

武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目

# 水土保持方案报告表

建设单位： 武安市胜宏钢渣加工有限公司

法定代表人： 白果军

地 址： 河北省邯郸市武安市上团城乡南营井村西

联系人： 白果军

联系电话： 13131097809

送审时间： 2021年3月

编制单位： 武安市森淼水利水保技术服务部



中华人民共和国水利部制

武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目  
水土保持方案报告表  
责任页

(武安市森淼水利水保技术服务部)

批准: 韩冰

核定: 丁莉

审查: 孟王利

校核: 申晓芳

项目负责人: 郝平

编写: 郝平

## 目 录

项目概况.....	1
项目区概况.....	3
项目选址（线）水土保持评价.....	3
预测水土流失总量.....	3
防治标准等级及目标.....	5
水土保持措施.....	5
水土保持投资概算(万元).....	7

### 附件：

- 附件 1 水土保持补偿费计算说明
- 附件 2 武安市胜宏钢渣加工有限公司营业执照
- 附件 3 武安市冶金矿山管理局《关于武安市耿好钢渣加工有限公司等 2 家企业办理环保相关手续的函》
- 附件 4 方案设计新增水土保持措施单价分析表
- 附件 5 《武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目》水土保持方案报告表专家函审意见
- 附件 6 承诺书
- 附件 7 水保方案编制委托书

### 附图：

- 附图 1 项目位置图
- 附图 2 项目总体布置图

武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目  
水土保持方案报告表

项目概况	位置	河北省邯郸市武安市上团城乡南营井村西																																																																	
	建设内容	<p>本项目主要为货物转运，主要建设内容为生产车间、原料库、成品库、办公室与休息室等，主要经营范围：钢渣加工。 项目总占地面积 7574.44m<sup>2</sup>。</p> <p style="text-align: center;">表 1 厂区边界坐标表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">X=507586.0150, y=4068356.1620</td><td style="text-align: center;">17</td><td style="text-align: center;">X=507603.5630, y=4068392.5270</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">X=507605.6240, y=4068337.5830</td><td style="text-align: center;">18</td><td style="text-align: center;">X=507600.5620, y=4068400.5220</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">X=507608.3310, y=4068333.9490</td><td style="text-align: center;">19</td><td style="text-align: center;">X=507601.0170, y=4068420.8370</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">X=507614.1990, y=4068329.1980</td><td style="text-align: center;">20</td><td style="text-align: center;">X=507599.7360, y=4068438.9960</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">X=507634.9740, y=4068312.8670</td><td style="text-align: center;">21</td><td style="text-align: center;">X=507539.3870, y=4068442.4030</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">X=507637.2230, y=4068315.7350</td><td style="text-align: center;">22</td><td style="text-align: center;">X=507531.6660, y=4068443.3310</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">X=507616.3470, y=4068332.1190</td><td style="text-align: center;">23</td><td style="text-align: center;">X=507527.8260, y=4068441.7440</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">X=507613.1436, y=4068336.3404</td><td style="text-align: center;">24</td><td style="text-align: center;">X=507508.1450, y=4068430.0980</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">9</td><td style="text-align: center;">X=507608.0570, y=4068339.9860</td><td style="text-align: center;">25</td><td style="text-align: center;">X=507511.9350, y=4068352.3050</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">X=507610.4800, y=4068342.5710</td><td style="text-align: center;">26</td><td style="text-align: center;">X=507542.3400, y=4068353.3650</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">11</td><td style="text-align: center;">X=507608.8610, y=4068344.4910</td><td style="text-align: center;">27</td><td style="text-align: center;">X=507541.9730, y=4068371.0330</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">12</td><td style="text-align: center;">X=507600.2720, y=4068351.6670</td><td style="text-align: center;">28</td><td style="text-align: center;">X=507559.4980, y=4068369.0560</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">13</td><td style="text-align: center;">X=507590.7210, y=4068362.3880</td><td style="text-align: center;">29</td><td style="text-align: center;">X=507563.0870, y=4068367.6050</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">14</td><td style="text-align: center;">X=507590.7210, y=4068362.3880</td><td style="text-align: center;">30</td><td style="text-align: center;">X=507566.2060, y=4068365.2280</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">15</td><td style="text-align: center;">X=507591.8110, y=4068363.9370</td><td style="text-align: center;">31</td><td style="text-align: center;">X=507581.3380, y=4068353.9930</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">16</td><td style="text-align: center;">X=507606.1371, y=4068391.3769</td><td style="text-align: center;">32</td><td style="text-align: center;">X=507582.8700, y=4068352.7290</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">平面布置：厂区西侧由南向北依次布置原材料库、生产车间、</p>			1	X=507586.0150, y=4068356.1620	17	X=507603.5630, y=4068392.5270	2	X=507605.6240, y=4068337.5830	18	X=507600.5620, y=4068400.5220	3	X=507608.3310, y=4068333.9490	19	X=507601.0170, y=4068420.8370	4	X=507614.1990, y=4068329.1980	20	X=507599.7360, y=4068438.9960	5	X=507634.9740, y=4068312.8670	21	X=507539.3870, y=4068442.4030	6	X=507637.2230, y=4068315.7350	22	X=507531.6660, y=4068443.3310	7	X=507616.3470, y=4068332.1190	23	X=507527.8260, y=4068441.7440	8	X=507613.1436, y=4068336.3404	24	X=507508.1450, y=4068430.0980	9	X=507608.0570, y=4068339.9860	25	X=507511.9350, y=4068352.3050	10	X=507610.4800, y=4068342.5710	26	X=507542.3400, y=4068353.3650	11	X=507608.8610, y=4068344.4910	27	X=507541.9730, y=4068371.0330	12	X=507600.2720, y=4068351.6670	28	X=507559.4980, y=4068369.0560	13	X=507590.7210, y=4068362.3880	29	X=507563.0870, y=4068367.6050	14	X=507590.7210, y=4068362.3880	30	X=507566.2060, y=4068365.2280	15	X=507591.8110, y=4068363.9370	31	X=507581.3380, y=4068353.9930	16	X=507606.1371, y=4068391.3769	32
1	X=507586.0150, y=4068356.1620	17	X=507603.5630, y=4068392.5270																																																																
2	X=507605.6240, y=4068337.5830	18	X=507600.5620, y=4068400.5220																																																																
3	X=507608.3310, y=4068333.9490	19	X=507601.0170, y=4068420.8370																																																																
4	X=507614.1990, y=4068329.1980	20	X=507599.7360, y=4068438.9960																																																																
5	X=507634.9740, y=4068312.8670	21	X=507539.3870, y=4068442.4030																																																																
6	X=507637.2230, y=4068315.7350	22	X=507531.6660, y=4068443.3310																																																																
7	X=507616.3470, y=4068332.1190	23	X=507527.8260, y=4068441.7440																																																																
8	X=507613.1436, y=4068336.3404	24	X=507508.1450, y=4068430.0980																																																																
9	X=507608.0570, y=4068339.9860	25	X=507511.9350, y=4068352.3050																																																																
10	X=507610.4800, y=4068342.5710	26	X=507542.3400, y=4068353.3650																																																																
11	X=507608.8610, y=4068344.4910	27	X=507541.9730, y=4068371.0330																																																																
12	X=507600.2720, y=4068351.6670	28	X=507559.4980, y=4068369.0560																																																																
13	X=507590.7210, y=4068362.3880	29	X=507563.0870, y=4068367.6050																																																																
14	X=507590.7210, y=4068362.3880	30	X=507566.2060, y=4068365.2280																																																																
15	X=507591.8110, y=4068363.9370	31	X=507581.3380, y=4068353.9930																																																																
16	X=507606.1371, y=4068391.3769	32	X=507582.8700, y=4068352.7290																																																																

水土保持方案报告表

	<p>成品库，办公室位于厂区东北侧，休息室位于办公室南侧，大门位于厂区的东侧。</p> <p>供电：本项目用电由上团城乡供电网提供。</p> <p>给水：本项目用水由南营井村供水管网提供。</p> <p>雨水排水：厂区采用自然排水方式，厂区内雨水经硬化地面自流至厂外沟道。</p> <p>工期：本项目工期为2018年3月—2018年5月，现状已完工并投产。</p> <p>项目现状投产多年，本方案为补报方案，方案设计深度为初步设计阶段，设计水平年方案补充水保措施完成后的当年，即2021年。</p> <p>方案编制参考资料：1.业主提供的其它相关资料。</p>				
	建设性质	已建项目	总投资（万元）	100	
	土建投资（万元）	20	占地面积（hm <sup>2</sup> ）	永久：0.7574	
				临时：0	
动工时间	2018年3月	完工时间	2018年5月		
项目概况	土石方（m <sup>3</sup> ）	挖方	填方	借方	余（借）方
		50	50	无	无
	<p>本项目挖填土石方总量为100m<sup>3</sup>，其中挖方50m<sup>3</sup>，填方50m<sup>3</sup>，无借方和弃方。项目已建成投产，主体工程施工期土方不再计列。因此，厂区土方开挖和回填主要由厂区新增水保工程产生。</p>				
	取土（石、砂）场	无			
	弃土（石、砂）场	无			

项目区概况	涉及重点防治区情况	太行山国家级水土流失重点治理区		地貌类型	太行山低山丘陵
	原地貌土壤侵蚀模数 [t/(km <sup>2</sup> ·a)]	500	允许土壤流失量 [t/(km <sup>2</sup> ·a)]		200
项目选址(线)水土保持评价	<p>本项目选址符合规划，选址唯一，项目选址已考虑避开泥石流易发区、崩塌滑坡危险区以及易引起严重水土流失和生态恶化的地区。项目和周边地区无全国水土保持监测网络中的水土保持监测站点、重点试验区，从水土保持角度考虑，工程选址不存在重大的水土保持制约因素。</p> <p>本项目位于太行山国家级水土流失重点治理区，根据《生产建设项目水土流失防治标准》（GB/T50434-2018），项目水土流失防治标准等级应执行一级标准。</p>				
预测水土流失总量	<p>本项目为已建项目，主体工程已建设完成并投入运行，根据《生产建设项目水土流失防治标准》（GB/T50434-2018）的要求，经现场调查与沟通，厂区除南侧花池内小片为裸露地面，其余都已绿化，本方案计划在此铺设草坪，补充水土保持措施，保护水土流失。</p> <p>本方案将对主体工程和新增的水土保持工程进行水土流失调查与水土流失预测。经调查计算，本项目造成的水土流失面积为 0.76hm<sup>2</sup>，本项目建成后造成的水土流失总量为 7.46t，原地貌水土流失量 15.2t。</p> <p>一、土壤流失量计算方法</p> <p>土壤流失量按如下公式计算：</p> $W = \sum_{i=1}^n \sum_{k=1}^3 F_i M_{ik} T_{ik}$ <p>式中：W— 扰动地表土壤流失量，t；  i — 测算单元，1, 2, 3, ……，n-1, n；  k—测算时段，1, 2, 3，指施工准备期、施工期和自然恢复期；  F<sub>i</sub>—第 i 个测算单元的面积，km<sup>2</sup>；  M<sub>ik</sub>—扰动后不同测算单元、不同时段土壤侵蚀模数，t/km<sup>2</sup>·a；  T<sub>ik</sub>—不同测算单元的测算时段，a。</p> <p>二、原地貌土壤流失量预测</p> <p>根据中华人民共和国行业标准《土壤侵蚀分类分级标准》（SL190-2007），结合工程占地类型和当地水土流失现状，经综合分析，确定原地貌土壤侵蚀模数为 500t/(km<sup>2</sup>·a)。本项目本项目扰动地貌面积为 0.76hm<sup>2</sup>，测算时段为 4 年，计算得土壤侵蚀量为 15.2t。</p>				

预测水土  
流失总量

三、运行期土壤流失量预测

本项目为已建项目，刚建成不久，在运行过程中，道路广场区内虽然已经建成但周边水保工程稀少，没有达到设计要求，仍然会有一些水土流失，项目区缺乏水土流失实测资料和研究成果，通过现场调查和咨询当地水土保持专家，确定运行期壤侵蚀模数取值为：建（构）筑物区、道路广场区 350/(km<sup>2</sup>·a)，道路广场区新增绿化土壤侵蚀模数约为 1500/(km<sup>2</sup>·a)，侵蚀面积建（构）筑物区、道路广场区 0.75hm<sup>2</sup>，道路广场区新增绿化 0.01hm<sup>2</sup>，测算时段为 1 年，经计算得，建（构）筑物区、道路广场区土壤侵蚀量为 2.63t；道路广场区新增绿化区土壤侵蚀量为 0.15t，两项计算得土壤侵蚀量为 2.78t。

四、自然恢复期土壤流失量预测

本项目所在的武安市属于半湿润区，自然恢复期的预测时段取 3a。项目区缺乏水土流失实测资料和研究成果，通过现场调查和咨询当地水土保持专家，确定自然恢复期建（构）筑物区、道路广场区土壤侵蚀模数取值为 200t/(km<sup>2</sup>·a)。道路广场区新增绿化土壤侵蚀模数取平均值为 600t/(km<sup>2</sup>·a)。经计算得，建（构）筑物区、道路广场区土壤侵蚀量为 4.5t（预测面积同上为 0.75hm<sup>2</sup>）；道路广场区新增绿化土壤侵蚀量为 0.18t（预测面积同上为 0.01hm<sup>2</sup>），两项计算得土壤侵蚀量为 4.68t。

五、水流失量预测

(1) 预测单元

水流失预测单元与土壤流失预测单元相同，面积为 0.76hm<sup>2</sup>。

(2) 预测结果

①水流失量计算方法

水流失的预测采用径流系数法，按下式计算：

$$W_w = \sum_1^n [F_i \times H_i \times (\alpha_i - \alpha_{i0})]$$

式中：W<sub>w</sub>—项目建成后年水流失量，m<sup>3</sup>；

F<sub>i</sub>—第 i 个预测单元的面积，hm<sup>2</sup>；

H<sub>i</sub>—第 i 个预测单元年降雨量，mm；

α<sub>i</sub>—第 i 个预测单元建成后自然恢复期地表径流系数；

②预测结果

项目所在地为武安市上团城乡，多年平均降雨量为 560mm。根据《建筑与小区雨水利用工程技术规范》（GB50400-2016），计算得项目建设后每年可增加水流失量为 0.247m<sup>3</sup>，详见表水流失量预测表。

表 3 水流失量预测

下垫面种类	测算面积 (hm <sup>2</sup> )	多年汛期平均 降雨量 (mm)	径流系数		工程建成后增加 水流失量 (万 m <sup>3</sup> )
			工程前	工程后	
混凝土面	0.75	560	0.3	0.9	0.25
绿地	0.01			0.15	-0.003
合计	0.76				0.247

<p>预测水土流失总量</p>	<p>四、结论 经计算，项目建成后每年将增加水的流失量为 0.247 万 m<sup>3</sup>。</p>			
<p>防治责任范围 (hm<sup>2</sup>)</p>	<p>本项目水土流失防治责任范围总面积 0.76hm<sup>2</sup></p>			
<p>防治标准等级及目标</p>	<p>北方土石山区一级标准</p>			
	<p>水土流失治理度 (%)</p>	<p>95</p>	<p>土壤流失控制比</p>	<p>1.0</p>
	<p>渣土防护率 (%)</p>	<p>97</p>	<p>表土保护率 (%)</p>	<p>* (无可剥离表土, 不作为参考项)</p>
	<p>林草植被恢复率 (%)</p>	<p>97</p>	<p>林草覆盖率 (%)</p>	<p>3</p>
<p>根据《生产建设项目水土流失防治标准》(GB/T50434-2018), 在方案设计水平年末, 北方土石山区的一级标准要求达到的水土流失防治指标值为: 水土流失总治理度达到 95%; 土壤流失控制比达到 1 (土壤侵蚀强度为轻度侵蚀, 土壤流失控制比上调 0.1); 渣土防护率达到 97%; 表土保护率达到 95%; 林草植被恢复率达到 97%; 林草覆盖率达到 25%。但根据《关于发布和实施〈工业项目建设用地控制指标〉的通知》(国土资发(2008)24号), 工业企业内部一般不得安排绿地。但因生产工艺等特殊要求需要安排一定比例绿地的, 绿地率不得超过 20%。综上所述, 结合本项目厂区现状条件, 本项目林草覆盖率防治目标取修正为 3%, 本项目建设完成后林草覆盖率达到: 3.23%。</p>				
<p>水土保持措施</p>	<p>一、主体设计中具有水土保持功能工程的评价和界定。 本项目主体设计中具有水土保持功能的工程有地面硬化和地面绿化。根据《生产建设项目水土保持技术标准》(GB50433-2018)的界定原则, 地面硬化不应界定为水土保持措施。因此, 本方案主体具有水土保持功能的工程为地面绿化, 面积 149.68m<sup>2</sup>, 投资 5 万元。</p> <p>二、分区措施布设 根据项目建设造成水土流失的原因, 本项目可划分为建(构)筑物区(根据现场勘察结果, 本项目建(构)筑物区为建筑厂房无相关水土保持措施)、道路广场区 2 个分区, 各分区水土保持措施布置如下: (一)道路广场区 (1)植物措施 厂区现状部分都已绿化, 面积为 149.68m<sup>2</sup>。(主体已有)</p>			





图 1

厂区道路旁边花池目前为裸露地面，经与业主沟通，将在本方案设计铺设草坪，总面积为 95.091m<sup>2</sup>。（方案新增）

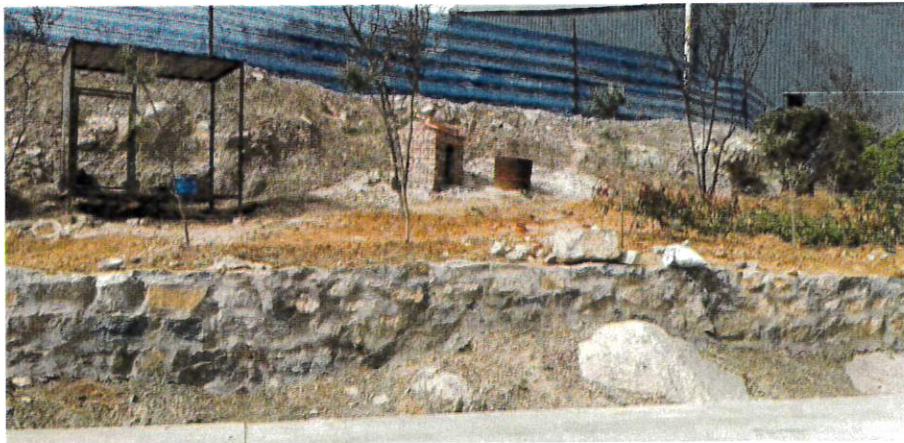


图 2

综上，本项目水土保持措施工程量汇总表见下表。

水土保持措施工程量汇总表

分区	措施类别	水保措施	单位	工程量	备注
道路广场区	植物措施	绿化	m <sup>2</sup>	149.68	主体已有
	植物措施	铺设草皮	m <sup>2</sup>	95.09	方案新增

项目水土保持措施施工进度安排

序号	工程项目	2021 年			
		2 (月)	3 (月)	4 (月)	5 (月)
1	植物措施			-----	-----

注：水土保持植物措施：-----

水土保持方案报告表

水土保持 投资概算 (万元)	工程措施	0	植物措施	5.29	
	临时措施	0.11	水土保持补偿费	1.060422	
	独立费用	建设管理费			1.11
		科研勘测设计费			2
		水土保持监理费			
		水土保持监测费			0.05
	总投资	9.62			

水土保持方案报告表

		总概算表					
		单位：万元					
		序号	工程或费用名称	建安工程费	植物措施费		设备费
栽(种)植费	苗木、草、种子费						
	第一部分：植物措施	5	0.08	0.21			5.29
一	道路广场区	5	0.08	0.21			5.29
	第二部分：施工临时工程	0.11					0.11
一	其他临时工程	0.11					0.11
	第三部分：独立费用					3.16	3.16
一	建设管理费					1.11	1.11
二	科研勘测设计费					2	2
三	水土保持监理费						
四	水土保持监测费					0.05	0.05
	一至三部分合计	5.11	0.08	0.21		3.16	8.56
	基本预备费						
	静态总投资						8.56
	价差预备费						
	建设期融资利息						
	工程总投资						8.56
	水土保持补偿费						1.060422
	方案总投资						9.62

植物措施概算表					
编号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	第一部分:植物措施				52897.41
一	道路广场区				52897.41
(一)	厂区周边绿化(主体已有)	m <sup>2</sup>	149.68	334.05	50000
(二)	厂区东南侧铺设草坪(方案设计新增)			8.47	2897.41
1	草皮费	m <sup>2</sup>	104.6	20	2092
2	栽植费	m <sup>2</sup>	95.09	8.47	805.41
独立费用概算表					
编号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	第三部分独立费				31618.66
一	建设管理费				11079.11
(一)	建设管理费	%	2	53955.36	1079.11
(二)	水土保持验收费	项	1	10000	10000
二	科研勘测设计费	项	1	20000	20000
三	水土保持监理费	项			
四	水土保持监测费	%	1	53955.36	539.55
水土保持补偿费计算表					
序号	工程及费用名称	单	数量	单价(元/m <sup>2</sup> )	合计(万元)
	一、水土保持补偿费				1.060422
(一)	武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目	m <sup>2</sup>	7574.44	1.40	1.060422
编制单位	武安市森淼水利水保技术服务部	建设单位	武安市胜宏钢渣加工有限公司		
法人代表及电话	靳春蕾	法人代表及电话	白果军		
地址	武安市桥南街与洺湖北路交叉口东北角	地址	河北省邯郸市武安市上团城南营井村西		
邮编	056300	邮编	056300		
联系人及电话	靳春蕾 0310-5668310	联系人及电话	白果军 13131097809		
电子信箱	senmiao5668310@163.com	电子信箱			
传真	03105652781	传真			

附

件

## 附件 1

### 水土保持补偿费计算说明

河北省水土保持补偿费收费新标准《关于调整水土保持补偿费收费标准的通知》（冀价行费[2017]173号）执行，标准按 1.40 元/m<sup>2</sup> 计算标准征收。此项费用纳入方案总估算中，不参与其他取费。武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目占地面积 7574.44m<sup>2</sup>，应缴纳水土保持补偿费  $7574.44 \times 1.4 = 10604.22$  元。



# 营业执照

统一社会信用代码 91130481MA095HIU03

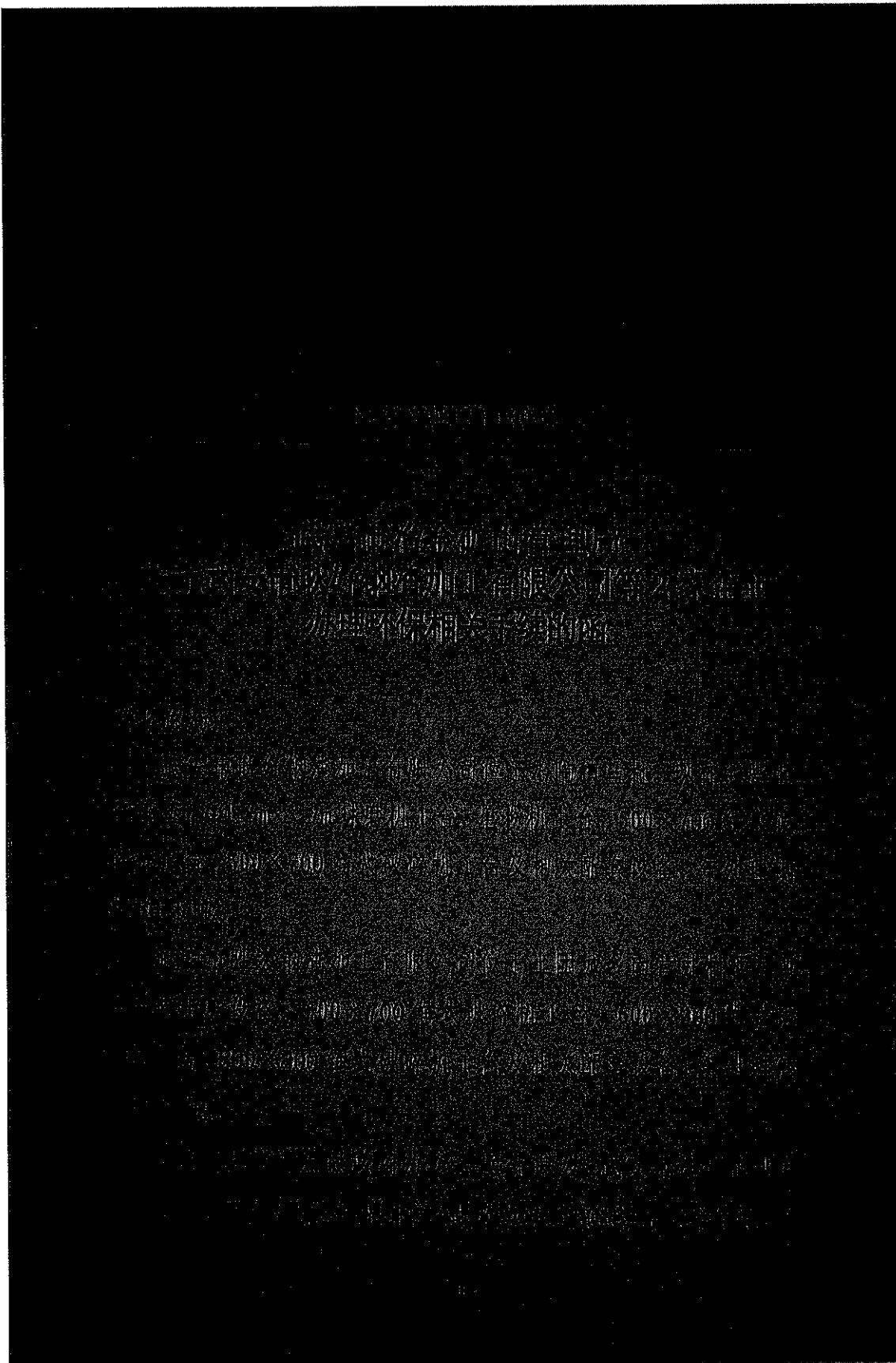
名称 武安市胜宏钢渣加工有限公司  
类型 有限责任公司(自然人独资)  
住所 河北省邯郸市武安市上团城乡南营井村西  
法定代表人 白果军  
注册资本 伍拾万元整  
成立日期 2017年10月12日  
营业期限 2017年10月12日 至 2027年09月24日  
经营范围 钢渣加工、销售；水渣、旱渣、建材（不含木材）、钢材、废铜、铁精粉、铁矿石、高镁粉、石灰粉、煤炭（不得储煤）、白灰、石子、沙的销售。（不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）\*\*\*



登记机关

2017 10 12  
年 月 日

附件 3



附件 3

附件 3

附件 3

附件 3

附件 3

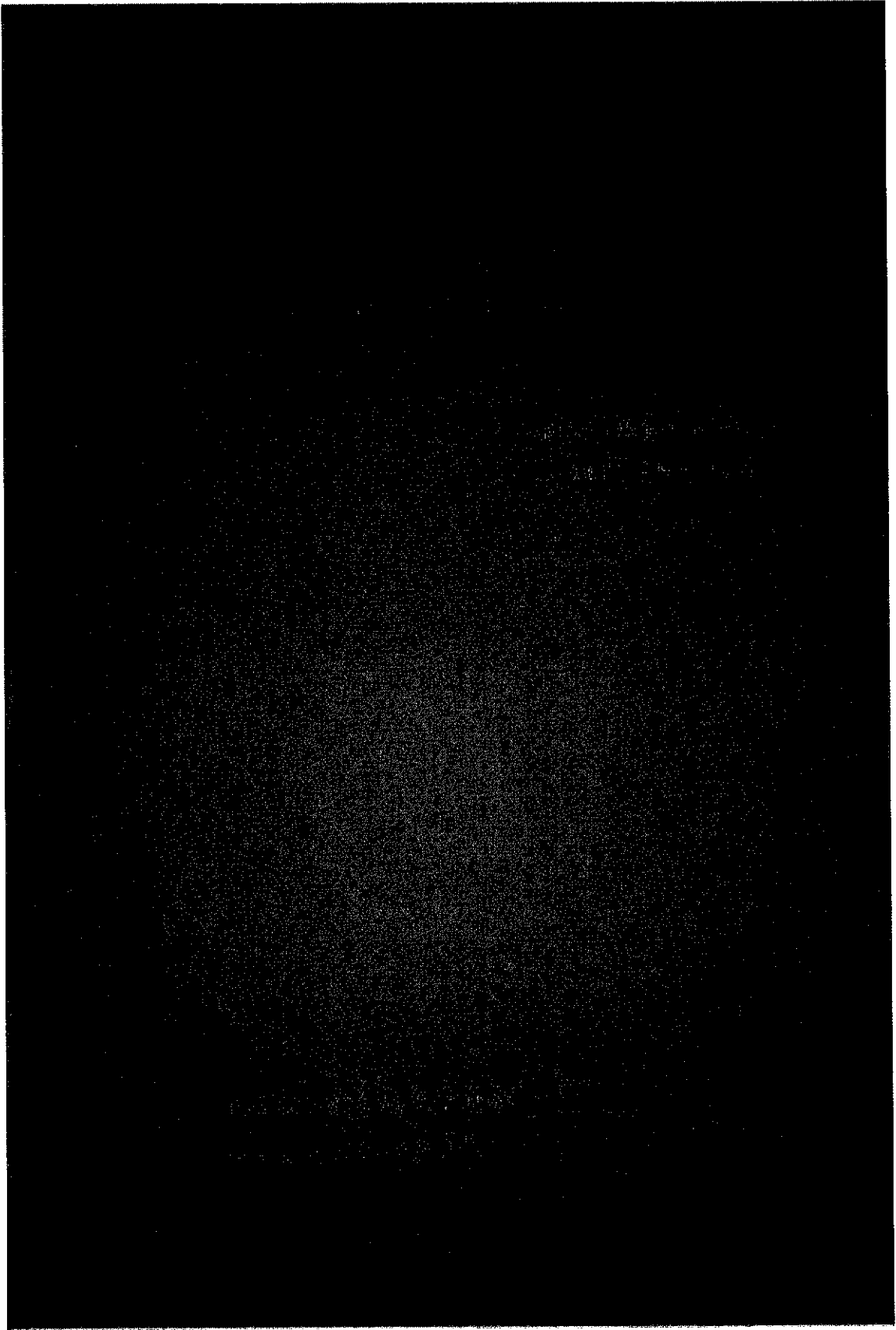
附件 3

附件 3

附件 3

附件 3





附件 4

植物措施单价表

草皮铺种-园林草皮铺种

单价序号: 1

单价: 8.47(元)

定额编号: [08059]

单位: m<sup>2</sup>

施工方法:					
定额号: 08059					系数: 1
定额名称: 铺草皮, 满铺					
编号	名称及规格	单位	数量	单价(元)	合计(元)
—	直接工程费				718.23
(一)	直接费				687.12
1	人工费	元			672
	人工	工时	84	8	672
2	材料费	元			15.12
	水	m <sup>3</sup>	3	4.8	14.4
	其他材料费	%	5		0.72
(二)	其它直接费	%	1.3		8.93
(三)	现场经费	%	3.3		22.18
二	间接费	%	3		21.55
三	企业利润	%	5		36.99
四	税金	%	9		69.91
	合计				846.67
	单价				8.47

工程措施单价汇总表

单位：元

序号	工程名称	单位	单价	其中							
				人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	企业利润	价差	税金
1	草皮铺种-园林草皮铺种	m <sup>2</sup>	8.47	6.72	0.15		0.09	0.22	0.37		0.7

## 《武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目 水土保持方案报告表》专家函审意见

受武安市胜宏钢渣加工有限公司委托对《武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目水土保持方案报告表》进行了函审，提出如下审查意见：

一、武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目地处河北省邯郸市武安市上团城乡南营井村西，项目总占地面积为 $0.76\text{hm}^2$ 。建设内容包括生产车间、原料库、成品库、办公室与休息室等，主要经营范围为钢渣加工。土方挖填总量 $100\text{m}^3$ ，其中，土方开挖 $50\text{m}^3$ ，土方回填 $50\text{m}^3$ 。本项目总投资100万元，其中土建投资20万元。2018年3月开工，2018年5月竣工，建设期4个月。本次为补编水土保持方案报告表。

二、本项目位于太行山国家级水土流失重点治理区，属海河流域子牙河水系，其地势西高东低，土壤以褐土为主，水土流失强度为轻度。建设单位编报水土保持方案，符合水土保持法律、法规的规定。

三、报告表编制依据充分，内容基本全面。针对水土流失重点区域，因地制宜采取工程措施、植物措施和临时措施，基本符合该项目区水土保持生态建设实际情况。

四、水土流失量预测方法正确，预测参数和时段选取基本合理。

五、水土流失防治目标和防治责任范围界定明确，水土流失防治措施合理。

六、水土保持投资概算编制依据和方法符合有关规定。

专家组建议：

- 1、复核主体设计已有的水土保持措施数量及投资。
  - 2、完善水土保持措施典型设计。
- 该报告表经修改完善后可上报审批。

专家：张同林

二〇二一年四月十三日

# 承诺书

我单位郑重承诺：《武安市胜宏钢渣加工有限公司项目水土保持方案报告书（表）》中的占地范围为我公司指定边界，测量所得，是该项目的实际占地范围，真实有效，若该项目实际占地范围和《武安市胜宏钢渣加工有限公司项目水土保持方案报告书（表）》的占地范围不符，我单位自愿承担相应责任。

法人代表：白果军

单位名称：



2021年 3 月 31 日

# 委托书

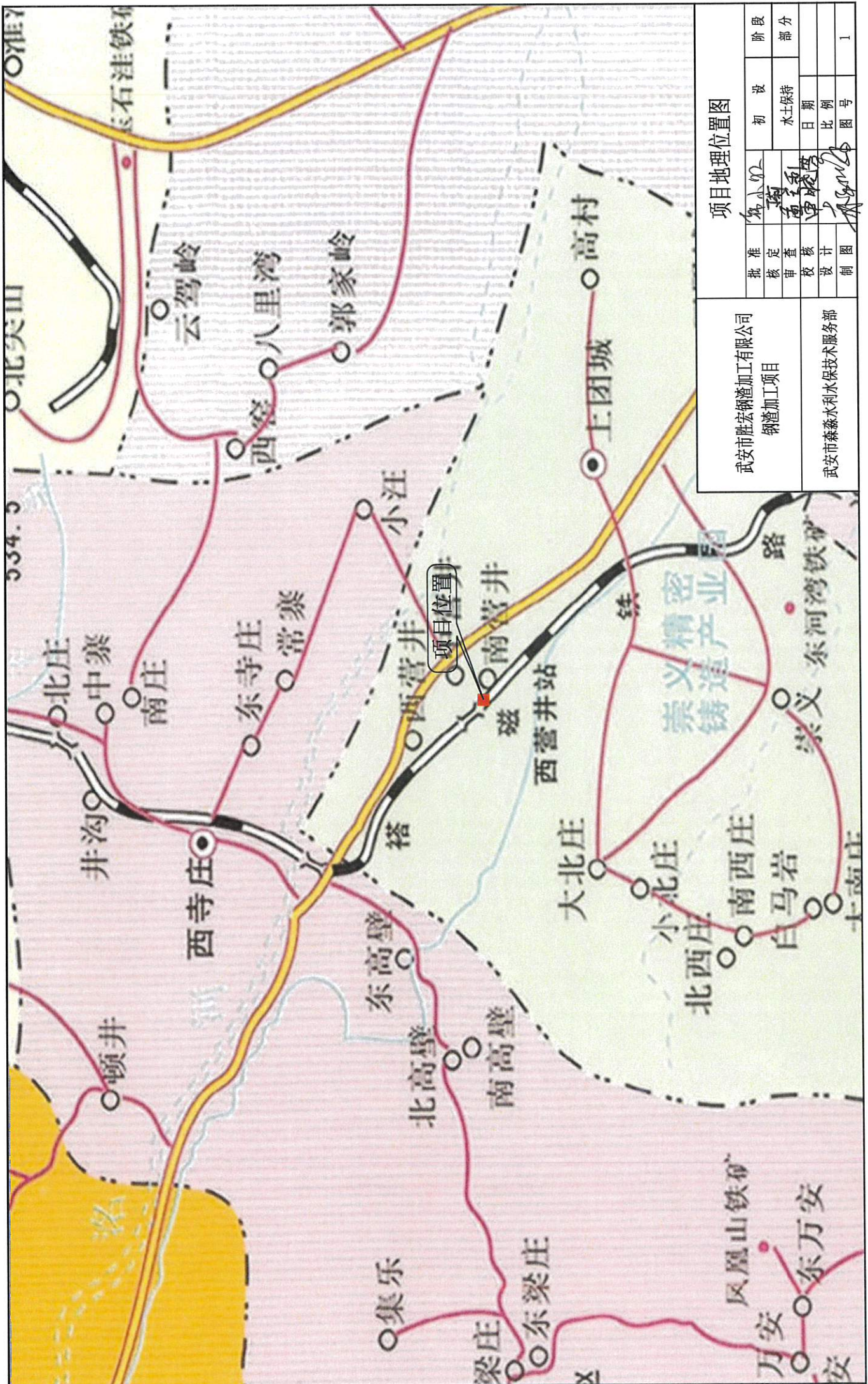
武安市森淼水利水保技术服务部：

根据《中华人民共和国水土保持法》的有关规定，我单位今委托贵公司承担 武安市胜宏钢渣加工有限公司钢渣加工项目水土保持方案 报告的编制工作。望尽快按合同规定时间完成。

委托方：武安市胜宏钢渣加工有限公司

年 月 日





项目地理位置图

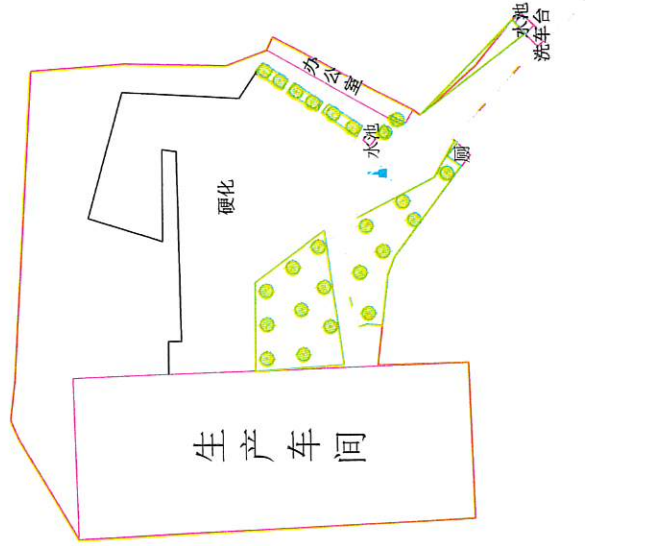
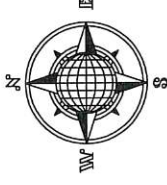
批准	核定	审查	校核	设计	制图	初 设	阶段	部分
							水土保持	日期
								1

武汉市胜宏钢渣加工有限公司  
钢渣加工项目

武汉市森淼水利水土保持服务部



# 项目总体布置图



图例

- 围墙
- 乔木
- 边界

## 说明

- 1、本图由企业现场指定范围测量完成。
- 2、本图依据建设单位提供的有关资料进行设计。
- 3、本图以54坐标系，图中高程以计。

## 项目总体布置图

批准	设计	可研	阶段
审查	定稿	水土保持	部分
设计	日期	比例	图号
制图	日期	比例	图号
武汉市胜宏锻造加工有限公司 锻造加工项目		武汉市赛普水利水土保持服务部	