31	3.00	
17	34110009	电	kW·h	6.179	0.80	4.94	0.90	5.56	13.00	
18	35030005	脚手钢管 Φ 48	t	0.084	3893.81	327.08	4400.01	369.60	13.00	
19	36210001	反光材料(玻璃珠)	kg	114.048	4.60	524.62	5.20	593.05	13.00	
20	80010049	预拌地面砂浆(干拌) DSM15	m3	6.347	529.13	3358.23	545.00	3458.95	3.00	
21	80010049	预拌地面砂浆(干拌) DS M15	m3	37.832	425.24	16087.56	438.00	16570.30	3.00	
22	80050009	水泥抹灰砂浆 1:2	m3	0.102	544.30	55.72	544.30	55.72		
23	80210047	预拌混凝土 C20	m3	34.481	475.73	16403.84	490.00	16895.89	3.00	
24	88000053 ~6	其他材料费	元	3.414	74.35	253.83	74.35	253.83		
25	88000053 ~7	其他材料费	元	10.237	5.00	51.18	5.00	51.18		
26	88000053 ~8	其他材料费	元	2.851	2.76	7.87	2.76	7.87		
27	88000053 ~9	其他材料费	元	6.000	2.26	13.56	2.26	13.56		
28	CL-D 00001	余方弃置	m3	794.880	23.00	18282.24	25.99	20658.93	13.00	
29	CL-D 00002	余方弃置增运1公里	m3	794.880	1.26	1001.55	1.42	1128.73	13.00	
30	CL-D 00003	基层病害处理(20%)C20 混凝土	m2	1230.300	125.50	154402.65	141.82	174481.15	13.00	

工料机汇总表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第2页 共3页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单价	市场价 (除税) 小计	市场价 (含税) 单价	市场价 (含税) 小计	税率	备注
31	CL-D 00004	检查井加固	座	13.000	1000.00	13000.00	1130.00	14690.00	13.00	
32	Z 01000131	彩钢板围挡	m	624.000	28.32	17671.68	32.00	19968.00	13.00	
33	Z 04000089	预制混凝土彩色步砖200×100×60	m ²	1005.877	45.00	45264.47	50.85	51148.85	13.00	
34	Z 13000051	底漆	kg	54.964	16.00	879.43	18.08	993.75	13.00	
35	Z1300005 1@1	底漆	kg	13.054	16.00	208.86	18.08	236.02	13.00	
36	Z 13000155	热熔标线涂料	kg	1036.800	5.50	5702.40	6.22	6448.90	13.00	
37	Z1300015 5@1	热熔标线涂料	kg	246.240	5.50	1354.32	6.22	1531.61	13.00	
38	Z3600016 3@1	平缘石10*6cm	m	1033.897	10.18	10525.07	11.50	11889.81	13.00	
39	Z 36000193	水泥花砖 250×250×50	m ²	18.768	45.00	844.56	50.85	954.35	13.00	
40	Z 80000023	细粒式沥青混凝土	m ³	313.828	1165.05	365625.79	1200.00	376594.09	3.00	
41	Z 80000025	中粒式沥青混凝土	m ³	392.286	1067.96	418945.24	1100.00	431514.07	3.00	
42	99010607 0	履带式单斗液压挖掘机 2m ³	台班	0.125	1397.80	174.73	1456.65	182.08		
43	99012003 0	钢轮内燃压路机 12t	台班	0.125	489.05	61.13	511.19	63.90		
44	99012104 0	轮胎压路机 工作质量 26t	台班	7.069	864.00	6107.54	947.22	6695.81	9.63	
45	99012204 0	钢轮振动压路机 工作 质量12t	台班	15.691	729.89	11453.01	799.69	12548.27	9.56	
46	99012205 0	钢轮振动压路机 工作 质量15t	台班	14.215	952.10	13534.57	1049.62	14920.87	10.24	
47	99012702 0	强夯机械 2000kN·m	台班	0.125	1142.93	142.87	1172.44	146.56		
48	99014001 0	汽车式 沥青喷洒机 箱 容量4000L	台班	0.621	781.67	485.76	827.18	514.05	5.82	
49	99014203 0	沥青混凝土 摊铺机 装 载质量8t	台班	7.069	1206.63	8529.56	1274.16	9006.92	5.60	
50	99014207 0	沥青混凝土摊铺机 15t	台班	0.125	2794.94	349.37	2847.45	355.93		
51	99014631 0	热熔釜溶解车	台班	1.778	91.71	163.03	99.43	176.75		
52	99014641 0	热熔划线车 (手推式)	台班	1.807	64.61	116.73	70.00	126.46		
53	99040101 5	载重汽车 4t	台班	9.278	382.29	3546.74	402.42	3733.50		
54	99040303 0	平板拖车组 40t	台班	0.500	1392.12	696.06	1431.71	715.86		
55	99040304 0	平板拖车组 60t	台班	0.500	1550.07	775.04	1598.14	799.07		
56	99061101 0	干混砂浆 罐式搅拌机 公称储量20000L	台班	1.390	249.47	346.82	255.98	355.87	2.61	
57	99061101 0	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.235	249.48	58.74	252.33	59.41		

工料机汇总表

工程名称：张店区部分路口畅通养护工程（三标段）

标段：

第3页 共3页

[illegible]

