深圳市铁汉生态环境股份有限公司 发行股份及支付现金购买资产 并募集配套资金报告书摘要 (修订稿)

交易对方	住所
李大海	河北省保定市易县南环路南环小区
陈子舟	河北省保定市满城县满城镇东村
史自锋	山东省青岛市黄岛区黄浦江路
崔荣峰	北京市朝阳区小关东街
孟令军	河北省唐山市唐海县一农场
张书	重庆市渝北区金开大道
禹润平	天津市汉沽区新开中路坨南里
刘金宝	河北省石家庄市桥西区新石南路
姜乐来	四川省自贡市自流井区桐梓
陈阳	河北省廊坊市安次区建设南路安居花园
侯晓飞	内蒙古锡林郭勒盟太仆寺旗宝昌镇光林山村
李维彬	北京市平谷区大华山镇大华山大街
杨志宏	江苏省常州市钟楼区永红街道
天津滨海新区众鑫仁合企业管理	天津生态城中天大道2018号生态城科技园办公楼16号楼
合伙企业(有限合伙)	301室-346
募集配套资金认购方	待定

独立财务顾问



二〇一五年十一月

公司声明

本公司及董事会全体成员保证本报告书及其摘要内容的真实、准确和完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对本报告书及其摘要内容的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。公司法定代表人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证本报告书及其摘要中财务会计资料真实、完整。

本报告书所述的本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的相关 事项的生效和完成尚待取得有关审批机关的批准或核准。审批机关对本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项所作的任何决定或意见均不代表其 对本公司股票的价值或投资者收益的实质性判断或保证。任何与之相反的声明均 属虚假不实陈述。

本报告书依据《公司法》、《证券法》、《重组办法》、《格式准则第26号》及相关的法律、法规编写。

本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金完成后,公司经营与收益的变化由本公司负责;因本次交易引致的投资风险,由投资者自行负责。

投资者若对本报告书及其摘要存在任何疑问,应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

交易对方声明

本人/本企业为本次交易向参与本次交易的各中介机构所提供的信息、资料、证明以及所做声明、说明、承诺、保证等事项均为真实、准确、完整的,不存在虚假记载,误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件一致;所有文件的签名、印章均是真实的。

本人/本企业已就本次交易及时向上市公司提供本次交易相关信息,且提供的有关文件、资料等信息真实、准确、完整,保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件一致;所有文件的签名、印章均是真实的,并保证在本次重组完成前,本人/本企业将继续依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定履行本项承诺。并就前述事项承担个别和连带的法律责任。

本人/本企业承诺,如违反上述承诺与保证,给上市公司或者投资者造成损失的,将依法承担赔偿责任。

如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在形成调查结论以前,本人/本企业不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本人/本企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本人/本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

重大事项提示

本部分所使用的词语或简称与本报告书"释义"中所定义的词语或简称具有相同涵义。

2015年10月30日,本公司第三届董事会第四次会议审议并通过《深圳市铁 汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书 (草案)》。

2015年11月6日,本公司第三届董事会第五次会议审议并通过《深圳市铁汉 生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书 (修订稿)》。

一、本次交易方案概要

本次交易,上市公司拟向星河园林的全体股东发行股份及支付现金购买其持有的星河园林100%的股权,并向特定对象发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过本次交易购买标的资产交易价格的100%。

(一) 发行股份及支付现金购买资产

1、总体方案

本次拟购买的标的资产为星河园林100%股权。根据交易各方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》,标的资产交易作价以具有证券期货相关业务资格的评估机构出具评估报告确认的评估值为依据,经交易各方友好协商确定。根据中广信评报字[2015]第381号《资产评估报告》,以2015年6月30日为评估基准日,星河园林100%股权的评估值为84,580万元。经友好协商,交易各方将交易价格确定84,500万元。

上市公司拟向交易对方以现金支付对价16,900万元,占全部对价的20%;并向交易对方发行股份支付对价67,600万元,占全部对价的80%。具体情况如下:

 序	交易对方名	拟出售星河园	交易对价	支付现金对价	支付股份对价	支付股份数
号	称	林股权比例	(万元)	(万元)	(万元)	量(股)

1	李大海	35. 14%	29, 693. 30	5, 938. 66	23, 754. 64	13, 826, 915
2	陈子舟	33. 14%	28, 003. 30	5, 600. 66	22, 402. 64	13, 039, 953
3	史自锋	9. 72%	8, 213. 40	1, 642. 68	6, 570. 72	3, 824, 633
4	崔荣峰	4.00%	3, 380. 00	676. 00	2, 704. 00	1, 573, 923
5	孟令军	4. 00%	3, 380. 00	676. 00	2, 704. 00	1, 573, 923
6	张书	2.00%	1, 690. 00	338. 00	1, 352. 00	786, 962
7	禹润平	1.00%	845.00	169. 00	676. 00	393, 481
8	刘金宝	1. 00%	845.00	169. 00	676.00	393, 481
9	姜乐来	2.00%	1, 690. 00	338.00	1, 352. 00	786, 962
10	陈阳	1. 00%	845.00	169. 00	676.00	393, 481
11	侯晓飞	1. 00%	845.00	169. 00	676.00	393, 481
12	李维彬	1. 00%	845.00	169. 00	676.00	393, 481
13	杨志宏	1. 00%	845.00	169. 00	676.00	393, 481
14	众鑫仁合	4. 00%	3, 380. 00	676. 00	2, 704. 00	1, 573, 923
	合计	100.00%	84, 500. 00	16, 900. 00	67, 600. 00	39, 348, 080

本次交易完成后, 星河园林将成为上市公司的全资子公司。

上市公司按照如下步骤向交易对方支付现金对价:

- 1、《发行股份及支付现金购买资产协议》签订后的10个工作日内,上市公司 向交易对方支付定金人民币2,000万元,如因协议中规定的其他生效条款无法达 成时,交易对方在10个工作日内返还上市公司已支付的定金。
- 2、本次交易的标的资产交割完成后且本次交易配套募集资金到账后5个工作 日内,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付的定金后应付人民币 14,900万元。
- 3、若本次交易配套募集资金未能足额募集至支付交易对方现金对价的数额,则在配套募集资金发行结束后5个工作日内,上市公司先将所募集资金支付给交易对方,在发行结束后的15个工作日内,上市公司通过自筹资金向交易对方补足支付现金对价。
- 4、若本次交易配套募集资金被取消或未能成功发行,则在交割日后的30个 工作日内,上市公司通过自筹资金向交易对方支付现金对价。

在现金支付前,交易对方应向上市公司提供收款账户信息。

(二)募集配套资金

铁汉生态拟向不超过5名特定投资者非公开发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过84,500万元,不超过本次交易购买标的资产交易价格的100%。

本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金,具体如下:

单位:万元

序号	项目	拟投入募集资金
1	支付本次交易现金对价	16, 900
2	梅州市剑英湖公园片区改造项目	33, 000
3	珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目	5, 000
4	兰州彭家坪中央生态公园工程项目	12, 500
5	补充上市公司流动资金	15, 000
6	本次交易中介机构相关费用	2, 100
	合计	84, 500

注:1、本次交易现金对价部分为16,900万元,上市公司先以自有资金向交易对方支付定金2,000万元,待本次交易配套募集资金到位后,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付定金应付14,900万元,剩余2,000万元将置换预先支付的定金。

(三) 定价基准日及发行价格

1、发行股份购买资产

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司首次审议本次交易相关议 案的董事会(即上市公司第三届董事会第四次会议)决议公告日。本次发行价格 为定价基准日前二十个交易日上市公司股份的交易均价的90%,即25.77元/股。

定价基准日前二十个交易日上市公司股份交易均价=定价基准日前二十个 交易日公司股份交易总额:定价基准日前二十个交易日公司股份交易总量。

根据铁汉生态于2015年9月11日公告的《深圳市铁汉生态环境股份有限公司2015年半年度权益分派实施公告》的权益分派方案,以截止2015年6月30日公司总股本538,397,512 股为基数,以资本公积金向全体股东每10 股转增5股,因此本次发行股份购买资产的价格相应调整为17.18元/股。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、

资本公积金转增股本等除息、除权事项,将根据深交所的相关规定对发行价格作相应调整。

根据《重组办法》第四十五条规定:"本次发行股份购买资产的董事会决议可以明确,在中国证监会核准前,上市公司的股票价格相比最初确定的发行价格发生重大变化的,董事会可以按照已经设定的调整方案对发行价格进行一次调整。前款规定的发行价格调整方案应当明确、具体、可操作,详细说明是否相应调整拟购买资产的定价、发行股份数量及其理由,在首次董事会决议公告时充分披露,并按照规定提交股东大会审议。股东大会作出决议后,董事会按照已经设定的方案调整发行价格的,上市公司无需按照本办法第二十八条的规定向中国证监会重新提出申请。"

为应对因整体资本市场波动对本次交易可能产生的不利影响,根据《重组办法》规定,拟引入发行价格调整方案如下:

(1) 价格调整方案对象

价格调整方案的调整对象为本次交易发行股份购买资产的发行价格,交易标的价格不进行调整。

(2) 价格调整方案生效条件

铁汉生态股东大会审议通过本次价格调整方案。

(3) 可调价期间

铁汉生态审议本次交易的股东大会决议公告日至本次交易获得证监会核准前。

(4) 触发条件

可调价期间内,创业板指数(399006. SZ)收盘点数在任一交易日前的连续三十个交易日中有至少二十个交易日较铁汉生态因本次交易首次停牌日前一交易日即2015年6月15日收盘点数(即3696. 03点)跌幅超过10%。

(5) 调价基准日

可调价期间内,满足"4、触发条件"的首个交易日。

(6) 发行价格调整机制

当调价基准日出现时,铁汉生态有权在调价基准日出现后十个交易日内召开董事会会议审议决定是否按照本价格调整方案对本次交易的发行价格进行调整。

若①本次发行价格调整方案的生效条件满足;②公司董事会审议决定对发行价格进行调整,则本次交易的发行价格相应进行调整,调整为调价基准日前20个交易日铁汉生态股票交易均价。

若公司董事会审议决定不对发行价格进行调整,公司后续则不再对发行价格进行调整。

(7) 发行股份数量

标的资产价格不进行调整,发行股份数量根据调整后的发行价格相应进行调整。

2、募集配套资金

本次交易采取询价方式向不超过5名特定投资者非公开发行股票,本次募集 配套资金的发行价格按照以下方式之一进行询价确定:

- (1) 发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价:
- (2)发行价格低于发行期首目前二十个交易日公司股票均价但不低于百分之九十,或者发行价格低于发行期首目前一个交易日公司股票均价但不低于百分之九十。

在定价基准日至发行日期间,若公司发生派息、分配股票股利、资本公积金 转增股本等除权、除息事项,将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调 整。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次发行的核准批文后,按照《管理暂行办法》等相关规定,根据竞价结果由公司董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

(四)发行数量

1、发行股份购买资产

上市公司向交易对方支付股份对价67,600万元,相应发行股份数量(四舍五入取整数,精确到个位数)合计为39,348,080股,发行数量情况如下:

序号	发行股份购买资产发行对象	发行股份数量(股)
1	李大海	13, 826, 915
2	陈子舟	13, 039, 953
3	史自锋	3, 824, 633
4	崔荣峰	1, 573, 923
5	孟令军	1, 573, 923
6	张书	786, 962
7	禹润平	393, 481
8	刘金宝	393, 481
9	姜乐来	786, 962
10	陈 阳	393, 481
11	侯晓飞	393, 481
12	李维彬	393, 481
13	杨志宏	393, 481
14	众鑫仁合	1, 573, 923
	合计	39, 348, 080

最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中,拟募集配套资金总额不超过84,500万元,不超过本次交易拟购 买标的资产交易价格的100%。发行股份数量依据募集配套资金总额及上述发行价 格定价原则估算。最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

(五) 发行股份的锁定期

1、发行股份购买资产

本次交易中,交易对方取得的上市公司股份的锁定及解锁安排如下:

- (1) 李大海、陈子舟的股份锁定及解锁安排:
- ① 李大海、陈子舟各自因本次发行而取得的自股份上市之日起36个月内不得转让的股份数=李大海、陈子舟各自因本次交易取得的上市公司股份数×(李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日前12个月内的新增出资额÷李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于36个月届满后可全部转让。
- ② 除上述自上市之日起36个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起12个月不得转让,12个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满12个月后,如标的公司实现2015年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的25%;

如标的公司实现2016年承诺净利润或完成盈利补偿,在2016年年度审计报告 出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的30%;

如标的公司实现2017年承诺净利润或完成盈利补偿,在2017年年度审计报告 出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

- (2) 史自锋的股份锁定及解锁安排:
- ①史自锋因本次发行而取得的自股份上市之日起36个月内不得转让的股份数=史自锋因本次交易取得的上市公司股份数×(史自锋于取得本次发行的股份之目前12个月内的新增出资额÷史自锋于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于36个月届满后可全部转让。
- ② 除上述自上市之日起36个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起12个月不得转让,12个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满12个月后,如标的公司实现2015年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的25%;

如标的公司实现2016年承诺净利润或完成盈利补偿,在2016年年度审计报告

出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的25%;

如标的公司实现2017年承诺净利润或完成盈利补偿,在2017年年度审计报告 出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

(3)崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合的股份锁定及解锁安排:

若标的公司各承诺年度均实现承诺净利润或完成盈利补偿的,自股份上市之日起36个月后的12个月内,可转让在本次发行中取得的股份的50%,自股份上市之日起48个月后,可转让在本次发行中取得的全部股份。

若中国证监会或深圳证券交易所对本次交易中交易对方各自所认购的股份 之锁定期有不同要求的,交易对方各自将自愿无条件按照中国证监会或深圳证券 交易所的要求进行股份锁定。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价的,本次用于募集配套资金发行的股份自发行结束之日起可上市交易;低于发行期首日前20个交易日公司股票均价但不低于90%,或者低于发行期首日前一个交易日公司股票均价但不低于90%的,自发行结束之日起十二个月内不得上市交易。此后按中国证监会及深交所的有关规定执行。

二、本次交易不构成重大资产重组

本次交易中上市公司拟购买星河园林100%股权。

根据铁汉生态、星河园林经审计的2014年度财务数据以及交易作价情况,相 关财务比例计算如下:

单位:万元

项目	铁汉生态	星河园林	财务指标占比
资产总额	506, 422. 41	84, 500. 00	16. 69%
资产净额	204, 560. 47	84, 500. 00	41. 31%
营业收入	200, 309. 27	49, 514. 93	24. 72%

注: 铁汉生态的资产总额、资产净额、营业收入取自经审计的财务报告; 星河园林的营

业收入取自经审计的财务报告;星河园林的资产总额、资产净额根据《重组办法》的相关规定,取本次交易标的资产的交易金额。

根据《重组办法》的规定,本次交易不构成中国证监会规定的上市公司重大资产重组行为。但本次交易涉及发行股份购买资产,故需提交中国证监会并购重组审核委员会审核。

三、本次交易不构成借壳上市

截至2015年9月30日,刘水持有公司股份406,667,615股,占公司股本总额的50.36%,为公司的实际控制人。本次交易完成前后,刘水持有公司股份情况如下:

项目	本次交易前	本次交易完成后(不考虑配套融资)
持股数量(股)	406, 667, 615	406, 667, 615
持股比例	50. 36%	48. 02%

注:根据截至2015年9月30日铁汉生态的股权结构情况测算。

本次交易完成后,不考虑配套融资,刘水持有公司48.02%的股权,仍为本公司的实际控制人。因此,本次交易不会导致公司控制权发生变化。

本次交易完成后,公司控股股东、实际控制人未发生变化,因此,本次交易 不构成借壳上市。

四、本次交易不构成关联交易

本次发行股份及支付现金购买资产的标的公司及交易对方在本次交易前与上市公司及其关联方不存在关联关系。

本次募集配套资金拟以询价方式向不超过5名特定投资者非公开发行股票, 上市公司及其关联方不参与询价及认购,故不构成关联交易。

五、业绩补偿安排

(一) 业绩承诺

1、业绩承诺补偿期间

交易各方同意,本次交易的业绩承诺补偿期间(以下简称"业绩承诺期") 为2015年度、2016年度和2017年度。

2、业绩承诺

根据《业绩承诺补偿协议》,标的公司2015年度、2016年度和2017年度承诺 净利润分别为人民币6,500万元、8,450万元、10,985万元。

3、标的资产价值的确认

交易各方确认,在业绩承诺期,上市公司应当在标的公司每年的年度审计时聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司的净利润与承诺净利润之间的差异情况进行补偿测算并出具专项核查意见(以下简称"《专项审核报告》")。

(二) 业绩承诺补偿方式

根据《专项审核报告》所确认的结果,若标的公司实现净利润低于承诺净利润的,将对实现净利润与承诺净利润之间的差额按照交易各方的约定进行补偿。 具体补偿方式如下所述:

- 1、如交易对方依据《业绩承诺补偿协议》的约定需进行补偿的,交易对方 须优先以本次交易中所获得的上市公司股份进行补偿,所获股份不足以全额补偿 的,差额部分以现金进行补偿。
- 2、上市公司在标的公司当年《专项审核报告》出具后的10个工作日内,按照本《业绩承诺补偿协议》约定计算应补偿的金额并书面通知交易对方。交易对方应在接到上市公司的书面通知后10个工作日内按《业绩承诺补偿协议》约定的方式优先以本次交易取得的上市公司股份对上市公司实施补偿;上市公司应将取得的该等补偿股份予以注销,或按照上市公司赠送股份实施公告中所确定的股权登记日登记在册的其他股东所持上市公司股份占上市公司股份总数(扣除交易对方所持上市公司股份数)的比例赠与给交易对方之外的上市公司其他股东。
- 3、如按照以上方式计算出的补偿金额仍不足以补偿的,差额部分由交易对方以现金补偿,交易对方应在接到上市公司的书面通知后10个工作日内将应补偿的现金一次性支付至上市公司指定的银行账户;若在需现金补偿时,尚有未向交易对方支付完毕的现金对价,则先行冲抵上市公司所需支付现金对价的金额。
 - 4、交易对方补偿金额以交易对方在本次交易所获得的交易对价为限(包括

转增或送股的股份),且在逐年补偿的情况下,各年计算的补偿金额小于0时,按 0取值,即已经补偿的金额不冲回,已经补偿的股份和现金不退回;若标的公司 当年实现净利润超过当年承诺净利润,则超出部分可累计计入下一年度承诺净利 润考核。

交易对方各自承担的补偿金额比例的计算方式为:交易对方各自因本次交易 所获得的交易对价/交易对方合计因本次交易所获得的交易对价,且交易对方各 自对该补偿义务承担连带责任。

5、在业绩承诺期内任一会计年度,如标的公司截至当期期末累积实现净利 润小于截至当期期末累积承诺净利润,则交易对方应向上市公司进行补偿。每年 补偿的股份数量及现金金额的计算方式为:

当年应补偿总金额=(截至当期期末累积承诺净利润-截至当期期末累积实现净利润)÷业绩承诺期各年的承诺净利润总和×标的资产作价一已补偿股份数量×本次发行股份价格一已补偿现金

- 6、交易对方按照下列顺序对上市公司进行补偿:
- (1)以因本次交易取得的上市公司股份作为补偿,用于补偿部分的股份由上市公司以总价人民币1元进行回购,当年应补偿股份数的计算方式为:

当年应补偿股份数=(截至当期期末累积承诺净利润一截至当期期末累积实现净利润)×本次交易中所获股份总数÷业绩承诺期各年的承诺净利润总和一已补偿股份数量-已补偿现金总额÷本次发行的价格。

业绩承诺期上市公司股票若发生派发股利、送红股、转增股本、配股等除权、除息行为,交易对方在本次交易中所获上市公司股份的总数将作相应调整,补偿的股份数量也相应进行调整。

- (2)按照以上方式计算出的补偿股份数量仍不足以补偿的,差额部分由交易对方以现金补偿,当期应补偿现金总额=(当期应补偿股份总数一当期已补偿股份总数)×本次发行的价格。
- 7、业绩承诺期,如发生不能预见、不能避免、不能克服的任何客观事实,包括但不限于地震、台风、洪水、火灾、疫情或其他天灾等自然灾害,战争、骚

乱等社会性事件,全球性的重大金融危机,导致业绩承诺期内,标的公司净利润 小于标的公司相应年度承诺净利润,经各方协商一致,可以书面形式对约定的补偿金额予以调整。

(三) 业绩奖励安排

根据《发行股份及支付现金购买资产协议》、《业绩承诺补偿协议》,如业绩 承诺期内标的公司各年度均能完成业绩承诺,且在业绩承诺期内累计实现净利润 总和超出承诺净利润总和的,则上市公司同意在业绩承诺期届满后,将不超过上 述超出部分的30%作为业绩奖励以现金形式由标的公司支付给标的公司核心团队 及骨干员工。有权获得上述奖励的人员范围、分配方案和分配时间由标的公司董 事会制定详细方案,并报上市公司经营管理层会议审议通过。

上述奖励应在业绩承诺期结束、由具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司进行审计出具《专项审核报告》后,由标的公司以现金方式一次性支付。

(四)减值补偿安排

交易各方确认,在业绩承诺期届满时,交易对方应聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产进行减值测试,并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》,若出现如下情形,即:标的资产期末减值额>业绩承诺期内已补偿股份总数×本次发行股份价格+业绩承诺期内已补偿现金总金额,则交易对方应对上市公司另行补偿,具体补偿金额及计算方式如下:

标的资产减值应补偿的金额=标的资产期末减值额一在业绩承诺期内因实际 利润未达到承诺利润已支付的补偿额=标的资产期末减值额一(本次发行股份价格×补偿期内已补偿股份总数+业绩承诺期内已补偿现金总金额)。

交易对方按照下列顺序对上市公司进行补偿:

1、以因本次交易取得的上市公司股份作为补偿,用于补偿部分的股份由上市公司以总价人民币1元进行回购,应补偿股份数的计算方式为:

应补偿股份数=标的资产减值应补偿的金额/本次发行股份价格。

业绩承诺期上市公司股票若发生派发股利、送红股、转增股本、配股等除权、

除息行为,交易对方在本次交易中所获上市公司股份的总数将作相应调整,补偿的股份数量也相应进行调整。

2、按照以上方式计算出的补偿股份数量仍不足以补偿的,差额部分由交易 对方以现金补偿。

交易对方各自承担的补偿金额的计算方式为:交易对方各自因本次交易所获得的交易对价/交易对方合计因本次交易所获得的交易对价,且交易对方各自对该补偿义务承担连带责任。

六、交易标的评估情况简要介绍

根据中广信出具的中广信评报字[2015]第381号《资产评估报告》,本次评估以2015年6月30日为评估基准日,对星河园林100%的股东权益价值进行评估,结合标的公司的资产、经营状况等因素确定采用资产基础法和收益法进行评估。

1、资产基础法评估结果

根据资产基础法评估结果,评估基准日2015年6月30日,星河园林的总资产账面值为34,986.87万元,评估值为39,888.14万元,评估增值4,901.27万元,增幅14.01%;负债账面值为人民币24,654.89万元,评估值为24,654.89万元,评估 无增减变化;净资产的账面值为人民币10,331.98万元,评估值为人民币15,233.25万元,评估增值人民币4,901.27万元,增幅47.44%。

2、收益法的评估结果

根据收益法评估结果,评估基准日2015年6月30日,星河园林股东全部权益市场价值为84,580.00万元。增值额为74,248.02万元,增值率为718.62%。

3、评估结果的选择

中广信评报字[2015]第381号《资产评估报告》采用了收益法评估结果作为本次交易标的最终评估结论,即星河园林100%的股东权益价值评估结果为84,580.00万元,主要是由于本次评估的目的更看重的是星河园林未来的经营状况和获利能力,而非单纯评价企业的各项资产要素价值,收益法评估值能够客观、全面的反映被评估单位的市场公允价值。

收益法评估结果与资产基础法评估结果差异较大,产生差异的主要原因为:

资产基础法评估是以资产的重置成本为价值标准,反映现有企业的重置价值,用现行市场价值代替历史成本,不考虑资产的实际获利能力和效益产出;收益法评估是以资产的未来收益为价值标准,以经风险折现率折现后的未来收益之和作为评估值,反映的是资产的未来获利能力,包括了标的公司在资产基础法下未考虑的园林工程一体化优势、施工管理经验、优质客户资源、品牌影响力等综合因素形成的各种无形资产的价值。星河园林近年来业务增长迅速,其业务涵盖园林工程施工、园林景观设计、苗木种植及销售,具有完整的园林绿化产业一体化优势。因此,收益法评估结果能更好地反应企业的股权价值。

七、本次重组对上市公司的影响

(一) 本次交易不会导致公司控制权变化

本次交易后,在不考虑发行股份募集配套资金部分的情况下,刘水持有上市公司48.02%的股权,仍为上市公司的控股股东及实际控制人。因此,本次交易前后,上市公司的实际控制权未发生变更。

(二) 本次交易对提升上市公司盈利能力的影响

根据备考合并利润表(不考虑配套融资),本次交易后上市公司营业收入及 净利润均有较大幅度提升,2015年1-6月营业总收入、净利润分别较本次交易前 增长26.35%和23.25%。

星河园林目前主要在北方地区从事地产园林业务,而上市公司业务以生态修 复和市政园林绿化业务为主且范围遍布全国,本次交易完后上市公司服务的园林 绿化市场将进一步拓宽,有利于整合资源,丰富业务类型,增加利润增长点,增 厚上市公司业绩。

(三) 本次交易对上市公司财务状况的影响

根据备考合并资产负债表(不考虑配套融资),截至2015年6月30日,本次交易导致上市公司资产总额增加113,891.49万元,增长18.58%。上市公司资产总额增加的主要原因是:因企业合并形成商誉69,106.71万元,新增存货

37,799.28万元;导致上市公司负债总额增加31,071.57万元,增长10.23%。主要是因为本次交易后短期借款、应付账款、预收款项三项主要经营性负债增加30,020.81万元,占本次负债增加额的96.73%。

八、本次重组尚需履行的程序

截至本报告书签署日,本次交易尚需履行的审批程序包括:

- 1、公司股东大会批准;
- 2、中国证监会核准本次交易。

九、本次重组相关方作出的重要承诺

(一) 关于提供的	的文件、资料、信息之真实性、准确性、完整性的承诺
承诺人	主要内容
铁汉生态控股 股东及实际控 制人、董事、监 事、 员	1、本次重组的信息披露和申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏; 2、上市公司为本次交易向参与本次交易的各中介机构所提供的信息、资料、证明以及所做声明、说明、承诺、保证等事项均为真实、准确、完整的,不存在虚假记载,误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件一致;所有文件的签名、印章均是真实的。 3、承诺人已就本次交易及时向上市公司提供本次交易相关信息,且提供的有关文件、资料等信息真实、准确、完整,保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件一致;所有文件的签名、印章均是真实的,并保证在本次重组完成前,承诺人将继续依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定履行本项承诺。承诺人就前述事项承担个别和连带的法律责任。 4、承诺人承诺,如违反上述承诺与保证,给上市公司或者投资者造成损失的,将依法承担赔偿责任。 5、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在形成调查结论以前,承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息,投权证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。
星河园林	1、本公司及本公司下属公司/单位已向深圳市铁汉生态环境股份有限公

司及为本次交易事宜提供财务顾问、审计、评估、法律等专业服务的中介机构提供了完成本次交易所必需的相关文件、资料和信息,并保证所提供的所有文件、资料、信息真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,文件上所有签字与印章均为真实,复印件均与原件一致,本公司对所有文件、资料、信息之真实性、准确性、完整性承担连带法律责任;

2、根据本次交易进程,需要本公司及本公司下属公司/单位补充提供相 关文件、资料和信息时,本公司及本公司下属公司/单位保证继续提供的 信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。

1、本人/本企业为本次交易向参与本次交易的各中介机构所提供的信息、资料、证明以及所做声明、说明、承诺、保证等事项均为真实、准确、完整的,不存在虚假记载,误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件一致;所有文件的签名、印章均是真实的。

2、本人/本企业已就本次交易及时向上市公司提供本次交易相关信息, 且提供的有关文件、资料等信息真实、准确、完整,保证不存在虚假记 载、误导性陈述或者重大遗漏;资料副本或复印件与其原始资料或原件 一致;所有文件的签名、印章均是真实的,并保证在本次重组完成前, 本人/本企业将继续依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易 所的有关规定履行本项承诺。并就前述事项承担个别和连带的法律责任。 3、本人/本企业承诺,如违反上述承诺与保证,给上市公司或者投资者 造成损失的,将依法承担赔偿责任。

交易对方

4、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大 遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在形成调查 结论以前,本人/本企业不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立 案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市 公司董事会,由董事会代本人/本企业向证券交易所和登记结算公司申请 锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证 券交易所和登记结算公司报送本人/本企业的身份信息和账户信息并申 请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人/本企业的身份 信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。 如调查结论发现存在违法违规情节,本人/本企业承诺锁定股份自愿用于 相关投资者赔偿安排。

(二) 关于股份锁定的承诺

承诺人	主要内容
李大海、陈子	主要內各 1、本人通过铁汉生态发行股份购买星河园林100%股权所取得的铁汉生态的股份×(本人于取得铁汉生态的股份之日前12个月内在星河园林注册资本中的新增出资额÷本人于取得铁汉生态的股份之日在星河园林注册资本中的全部出资额),该等股份自股份上市之日起三十六个月内不得转让。除上述股份外,其他通过铁汉生态发行股份购买星河园林100%股权
舟、史自锋	所取得的铁汉生态的股份自股份上市之日起十二个月内不得转让。前述 法定限售期限届满后,本人所取得的对价股份需满足《发行股份及支付 现金购买资产协议》及《业绩承诺补偿协议》约定的条件解禁。本次发 行结束后,前述股份由于铁汉生态送股、转增股本等原因增加的股份,

亦应遵守上述约定。 2、如依据本人与铁汉生态签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》 及《业绩承诺补偿协议》的约定需要实施业绩承诺补偿的,该补偿所涉 及的股份可以根据铁汉生态相关股东大会决议转让给铁汉生态。 3、锁定期结束后,将按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。 1、本人通过铁汉生态发行股份购买星河园林100%股权所取得的铁汉生态 崔荣峰、孟令 的股份自股份上市之日起三十六月内不得转让。前述法定限售期限届满 军、张书、禹润 后,本人所取得的对价股份需满足《发行股份及支付现金购买资产协议》 平、刘金宝、姜 及《业绩承诺补偿协议》约定的条件解禁。本次发行结束后,前述股份 乐来、陈阳、侯 由于铁汉生态送股、转增股本等原因增加的股份,亦应遵守上述约定。 晓飞、李维彬、 2、如依据本人与铁汉生态签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》 杨志宏、众鑫仁 及《业绩承诺补偿协议》的约定需要实施业绩承诺补偿的,该补偿所涉 及的股份可以根据铁汉生态相关股东大会决议转让给铁汉生态。 3、锁定期结束后,将按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。 (三) 关于拟注入资产之权属状况的承诺 承诺人 主要内容 1、本次交易标的资产为股权,不涉及立项、行业准入、用地、规划、建 设施工等有关报批事项; 2、星河园林的历次出资均是真实的,且截至本承诺函签署之日均已足额 到位,不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为股东所应 当承担的义务及责任的行为; 3、本人/本企业均不存在限制本次交易的任何情形; 4、本人/本企业对本次交易涉及的股权拥有完整、清晰的权利,该等股 权不存在任何权属争议,未被设定任何质押或任何其他形式的权利限制, 交易对方 不存在影响星河园林合法存续的情形;不存在委托持股、信托持股或其 他任何为第三方代持股权的情形;不存在与本次交易涉及的股权有关的 未决或潜在的诉讼、仲裁或行政处罚。 5、本人/本企业为中国国籍,无境外永久居留权/依法有效存续的企业, 不存在根据法律、法规、规范性文件及其他相关文件规定需要终止的情 形。 如有违反上述承诺情形,本人/本企业承诺将承担深圳市铁汉生态环境股 份有限公司因此所遭受损失的赔偿责任。 (四) 关于避免同业竞争的承诺 承诺人 主要内容 在本人作为上市公司控股股东期间,本人及本人控制的企业不直接或间 接从事或发展与上市公司、上市公司控股子公司(含本次交易完成后的 控股子公司) 经营范围相同或相类似的业务或项目, 也不为自己或代表 铁汉生态控股 任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与上市公司进行直接或间 股东及实际控 接的竞争;本人不利用从上市公司处获取的信息从事、直接或间接参与 制人 与上市公司相竞争的活动;在可能与上市公司存在竞争的业务领域中出 现新的发展机会时,给予上市公司优先发展权;如上市公司经营的业务

与本人以及受本人控制的任何其他企业或其他关联公司构成或可能构成实质性竞争,本人同意上市公司有权以公平合理的价格优先收购本人在

该企业或其他关联公司中的全部股权或其他权益,或如上市公司决定不 予收购的,本人同意在合理期限内清理、注销该等同类营业或将资产转 给其他非关联方;本人不进行任何损害或可能损害上市公司利益的其他 竞争行为。

本人愿意承担因违反上述承诺给上市公司造成的全部经济损失。

1、本次交易完成后,本人/本企业在继续持股或任职期间及不再持股或 离职后三年内,本人/本企业及与本人/本企业关系密切的家庭成员不会 在中国境内直接或间接从事与星河园林相同、相似或有竞争关系的业务, 也不会直接或间接在与星河园林有相同、相似或有竞争关系的业务单位 工作、任职或拥有权益。本次交易完成后担任星河园林董事/监事/高级 管理人员及核心业务人员的,本人/本企业在其他单位兼职的情况,必须 经上市公司批准同意。

交易对方

2、本次非公开发行股份及支付现金购买资产事宜实施完毕后,本人/本企业及本人/本企业控制的企业与上市公司、星河园林及上市公司其它控股子公司不会构成直接或间接同业竞争关系。如本次交易完成时本人/本企业或本人/本企业投资的企业仍经营与星河园林业务相同、相似或有竞争关系的业务或拥有该等业务资产的,本人/本企业将向上市公司如实披露该等同类营业的经营状况、经营收益或业务资产的资产状况,并根据上市公司的决定,按照如下方式分别处理:如上市公司决定收购该等企业股权或业务资产的,本人/本企业应按照市场公允的价格,以股权转让或资产转让的方式将该等同类营业或资产转移至上市公司;如上市公司决定不予收购的,本人/本企业将在合理期限内清理、注销该等同类营业或将资产转给其他非关联方。

本人/本企业愿意承担因违反上述承诺给上市公司造成的全部经济损失。

(五) 关于规范关联交易的承诺

(31) /(1)/////////////////////////////////	
承诺人	主要内容
	本人系深圳市铁汉生态环境股份有限公司(以下简称"上市公司"或"铁
	汉生态") 的控股股东、实际控制人,铁汉生态拟发行股份及支付现金
	购买资产并募集配套资金("本次交易"),对于上市公司(含控股子公
	司)与本人及本人控制的其他企业未来可能的关联交易问题,本人承诺
	如下:
	1. 对于未来可能的关联交易,本人将善意履行作为上市公司控股股东的
	义务,不利用本人的控股股东地位,就上市公司与本人及本人控制的企
铁汉生态控股	业相关的任何关联交易采取任何行动,故意促使上市公司的股东大会或
股东及实际控	董事会做出损害上市公司和其他股东合法权益的决议。
制人	2. 本人及本人的关联方不以任何方式违法违规占用上市公司资金及要
	求上市公司违法违规提供担保。
	3. 如果上市公司与本人及本人控制的其他企业发生无法避免或有合理原
	因的关联交易,则本人承诺将促使上述关联交易遵循市场公正、公平、
	公开的原则,依照正常商业条件进行。本人将不会要求,也不会接受上
	市公司给予优于其在一项市场公平交易中向第三方给予的条件。
	4. 本人将严格遵守和执行上市公司关联交易管理制度的各项规定,如有
	违反以上承诺及上市公司关联交易管理制度而给上市公司造成损失的情

形,将依法承担相应责任。

本次交易前,本人/本企业与上市公司及其关联方不存在任何关联关系,本人/本企业与星河园林其他股东亦不存在关联关系。对于上市公司(含控股子公司)与本人/本企业(含本人/本企业控制的企业)在本次交易实施后形成的关联交易以及未来可能的关联交易问题,本人/本企业承诺如下:

1、对于未来可能的关联交易,本人/本企业将善意履行作为上市公司股东的义务,不利用本人/本企业的股东地位,就上市公司与本人/本企业及本人/本企业控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动,故意促使上市公司的股东大会或董事会做出损害上市公司和其他股东合法权益的决议。

交易对方

- 2、本人/本企业及本人/本企业的关联方不以任何方式违法违规占用上市公司资金及要求上市公司违法违规提供担保。
- 3、如果上市公司与本人/本企业及本人/本企业控制的企业发生无法避免 或有合理原因的关联交易,则本人/本企业承诺将促使上述关联交易遵循 市场公正、公平、公开的原则,依照正常商业条件进行。本人/本企业将 不会要求,也不会接受上市公司给予优于其在一项市场公平交易中向第 三方给予的交易条件。
- 4、 本人/本企业将严格遵守和执行上市公司关联交易管理制度的各项规定,如有违反以上承诺及上市公司关联交易管理制度而给上市公司造成损失的情形,将依法承担相应责任。

(六) 关于保持上市公司独立性的承诺

承诺人

主要内容

为保证本次交易实施完毕后上市公司的独立性,本人特作出承诺如下: 一、资产完整

本人将继续确保上市公司合法拥有与生产经营有关的资产,确保上市公司资产独立于本人及本人控制的除上市公司及其下属企业以外的其他企业,确保上市公司资产在上市公司的控制之下;本人将杜绝其与上市公司出现资产混同使用的情形,并保证不以任何方式侵占上市公司资产,确保上市公司拥有资产的完整权属。

二、人员独立

铁汉生态控股 股东及实际控 制人

本人将继续保证上市公司的董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定选举,不存在本人干预公司董事会和股东大会做出人事任免决定的情况;本人将继续保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人和董事会秘书等高级管理人员不在本人及本人控制的除上市公司以外的其它企业中担任除董事以外的其他职务,不在本人及本人控制的除上市公司以外的其它企业领薪;上市公司的财务人员不在本人及本人控制的除上市公司以外的其它企业中兼职;本人保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本人及本人控制的除上市公司以外的其它企业中兼

三、财务独立

上市公司已建立了独立的财务部门,配备了专门的财务人员,建立了独立的会计核算体系和财务管理制度等内控制度,能够独立做出财务决策;

上市公司开立了独立的银行账户,并依法独立履行纳税义务。本人承诺 上市公司资金使用不受本人及本人控制的除上市公司以外的其他企业的 干预;同时上市公司的财务人员均系其自行聘用员工,独立于本人控制 的除上市公司以外的其他企业。本人承诺将继续确保上市公司财务的独 立性。

四、机构独立

- 1. 上市公司拥有独立的法人治理结构,其机构完整、独立,法人治理结构健全。本人承诺按照国家相关法律法规之规定,确保上市公司的股东大会、董事会、监事会等机构独立行使职权;
- 2. 上市公司在劳动用工、薪酬分配、人事制度、经营管理等方面与本人及本人控制的除上市公司以外的其他企业之间将不会存在交叉和上下级关系,确保上市公司经营机构的完整,不以任何理由干涉上市公司的机构设置、自主经营:
- 3. 确保上市公司具有完全独立的办公机构与生产经营场所,不与本人控制的除上市公司以外的其他企业混合经营、合署办公。

五、业务独立

上市公司及其全资子公司、控股子公司均具有独立、完整的业务流程及 自主经营的能力,上市公司及其下属全资子公司、控股子公司的各项业 务决策均系其依照《公司章程》和经政府相关部门批准的经营许可而作 出,完全独立于本人及本人控制的除上市公司以外的其他企业。

本人将继续确保上市公司独立经营,在业务的各个方面保持独立。本人 承诺将遵守中国证监会的相关规定以及本人的承诺,并尽量减少与上市 公司之间的关联交易,保证不会以侵占上市公司利益为目的与上市公司 之间开展显失公平的关联交易;

本人将保证上市公司继续具备独立开展业务的资质、人员、资产等所有必备条件,确保上市公司业务独立。

六、本人承诺确保上市公司独立性,并承诺不利用上市公司控股股东地位损害上市公司及其他股东的利益。

十、本次重组对中小投资者权益保护的安排

(一) 严格履行上市公司信息披露义务

本公司已切实按照《上市公司信息披露管理办法》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》、《重组办法》等相关法律、法规的要求对本次交易方案采取严格的保密措施,并严格履行了信息披露义务,并将继续严格履行信息披露义务。

(二) 严格执行相关程序

在本次交易过程中,本公司严格按照相关法律法规的规定履行法定程序进行 表决和披露。本次重组相关事项在提交董事会讨论时,独立董事就该事项发表了 独立意见。

(三) 网络投票安排

本公司董事会将在审议本次交易相关事宜的股东大会召开前发布提示性公告,提醒全体股东参加审议本次交易相关事宜的临时股东大会。本公司将根据中国证监会《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》等有关规定,就本次交易相关事宜的表决提供了网络投票平台,以便为股东参加股东大会提供便利。股东可以参加现场投票,也可以直接通过网络进行投票表决。

(四) 本次重组摊薄当期每股收益的填补回报安排

本次交易前,上市公司 2014 年经审计归属于母公司所有者的净利润对应交易前公司总股本的每股收益为 0.48 元;假设本次交易在 2014 年期初完成(不考虑配套融资),公司 2014 年的备考归属于母公司所有者净利润对应交易后公司总股本的每股收益为 0.51 元,公司在交易完成后每股收益上升 0.03 元,不存在因本次交易而导致当期每股收益被摊薄的情况。

根据交易各方签订的《业绩承诺补偿协议》,星河园林 2015 年度、2016 年度、2017 年度的承诺净利润分别为 6,500 万元、8,450 万元、10,985 万元。

若星河园林能实现各年度的承诺业绩,上市公司的每股收益将在本次重组完成后得到提升;若星河园林实现净利润低于上述承诺净利润,交易对方将按照《业绩承诺补偿协议》的相关规定对上市公司进行补偿,以填补即期回报。上述措施能做到对全体股东,特别是中小股东利益的切实保护。

重大风险提示

一、与本次交易相关的风险

(一) 审批风险

本次交易尚需提交上市公司股东大会审议、中国证监会审核。本次交易能否取得上述核准及取得上述核准时间存在不确定性。如本次交易事项未获得股东大会通过或证监会核准,则本次交易无法实施,相关程序将停止执行。因此,本次交易方案能否实施成功存在审批风险。

(二) 交易终止风险

公司制定了严格的内幕信息管理制度。公司在本次与交易对方的协商过程中 尽可能控制内幕信息知情人员范围,以避免内幕信息的传播,但仍不排除有关机 构和个人利用关于本次交易内幕信息进行内幕交易的行为,公司存在因股价异常 波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、终止或取消本次交易的风险。

此外,如有权监管机构对协议的内容和履行提出异议从而导致协议的重要原则条款无法得以履行以致严重影响任何一方签署协议时的商业目的,则经各方书面协商一致后发行股份及支付现金购买资产协议可以终止或解除。如交易各方无法就完善交易方案的措施达成一致,则本次交易存在终止的风险。

(三) 标的资产的估值风险

本次交易标的资产为星河园林 100%股权,根据中广信出具的中广信评报字 [2015] 第 381 号《资产评估报告》以及正中珠江出具的广会专字 [2015] G15024950023号《审计报告》,截至评估基准日 2015年6月30日,星河园林 100%股权的评估值为84,580万元,较账面净资产10,331.98万元增值74,248.02万元,增值率718.62%。经交易各方友好协商,星河园林100%股权的交易作价为84,500万元。上述资产的具体评估情况请参见"第六章标的资产评估及定价情况"之"一、交易标的的评估情况"。

本次评估采用基于对星河园林未来盈利预测的收益法进行评估,虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规定,并履行了勤勉、尽职的义务,但由于

收益法基于一系列评估假设,未来如果出现宏观经济波动等预期假设之外的重大不利变化,可能导致标的公司盈利水平达不到预测水平,从而可能出现资产估值与实际情况不符的情况。因此,标的公司存在未来价值可能低于本次交易作价的风险。

(四)业绩补偿承诺的违约风险

根据《业绩承诺补偿协议》,标的公司在 2015 年度、2016 年度、2017 年度 承诺净利润分别不低于 6,500 万元、8,450 万元、10,985 万元,由于标的公司的 实际盈利情况受宏观经济、产业政策、市场波动、管理层经营能力等方面的影响, 若标的公司未来实际盈利低于承诺盈利,交易对方将根据《业绩承诺补偿协议》 之约定逐年承担相应补偿义务。若在业绩承诺期内标的公司实际盈利与承诺盈利 差异较大,甚至出现亏损时,交易对方可能存在拒绝按照约定履行业绩补偿承诺 的风险。

(五)募集配套资金无法顺利实施的风险

本次交易拟通过询价方式向不超过 5 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金不超过 84,500 万元。本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金。

受监管审核、股票市场波动及投资者预期等因素影响,本次募集配套资金能 否顺利足额募集资金存在不确定性。如果募集配套资金出现未能实施或融资金额 低于预期的情形,公司将自筹资金解决交易对价的现金支付部分、募投项目实施 等问题,可能给公司的财务和融资产生一定影响。

二、标的资产的经营风险

(一) 市场竞争加剧的风险

星河园林所处的园林绿化行业起步较晚,行业标准体系尚不健全,行业集中度较低,中低端市场竞争激烈,日趋饱和。同时,一批大型园林绿化企业进一步

提高了全产业链综合业务能力,并在全国范围内展开跨区域竞争,推动行业竞争加速。

星河园林是集苗木种植及养护、园林景观设计及园林工程施工为一体的综合性园林企业,具有城市园林绿化施工一级资质。星河园林专注于打造北方地产园林景观精品项目,经过多年的积累和发展,星河园林业务规模不断扩大,具有良好的品牌美誉度和客户资源,已经成为京津冀中高端园林景观领军企业之一。尽管如此,面对日趋激烈的市场竞争环境,如果标的公司不能顺应市场变化,长期保持竞争优势,则有可能在未来的竞争中处于不利地位,进而影响标的公司的盈利能力。

(二)下游行业波动的风险

星河园林承接项目以地产类园林施工项目为主,而地产类园林施工的发展与宏观经济和房地产行业发展状况密切相关。尽管房地产企业加强了对地产景观设计和园林绿化领域的重视和投入力度,从而推动地产园林市场规模逐步增长,但目前,我国宏观经济增速明显放缓,如果下游房地产市场受到宏观调控或其他因素的影响而出现波动,可能会对星河园林的业务拓展产生一定影响。

(三)经营现金流为负的风险

随着星河园林经营规模的迅速扩张,存货逐年增加,对营运资金投入金额也逐年增加。2013年、2014年及2015年1-6月,星河园林的经营性现金流量净额分别为-1,204.72万元、-2,313.14万元和-3,304.22万元,星河园林经营性现金流持续为负,一方面由于星河园林所在的园林绿化行业属于资金驱动型行业,在项目实施前,园林绿化施工企业通常需要垫付大量的资金,主要包括投标保证金、履约保证金、原材料采购款等,待项目实施后,客户根据一定周期内经业主或发包方确认的工程量向施工企业支付工程进度款;另一方面由于公司为了业务发展需要,种植了大量园林绿化工程所需苗木,苗木种植与培养占用了大量运营资金。未来,随着星河园林订单数量和订单规模的快速增长,星河园林将面临一定的资金压力,若星河园林的资金实力无法满足业务扩张的需要,公司经营业绩将受到一定的不利影响。

(四) 应收账款减值的风险

2013年、2014年、2015年6月末,星河园林的应收账款余额分别为2,295.45万元、2,894.08万元和1,754.03万元,存货中建造合同形成的资产余额分别为2,137.89万元、6,930.80万元和18,162.28万元,金额较大。随着星河园林业务规模逐步扩大,未来期末上述两项余额可能会进一步增长,若未来下游行业长期处于低迷状态,出现较大规模的客户违约情况,则可能导致应收账款无法收回或建造合同形成的资产转入应收账款后无法收回的风险。

(五) 原材料和劳务价格上涨的风险

园林绿化施工项目的主要成本包括苗木、园建材料以及人工劳务成本等。报告期内,上述成本占标的公司工程施工成本的比重分别为 89.02%、95.68%和 96.34%,占比较高。星河园林通常根据项目的实际情况进行采购,并制定预算成本,但由于项目周期较长,如果在项目合同期内,苗木、园建材料价格和人工成本的上涨幅度较大,将导致项目成本增加,从而将对标的公司的盈利能力产生不利影响。

(六)税收优惠政策变动的风险

根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批复,星河园林于 2014 年 12 月 12 日被认定为高新技术企业(证书编号为 GR201411003597),有效期为 3 年,优惠期为 2014 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。根据税收法规的相关规定,星河园林从 2014 年起连续三年享受 15%的企业所得税税率优惠。若国家将来调减或取消相关优惠税率,或税收优惠政策到期后国家不再出台新的优惠政策,或星河园林不再符合高新技术企业认定条件,则可能对星河园林的经营业绩产生不利影响。

(七)经营业绩下滑的风险

2013年、2014年及2015年1-6月,星河园林净利润分别1,818.20万元、2,476.93万元和2,822.03万元,呈现上升趋势,主要原因是星河园林业务规模不断扩大、收入增长加快所致。如果未来星河园林无法继续保持和巩固其在京津冀区域的市场地位,保证其承接项目的工程品质,从而导致业务订单减少,星河园林将出现经营业绩下滑的风险。

(八)核心人员变动的风险

星河园林所处的园林绿化行业具有较高的技术壁垒和人才壁垒。现代园林绿化行业对专业技术人才、施工管理人才和企业管理人才的需求日益增长,上述人才也是企业经营过程中必不可少的宝贵因素。经过十余年的发展,星河园林已经形成了一直理论能力强、实践技术硬、综合素质高的苗木种植、园林景观设计、园林工程施工和绿化养护专业化队伍,成为企业保持和提升市场竞争力的关键因素。如果未来星河园林管理不善,造成核心人员大量流失,将对公司的经营发展产生不利影响。

(九) 自然灾害风险

苗木资源是星河园林的核心竞争优势之一。星河园林目前租赁土地用于苗木种植以供园林工程施工项目使用。由于苗木种植易受到干旱、洪涝、火灾、虫害等自然灾害的影响,如果在星河园林的苗木种植基地发生严重的自然灾害,则可能直接降低星河园林的苗木成活率,增加外购苗木成本,从而对公司的经营业绩造成不利影响。

三、与上市公司有关的风险

(一) 收购整合风险

本次交易完成后,星河园林将成为铁汉生态全资子公司。铁汉生态原有的生态修复、园林工程业务主要分布在南方地区,主要客户集中于地方政府、大型企业和央企,而星河园林的业务范围集中于北方地区,主要客户为房地产商。本次交易完成后,上市公司业务类型将进一步扩展,业务优势更加突出。根据上市公司的发展规划,本次交易完成后星河园林业务将在原有架构和人才团队下运营,不会进行重大调整,本次收购主要通过内控管理制度的完善,财务规范程度的统一,项目运营经验共享等方面实现业务协同。但由于上市公司原有业务类型与拟收购标的公司主营业务存在一定差异,本次收购整合能否既保证上市公司对星河园林的控制力又能保持星河园林原有的竞争优势并充分发挥本次交易的协同效应,尚具有一定的不确定性,存在由于整合不利导致经营波动的风险。

(二) 商誉减值风险

根据《企业会计准则》,在非同一控制下的企业合并中,合并对价超过被合并方可辨认净资产公允价值的部分将确认为商誉。本次交易对价较星河园林账面净资产增值较多,交易完成后,在上市公司合并资产负债表中将增加一定数额的商誉。本次交易形成的商誉不作摊销处理,但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果未来星河园林经营业绩未达预期,则存在商誉减值的风险,商誉减值将直接减少上市公司的当期利润。

四、其他风险

(一)股市波动风险

股票市场投资收益与投资风险并存。股票价格的波动不仅受企业盈利水平和 发展前景的影响,而且受国家宏观经济政策调整、金融政策的调控、股票市场的 投机行为、投资者的心理预期等诸多因素的影响,从而给投资者带来一定风险。 此外,本次交易需要有关部门审批且需要一定的时间周期方能完成,在此期间股 票价格市场可能会出现波动。因此,提请投资者在购买本公司股票前应对股票市 场价格的波动及股市投资的风险有充分的了解,并做出审慎判断。

(二) 其他风险

本公司不排除因政治、经济、自然灾害等其他不可控因素带来不利影响的可能性。

目 录

公司	司声明0
交》	易对方声明1
重	大事项提示2
	一、本次交易方案概要2
	二、本次交易不构成重大资产重组9
	三、本次交易不构成借壳上市10
	四、本次交易不构成关联交易10
	五、业绩补偿安排10
	六、交易标的评估情况简要介绍14
	七、本次重组对上市公司的影响15
	八、本次重组尚需履行的程序16
	九、本次重组相关方作出的重要承诺16
	十、本次重组对中小投资者权益保护的安排21
重っ	大风险提示23
	一、与本次交易相关的风险23
	二、标的资产的经营风险24
	三、与上市公司有关的风险27
	四、其他风险
目	录29
释	义31
	一、一般术语31
	二、专业术语34
第-	一章 本次交易概述36
	一、本次交易的背景和目的36
	二、本次交易的决策过程和批准程序38
	三、本次交易基本情况39

	四、	本次重组对上市公司的影响	51
第.	二章	本次发行股份情况	54
	一、	本次交易方案概要	54
	Ξ,	本次发行股份的具体方案	55
	三、	本次发行前后公司的股权结构	64
	四、	本次发行前后的主要财务数据	65
	Ħ.	募集配套资金安排	65

释义

在本报告书中,除非文义载明,以下简称具有如下含义:

一、一般术语

铁汉生态、上市公司、 本公司、发行人、公司	指	深圳市铁汉生态环境股份有限公司
星河园林、标的公司、交易标的	指	北京星河园林景观工程有限公司,其系由北京星河园林绿化工程有限公司于2008年12月更名而来,北京星河园林绿化工程有限公司系2007年8月由北京星河园林绿化有限公司更名而来
标的资产、标的股权	指	铁汉生态拟收购的交易对方所持星河园林100%的股权
交易对方	指	本次铁汉生态拟收购的标的公司的全体股东,即李大海、陈子 舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐 来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合
交易价格、交易对价、 收购对价	指	铁汉生态本次通过向标的公司的全体股东,即李大海、陈子舟、 史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、 陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合以现金及发行股份 的方式收购标的资产的价格
交易各方	指	铁汉生态及交易对方
众鑫仁合	指	天津滨海新区众鑫仁合企业管理合伙企业(有限合伙)
木胜投资	指	深圳市木胜投资有限公司
建银国际	指	建银国际资本管理 (天津) 有限公司
深圳创新投	指	深圳市创新投资集团有限公司
无锡力合	指	无锡力合创业投资有限公司
中国风投	指	中国风险投资有限公司
山河装饰	指	广州山河装饰工程有限公司
北京分公司	指	北京星河园林景观工程有限公司一分公司
天津分公司	指	北京星河园林景观工程有限公司天津分公司
星河绿源	指	北京星河绿源园林苗木有限公司
易县润佳	指	易县润佳园林苗木种植有限公司
大厂星河	指	大厂星河苗木有限公司

中联大地	指	北京中联大地景观设计有限公司
博雅咨询	指	北京星河博雅管理咨询有限公司
星河绿洲	指	北京星河绿洲装饰工程有限公司
交通银行	指	交通银行股份有限公司
浦发银行	指	上海浦东发展银行股份有限公司
南京银行	指	南京银行股份有限公司
兴业银行	指	兴业银行股份有限公司
梅州市剑英湖公园片 区改造项目	指	梅州市江南新城棚改区剑英湖片区改造项目
珠海市斗门区湿地生 态园及其配套管网工 程 PPP 项目	指	珠海市斗门区环境保护局2015年珠海市斗门区莲洲镇、乾务镇农村湿地生态园及其配套管网工程(设计、施工、运营)总承包政府和社会资本合作模式(PPP)采购项目(第二次)
兰州彭家坪中央生态 公园工程项目	指	兰州高新技术产业开发区七里河区彭家坪中央生态公园项目 设计施工总承包工程
本次交易、本次非公开 发行、本次发行、本次 重组	指	本次铁汉生态拟以现金及发行股份购买资产并配套融资相结合的方式购买李大海、陈子舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合所持星河园林100%的股权的行为
本次募集配套资金	指	本次交易项下,铁汉生态向不超过 5 名特定投资者非公开发 行股票募集配套资金的行为
审计、评估基准日	指	本次交易的审计、评估基准日,为2015年6月30日
定价基准日	指	本次交易的定价基准日,为铁汉生态第三届董事会第四次会议 决议公告日
过渡期	指	自评估基准日至资产交割日的期间
报告期	指	2013年度、2014年度、2015年1-6月
交割日、股权交割日、 标的公司交割日	指	标的公司的股权变更登记至铁汉生态名下的相关工商变更登 记手续完成之当日
本次交易实施完成后	指	标的资产完成交割,且铁汉生态向标的公司股东非公开发行的 股份登记至其股票账户名下后
本报告书	指	《深圳市铁汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书摘要(修订稿)》
《审计报告》	指	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)出具的广会专字

	•	
		[2015]G15024950023号《北京星河园林景观工程有限公司截至 2015年6月30日两年一期审计报告》
《备考审阅报告》	指	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)出具的广会专字[2015]G15024950045号《深圳市铁汉生态环境股份有限公司2014年度及2015年1-6月备考合并审阅报告》
《资产评估报告》	指	广东中广信资产评估有限公司出具的中广信评报字[2015]第 381号《深圳市铁汉生态环境股份有限公司拟股权收购事宜而 涉及的北京星河园林景观工程有限公司股东全部权益价值评 估报告书》
《法律意见书》	指	国浩律师(深圳)事务所出具的《深圳市铁汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之法律意见书》
《发行股份及支付现 金购买资产协议》、本 协议	指	铁汉生态、星河园林与李大海、陈子舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合就本次交易签订的附生效条件的《深圳市铁汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议》
《业绩承诺补偿协议》	指	铁汉生态与李大海、陈子舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、 禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、 众鑫仁合就本次交易签订的附生效条件的《深圳市铁汉生态环 境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议之业绩承 诺补偿协议》
承诺净利润	指	交易对方承诺星河园林2015年度、2016年度以及2017年度实现净利润分别不低于6,500万元、8,450万元、10,985万元,该净利润为2015年度、2016年度、2017年度经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润-上市公司向标的公司提供资金所产生的 资金成本 +股权激励费用
实现净利润	指	星河园林2015年度、2016年度、2017年度实现的净利润,该净利润为2015年度、2016年度、2017年度经具有证券期货业务资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润-上市公司向标的公司提供资金所产生的 资金成本 +股权激励费用
广发证券、独立财务顾 问、本独立财务顾问	指	广发证券股份有限公司
国浩律师	指	国浩律师(深圳)事务所
正中珠江	指	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)及其前身(广东

		正中珠江会计师事务所有限公司)
中广信	指	广东中广信资产评估有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
国务院	指	中华人民共和国国务院
环保部	指	中华人民共和国环境保护部
国家发改委、发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
住建部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
国家统计局	指	中华人民共和国国家统计局
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《管理暂行办法》	指	《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》
《重组若干规定》	指	《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》(证监会 公告[2008]14号)
《准则第26号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号一上市公司重大资产重组申请文件》
《实施细则》	指	《上市公司非公开发行股票实施细则》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《公司章程》	指	《深圳市铁汉生态环境股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

二、专业术语

PPP	指	Public-Private-Partership,即公私合作模式,是公共基础设施中的一种项目融资模式。在该模式下,鼓励私营企业、民营资本与政府进行合作,参与公共基础设施的建设
ВТ	指	Building—Transfer,建设—移交:项目工程由投资人负责进行投融资,具体落实项目投资、建设、管理。工程项目建成后,经政府组织竣工验收合格后,资产交付政府;政府根据回购协

		议向投资人分期支付资金或者以土地抵资,投资人确保在质保
		期内的工程质量。BT 模式是 BOT 模式的一种变换形式
		Build, Operate, Transfer, 建设-运营-移交, 即业主与服务
		商签订特许权协议,特许服务商承担工程投资、建设、经营与
BOT	指	维护,在协议规定的期限内,服务商向业主定期收取费用,以
		此来回收系统的投资、融资、建造、经营和维护成本并获取合
		理回报,特许期结束,服务商将资产无偿移交给业主
4 iFV	#15	自标准实施之日起,至标准复审重新确认、修订或废止的时间,
标龄	指	即标准的有效期
 样板引路	指	每个分项工程或工种(特别是量大面广的分项工程)都要在开
什似力ഥ	1日	始大面积操作前做出示范样板,统一操作要求,明确质量目标
定植	指	指从育苗的盆中移到它今后生长的大盆中
硬景	指	在园林景观单元中,以铺装、建造、木作、机电等方法造就的
	1日	景观元素
软景	指	在园林景观中,以植物、水体造就的景观元素
引种	指	引进外来品种,选择优良者在当地加以繁殖和推广
गो। /	+14	利用物种的变异性和适应性,通过选择使物种适应新的环境,
驯化	指	并且能够以原有的繁殖进行正常繁殖的过程
		苗木栽种或出圃前的一种临时保护性措施, 掘取的苗木如不立
假植	指	即定植,则暂时将其集中成束或栽植在无风害、冻害和积水的
		小块土地上,以免失水枯萎,影响成活

本报告书中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异,这些差异是由于四舍五入造成的。

第一章 本次交易概述

一、本次交易的背景和目的

(一) 本次交易的背景

1、北京冬奥申办成功,园林绿化行业迎来加速发展的契机

2015年7月31日,北京、张家口获得2022年第24届冬季奥林匹克运动会主办资格。北京和张家口的生态环境和空气质量,成了中国生态环境问题的焦点。为了应对冬奥会,北京市市长在申办第24届冬奥会新闻发布会上已经做出了环境问题得到解决的承诺;另一方面,张家口按照"绿色奥运、多彩张垣"目标,仅2014年就栽植苗木共138.2万株,完成迎宾廊道绿化7.5万亩,今年按规划又启动了建设总里程121.7公里、绿化总面积2.35万亩的二期工程。目前,通过春季造林,张家口已完成栽植202.28万株,占任务量的33%。筹办冬奥已被写入京津冀协同发展国家战略和京、冀地区发展长远规划,未来冬奥会辐射区域将借此东风实现新一轮跨越发展,并为园林绿化行业、生态治理等带来新的机遇。

2、PPP 模式仍处于探索阶段,是园林绿化行业未来发展的重要方向

2013 年以来,基础设施领域投融资体制改革步伐明显加快,PPP 模式发展进入了新阶段。2014 年 11 月 29 日财政部发布《关于印发政府和社会资本合作模式操作指南(试行)的通知》、2014 年 12 月 2 日国家发展改革委发布《关于开展政府和社会资本合作的指导意见》,并随文发布《政府和社会资本合作项目通用合同指南》,明确了社会资本合作项目实施过程中各环节的操作流程以及适用范围。2015 年 5 月 13 日,国务院总理李克强主持召开常务会议,部署推广政府和社会资本合作(PPP)模式,汇聚社会力量增加公共产品和服务供给。会议提出"在交通、环保、医疗、养老等领域,推广政府和社会资本合作模式,以竞争择优选择包括民营和国有企业在内的社会资本,扩大公共产品和服务供给,并依据绩效评价给予合理回报,是转变政府职能、激发市场活力、打造经济新增长点的重要改革举措"。国家对社会资本合作模式推出的一系列政策,逐步规范了该模式的实施流程,明确了该模式良好的发展前景。

园林板块是国家推行 PPP 项目最受益弹性最大的建筑行业子板块, PPP 模式目前才刚刚起步, PPP 项目盈利模式, 合作受益顺序及分成比例等目前仍旧处于探索的阶段, 园林 PPP 模式的增量信息会随着 PPP 模式的推进被持续挖掘出来, 而长期来看 PPP 模式将是园林业务的主要模式之一, 在发展阶段上园林上市公司未来将进入黄金发展时期。

3、通过并购实现北方区域的业务辐射,完善业务类型

铁汉生态积极顺应园林绿化生态化发展的趋势,凭借生态修复领域的综合优势积极开拓园林绿化领域业务,是少数有能力同时涉足生态修复及园林绿化领域的公司,并且在两个领域都有较强的竞争优势。但是,虽然近年来铁汉生态业务发展迅速,营收规模不断增加,公司仍存在一些不足,例如:铁汉生态的主营业务收入主要来自于华南地区,在北方地区业务较少;其次,铁汉生态的园林绿化业务收入主要为市政业务,优质地产类项目较少;再次,铁汉生态开始加大绿色苗木基地的建设投入,亟需交流先进的苗木管理经验和能力。公司希望通过并购优质标的资产来扩大区域覆盖、完善业务类型,夯实公司未来可持续发展的基础。

(二) 本次交易的目的

1、强强联合、优势互补,形成协同效应

(1) 区域优势互补建立

铁汉生态的业务主要来源于南方市场。星河园林近年来的业务规模不断拓展,目前已经形成以京津冀区域为主,辐射东北、内蒙古等区域的市场体系。凭借着良好的品牌美誉度、强大的苗木资源、优秀的设计施工一体化能力以及有竞争力稳定的核心团队等竞争优势,星河园林已发展成为京津冀中高端园林景观领军企业之一。本次交易完成后,公司将在北方区域形成战略支点,加速北方市场的开拓,星河园林亦能凭借铁汉生态的市场影响力进军南方市场。

(2) 业务类型优势互补

铁汉生态的园林绿化业务主要为市政园林工程施工,地产类园林绿化工程业务较少。星河园林与星河湾地产、龙湖地产、鲁能集团、和裕地产、润泽地产、金地集团、泰禾集团、中投地产、华润地产、泰康地产等众多知名地产商建立了

良好、稳定的战略合作关系,承接并出色完成了上百个高品质的园林工程项目,成功树立了星河园林在中高端园林景观领域的标杆地位。但由于星河园林资金有限,无法承接大规模的市政园林绿化业务。本次交易完成后,公司能够完善自身的业务类型,星河园林亦能借助上市公司的资源实现市政园林工程业务的突破。

2、交流先进的苗圃种植的经验和管理能力,优化上游产品品质

公司近年来加大绿色苗木基地的建设投入,挖潜增效,力争建立具有铁汉特色的、可持续性发展的高品质的现代化苗圃。星河园林同样重视苗圃建设,经过十年的投资与发展,目前拥有较大规模的优质苗木基地,在苗木质量、数量、苗圃规模、管理水平方面均名列华北地区前列。星河园林在苗圃培育方面积累了多年的经验,在有效控制园林绿化业务上游成本的同时,能够保证园林绿化业务的苗木存活率,提升园林绿化业务的施工质量。星河园林使苗圃建设发展实现了质的飞跃,形成了现代工业化种植体系。本次交易将极大地促进公司与星河园林在先进苗圃种植和管理的经验方面的交流,进一步优化苗木资产品质。

3、提升公司的盈利能力

据正中珠江广会审字[2015]G15000850015 号《审计报告》,铁汉生态 2014年实现营业总收入 200, 309. 27 万元,净利润 24, 439. 47 万元,有着较好的盈利能力。随着生态文明建设的法制化及城镇化进程的加快,铁汉生态的盈利水平将进一步提升。星河园林 2015年—2017年的业绩承诺分别为 6,500万元、8,450万元、10,985万元。本次交易完成后,公司的营业收入和净利润将得到较大的提高,盈利能力得到进一步增强。

二、本次交易的决策过程和批准程序

(一) 本次交易已履行的决策过程

2015年6月16日,公司发布《停牌公告》,拟筹划重大事项;

2015年7月6日,公司发布《关于筹划发行股份购买资产的停牌公告》,确认重大事项为发行股份购买资产事项:

2015 年 10 月 30 日,星河园林召开股东会,审议通过了全体股东向铁汉生态转让星河园林 100%股权的议案:

2015年10月30日,公司召开第三届董事会第四次会议,审议通过了深圳市铁汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书摘要(草案)及相关议案。

2015年11月6日,公司召开第三届董事会第五次会议,审议通过了本报告书及相关议案。

(二)本次交易尚须取得的授权和批准

截至本报告书签署日,本次交易尚需履行的审批程序包括:

- 1、公司股东大会批准;
- 2、中国证监会核准本次交易。

三、本次交易基本情况

本次交易为铁汉生态向交易对方发行股份及支付现金购买其持有星河园林 100%股权,并向特定对象发行股份募集配套资金。

(一) 交易对方

本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方为星河园林的全体股东,包括李大海、陈子舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合,合计持有星河园林 100%股权。

(二) 交易标的

本次交易标的资产为星河园林 100%的股权。

(三) 交易作价

根据交易各方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》,标的资产交易 作价以具有证券期货相关业务资格的评估机构出具评估报告确认的评估值为依 据,经交易各方友好协商确定。 根据中广信评报字[2015]第 381 号《资产评估报告》,以 2015 年 6 月 30 日 为评估基准日,星河园林 100%股权的评估值为 84,580 万元,评估增值率为 718.62%。经友好协商,交易各方将交易价格确定为 84,500 万元。

(四) 发行价格和定价原则

1、发行股份购买资产的定价原则

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司首次审议本次交易相关议 案的董事会(即上市公司第三届董事会第四次会议)决议公告日。

按照《重组办法》第四十五条规定,上市公司发行股份的价格不低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的上市公司股票交易均价之一。

铁汉生态相关市场参考价和基准定价情况如下:

	市场均价(元/股)	市场均价的 90% (元/股)
定价基准日前 20 个交易日	28. 63	25. 77
定价基准日前 60 个交易日	23. 48	21. 13
定价基准日前 120 个交易日	20. 05	18. 05

通过与交易对方友好协商,兼顾各方利益,确定本次发行价格采用定价基准 目前 20 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价,并以该市场参考价的 90% 作为发行价格,即 25.77 元/股。

定价基准日前二十个交易日上市公司股份交易均价=定价基准日前二十个 交易日公司股份交易总额:定价基准日前二十个交易日公司股份交易总量。

根据铁汉生态于 2015 年 9 月 11 日公告的《深圳市铁汉生态环境股份有限公司 2015 年半年度权益分派实施公告》的权益分派方案,以截止 2015 年 6 月 30 日公司总股本 538, 397, 512 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,因此本次发行股份购买资产的价格相应调整为 17. 18 元/股。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,将根据深交所的相关规定对发行价格作 相应调整。 根据《重组办法》第四十五条规定:"本次发行股份购买资产的董事会决议可以明确,在中国证监会核准前,上市公司的股票价格相比最初确定的发行价格发生重大变化的,董事会可以按照已经设定的调整方案对发行价格进行一次调整。前款规定的发行价格调整方案应当明确、具体、可操作,详细说明是否相应调整拟购买资产的定价、发行股份数量及其理由,在首次董事会决议公告时充分披露,并按照规定提交股东大会审议。股东大会作出决议后,董事会按照已经设定的方案调整发行价格的,上市公司无需按照本办法第二十八条的规定向中国证监会重新提出申请。"

为应对因整体资本市场波动对本次交易可能产生的不利影响,根据《重组办法》规定,拟引入发行价格调整方案如下:

(1) 价格调整方案对象

价格调整方案的调整对象为本次交易发行股份购买资产的发行价格,交易标的价格不进行调整。

(2) 价格调整方案生效条件

铁汉生态股东大会审议通过本次价格调整方案。

(3) 可调价期间

铁汉生态审议本次交易的股东大会决议公告日至本次交易获得证监会核准前。

(4) 触发条件

可调价期间内,创业板指数(399006. SZ)收盘点数在任一交易日前的连续三十个交易日中有至少二十个交易日较铁汉生态因本次交易首次停牌日前一交易日即 2015 年 6 月 15 日收盘点数(即 3696. 03 点)跌幅超过 10%。

(5) 调价基准日

可调价期间内,满足"4、触发条件"的首个交易日。

(6) 发行价格调整机制

当调价基准日出现时,铁汉生态有权在调价基准日出现后十个交易日内召开董事会会议审议决定是否按照本价格调整方案对本次交易的发行价格进行调整。

若①本次发行价格调整方案的生效条件满足;②公司董事会审议决定对发行价格进行调整,则本次交易的发行价格相应进行调整,调整为调价基准日前 20 个交易日铁汉生态股票交易均价。

若公司董事会审议决定不对发行价格进行调整,公司后续则不再对发行价格进行调整。

(7) 发行股份数量

标的资产价格不进行调整,发行股份数量根据调整后的发行价格相应进行调整。

2、发行股份募集配套资金的定价原则

本次交易采取询价方式向不超过5名特定投资者非公开发行股票,本次募集 配套资金的发行价格按照以下方式之一进行询价确定:

- (1) 发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价;
- (2)发行价格低于发行期首目前二十个交易日公司股票均价但不低于百分之九十,或者发行价格低于发行期首目前一个交易日公司股票均价但不低于百分之九十。

在定价基准日至发行日期间,若公司发生派息、分配股票股利、资本公积金 转增股本等除权、除息事项,将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次发行的核准批文后,按照《管理暂行办法》等相关规定,根据竞价结果由公司董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

(五)发行数量

1、发行股份购买资产

上市公司向交易对方支付股份对价 67,600 万元,相应发行股份数量(四舍五入取整数,精确到个位数)合计为 39,348,080 股,发行数量情况如下:

序号	发行股份购买资产发行对象	发行股份数量(股)
1	李大海	13, 826, 915
2	陈子舟	13, 039, 953
3	史自锋	3, 824, 633
4	崔荣峰	1, 573, 923
5	孟令军	1, 573, 923
6	张书	786, 962
7	禹润平	393, 481
8	刘金宝	393, 481
9	姜乐来	786, 962
10	陈阳	393, 481
11	侯晓飞	393, 481
12	李维彬	393, 481
13	杨志宏	393, 481
14	众鑫仁合	1, 573, 923
	合计	39, 348, 080

最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中,拟募集配套资金总额不超过84,500万元,不超过本次交易拟购买标的资产交易价格的100%。发行股份数量依据募集配套资金总额及上述发行价格定价原则估算。最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

(六)募集配套资金用途

本次募集资金额不超过 84,500 万元,未超过标的资产交易价格的 100%。本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金,具体如下:

单位:万元

序号	项目	拟投入募集资金
1	支付本次交易现金对价	16, 900
2	梅州市剑英湖公园片区改造项目	33, 000
3	珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目	5, 000
4	兰州彭家坪中央生态公园工程项目	12, 500
5	补充上市公司流动资金	15, 000
6	本次交易中介机构相关费用	2, 100
	合计	84, 500

注: 1、本次交易现金对价部分为 16,900 万元,上市公司先以自有资金向交易对方支付定金 2,000 万元,待本次交易配套募集资金到位后,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付定金应付 14,900 万元,剩余 2,000 万元将置换预先支付的定金。

(七)上市地点

本次发行的股份在深交所创业板上市。

(八) 发行股份的锁定期

1、发行股份购买资产

本次交易中,交易对方取得的上市公司股份的锁定及解锁安排如下:

- (1) 李大海、陈子舟的股份锁定及解锁安排:
- ① 李大海、陈子舟各自因本次发行而取得的自股份上市之日起 36 个月内不得转让的股份数=李大海、陈子舟各自因本次交易取得的上市公司股份数×(李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日前 12 个月内的新增出资额÷李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于 36 个月届满后可全部转让。

② 除上述自上市之日起 36 个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起 12 个月不得转让,12 个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满 12 个月后,如标的公司实现 2015 年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的 25%;

如标的公司实现 2016 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2016 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的 30%;

如标的公司实现 2017 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2017 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

- (2) 史自锋的股份锁定及解锁安排:
- ①史自锋因本次发行而取得的自股份上市之日起 36 个月内不得转让的股份数=史自锋因本次交易取得的上市公司股份数×(史自锋于取得本次发行的股份之日前 12 个月内的新增出资额÷史自锋于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于 36 个月届满后可全部转让。
- ② 除上述自上市之日起 36 个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起 12 个月不得转让,12 个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满 12 个月后,如标的公司实现 2015 年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的 25%;

如标的公司实现 2016 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2016 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的 25%;

如标的公司实现 2017 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2017 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

(3) 崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合的股份锁定及解锁安排:

若标的公司各承诺年度均实现承诺净利润或完成盈利补偿的,自股份上市之日起36个月后的12个月内,可转让在本次发行中取得的股份的50%,自股份上市之日起48个月后,可转让在本次发行中取得的全部股份。

若中国证监会或深圳证券交易所对本次交易中交易对方各自所认购的股份 之锁定期有不同要求的,交易对方各自将自愿无条件按照中国证监会或深圳证券 交易所的要求进行股份锁定。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价的,本次用于募集配套资金发行的股份自发行结束之日起可上市交易;低于发行期首日前 20 个交易日公司股票均价但不低于 90%,或者低于发行期首日前一个交易日公司股票均价但不低于 90%的,自发行结束之日起十二个月内不得上市交易。此后按中国证监会及深交所的有关规定执行。

(九) 标的资产的交割和发行股份的交割

经交易各方同意,在《发行股份及支付现金购买资产协议》生效之日起 1个月内,交易对方需完成标的资产的交割,即至工商登记部门办理将交易对方所持有标的公司 100%的股权变更至上市公司名下的登记手续。

经交易各方同意,交割日后的一个月内,上市公司应按照中国证监会、中登 深圳分公司的相关规定,向中登深圳分公司办理发行股份的相关手续,将对价股 份登记至交易对方名下,交易对方应就此向上市公司提供必要的配合。

如法律法规对资产交割的方式或程序另有规定的,交易各方应按该等规定办理资产交割,并根据规定另行签署的相关法律文件作为《发行股份及支付现金购买资产协议》附件。

(十) 过渡期管理

1、标的公司期间损益安排

标的资产自评估基准日至交割日之间盈利的,盈利部分归上市公司享有,标的资产自评估基准日至交割日之间亏损的,亏损部分由交易对方以现金方式向上市公司补偿。在实际计算该过渡期的期间损益归属时,系指自评估基准日起至交割日当月的最后一日。

若标的资产期间损益为负的,则交易对方应在上市公司发出书面通知之日起 十个工作日内向上市公司支付现金补偿。

2、过渡期其他安排

- (1) 过渡期内,交易对方应履行诚信及勤勉尽责义务,不作出任何有损上 市公司、标的公司利益和资产价值的行为;
- (2)过渡期内,交易对方不得以任何形式直接将标的公司资产转让、赠予给任何第三方,并保证在过渡期内,对重大经营决策事先征得上市公司的书面认可;
- (3)过渡期内,交易对方不得自行放弃任何因标的公司资产形成的债权,或以标的公司资产承担其自身债务,或以标的公司资产设定任何形式的担保或第三者权益;
 - (4) 过渡期内,交易对方保证标的公司不进行任何利润分配;
- (5) 过渡期内,交易对方保证标的公司及标的公司控股子公司按照过去的 惯例以正常的方式开展经营、保存财务账册和记录;遵守应当适用于其财产、资产或业务的法律、法规;若有将对本次交易造成或可能造成重大不利变化或导致不利于本次交易的任何事件、事实、条件、变化或其他情况,有义务及时通知上市公司。

(十一) 发行前滚存利润安排

本次发行完成后,上市公司本次发行前的滚存未分配利润由上市公司新老股东按本次发行完成后各自持有上市公司股份的比例共同享有。

(十二) 本次发行决议有效期限

本次发行股票议案有关的决议自上市公司股东大会审议通过之日起十二个 月内有效。如果公司已于该有效期内取得中国证监会对本次发行的核准文件,则 该有效期自动延长至本次发行实施完成之日。

(十三) 业绩承诺补偿

1、业绩承诺补偿期间

交易各方同意,本次交易的业绩承诺补偿期间(以下简称"业绩承诺期")为 2015 年度、2016 年度和 2017 年度。

2、业绩承诺

根据《业绩承诺补偿协议》,标的公司 2015 年度、2016 年度和 2017 年度承诺净利润分别为人民币 6,500 万元、8,450 万元、10,985 万元。

3、标的资产价值的确认

交易各方确认,在业绩承诺期,上市公司应当在标的公司每年的年度审计时 聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司的净利润与承诺净利润 之间的差异情况进行补偿测算并出具专项核查意见(以下简称"《专项审核报 告》")。

4、业绩承诺补偿方式

根据《专项审核报告》所确认的结果,若标的公司实现净利润低于承诺净利润的,将对实现净利润与承诺净利润之间的差额按照交易各方的约定进行补偿。 具体补偿方式如下所述:

- (1)如交易对方依据《业绩承诺补偿协议》的约定需进行补偿的,交易对方须优先以本次交易中所获得的上市公司股份进行补偿,所获股份不足以全额补偿的,差额部分以现金进行补偿。
- (2)上市公司在标的公司当年《专项审核报告》出具后的10个工作日内,按照本《业绩承诺补偿协议》约定计算应补偿的金额并书面通知交易对方。交易对方应在接到上市公司的书面通知后10个工作日内按《业绩承诺补偿协议》约定的方式优先以本次交易取得的上市公司股份对上市公司实施补偿;上市公司应将取得的该等补偿股份予以注销,或按照上市公司赠送股份实施公告中所确定的股权登记日登记在册的其他股东所持上市公司股份占上市公司股份总数(扣除交易对方所持上市公司股份数)的比例赠与给交易对方之外的上市公司其他股东。

- (3) 如按照以上方式计算出的补偿金额仍不足以补偿的,差额部分由交易对方以现金补偿,交易对方应在接到上市公司的书面通知后 10 个工作日内将应补偿的现金一次性支付至上市公司指定的银行账户; 若在需现金补偿时, 尚有未向交易对方支付完毕的现金对价, 则先行冲抵上市公司所需支付现金对价的金额。
- (4) 交易对方补偿金额以交易对方在本次交易所获得的交易对价为限(包括转增或送股的股份),且在逐年补偿的情况下,各年计算的补偿金额小于0时,按0取值,即已经补偿的金额不冲回,已经补偿的股份和现金不退回;若标的公司当年实现净利润超过当年承诺净利润,则超出部分可累计计入下一年度承诺净利润考核。

交易对方各自承担的补偿金额比例的计算方式为:交易对方各自因本次交易 所获得的交易对价/交易对方合计因本次交易所获得的交易对价,且交易对方各 自对该补偿义务承担连带责任。

(5) 在业绩承诺期内任一会计年度,如标的公司截至当期期末累积实现净 利润小于截至当期期末累积承诺净利润,则交易对方应向上市公司进行补偿。每 年补偿的股份数量及现金金额的计算方式为:

当年应补偿总金额=(截至当期期末累积承诺净利润-截至当期期末累积实现净利润)÷业绩承诺期各年的承诺净利润总和×标的资产作价一已补偿股份数量×本次发行股份价格一已补偿现金

- (6) 交易对方按照下列顺序对上市公司进行补偿:
- ①以因本次交易取得的上市公司股份作为补偿,用于补偿部分的股份由上市公司以总价人民币1元进行回购,当年应补偿股份数的计算方式为:

当年应补偿股份数=(截至当期期末累积承诺净利润一截至当期期末累积实现净利润)×本次交易中所获股份总数÷业绩承诺期各年的承诺净利润总和一已补偿股份数量-已补充现金总额÷本次发行的价格。

业绩承诺期上市公司股票若发生派发股利、送红股、转增股本、配股等除权、除息行为,交易对方在本次交易中所获上市公司股份的总数将作相应调整,补偿的股份数量也相应进行调整。

②按照以上方式计算出的补偿股份数量仍不足以补偿的,差额部分由交易对方以现金补偿,当期应补偿现金总额=(当期应补偿股份总数—当期已补偿股份总数)×本次发行的价格。

(7)业绩承诺期,如发生不能预见、不能避免、不能克服的任何客观事实,包括但不限于地震、台风、洪水、火灾、疫情或其他天灾等自然灾害,战争、骚乱等社会性事件,全球性的重大金融危机,导致业绩承诺期内,标的公司净利润小于标的公司相应年度承诺净利润,经各方协商一致,可以书面形式对约定的补偿金额予以调整。

(十四) 业绩奖励安排

根据《发行股份及支付现金购买资产协议》、《业绩承诺补偿协议》,如业绩 承诺期内标的公司各年度均能完成业绩承诺,且在业绩承诺期内累计实现净利润 总和超出承诺净利润总和的,则上市公司同意在业绩承诺期届满后,将不超过上 述超出部分的 30%作为业绩奖励以现金形式由标的公司支付给标的公司核心团 队及骨干员工。有权获得上述奖励的人员范围、分配方案和分配时间由标的公司 董事会制定详细方案,并报上市公司经营管理层会议审议通过。

上述奖励应在业绩承诺期结束、由具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司进行审计出具《专项审核报告》后,由标的公司以现金方式一次性支付。

(十五) 减值补偿安排

交易各方确认,在业绩承诺期届满时,交易对方应聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的资产进行减值测试,并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》,若出现如下情形,即:标的资产期末减值额>业绩承诺期内已补偿股份总数×本次发行股份价格+业绩承诺期内已补偿现金总金额,则交易对方应对上市公司另行补偿,具体补偿金额及计算方式如下:

标的资产减值应补偿的金额=标的资产期末减值额一在业绩承诺期内因实际 利润未达到承诺利润已支付的补偿额=标的资产期末减值额一(本次发行股份价格×补偿期内已补偿股份总数+业绩承诺期内已补偿现金总金额)。

交易对方按照下列顺序对上市公司进行补偿:

1、以因本次交易取得的上市公司股份作为补偿,用于补偿部分的股份由上市公司以总价人民币1元进行回购,应补偿股份数的计算方式为:

应补偿股份数=标的资产减值应补偿的金额/本次发行股份价格。

业绩承诺期上市公司股票若发生派发股利、送红股、转增股本、配股等除权、除息行为,交易对方在本次交易中所获上市公司股份的总数将作相应调整,补偿的股份数量也相应进行调整。

2、按照以上方式计算出的补偿股份数量仍不足以补偿的,差额部分由交易对方以现金补偿。

交易对方各自承担的补偿金额的计算方式为:交易对方各自因本次交易所获得的交易对价/交易对方合计因本次交易所获得的交易对价,且交易对方各自对该补偿义务承担连带责任。

(十六)独立财务顾问是否具有保荐机构资格

本次交易的独立财务顾问为广发证券,具有保荐机构资格,符合本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金所要求的资格。

四、本次重组对上市公司的影响

(一) 本次交易不构成关联交易

本次发行股份及支付现金购买资产的标的公司及交易对方在本次交易前与上市公司及其关联方不存在关联关系。

本次募集配套资金拟以询价方式向不超过 5 名特定投资者非公开发行股票, 上市公司及其关联方不参与询价及认购,故不构成关联交易。

(二) 本次交易对上市公司股权结构的影响

本次交易完成前后,铁汉生态股东持股结构变化情况如下表:

₩. <i>╁</i> . Ы.4Ы	本次3	文易前	本次交易完成后 (不考虑配套融资)		
股东名称	持股数量 (股)	股权比例	持股数量 (股)	股权比例	
刘水	406, 667, 615	50. 36%	406, 667, 615	48. 02%	
其他股东	400, 928, 654	49. 64%	400, 928, 654	47. 34%	
李大海	-	=	13, 826, 915	1. 63%	
陈子舟	-	_	13, 039, 953	1. 54%	
史自锋	-	_	3, 824, 633	0. 45%	
崔荣峰	_	-	1, 573, 923	0. 19%	
孟令军	_	_	1, 573, 923	0. 19%	
张书	_	1	786, 962	0.09%	
禹润平	_	_	393, 481	0.05%	
刘金宝	_		393, 481	0. 05%	
姜乐来	_		786, 962	0.09%	
陈阳	_		393, 481	0. 05%	
侯晓飞			393, 481	0. 05%	
李维彬	-	=	393, 481	0. 05%	
杨志宏	_	-	393, 481	0. 05%	
众鑫仁合	-	=	1, 573, 923	0. 19%	
合计	807, 596, 268	100.00%	846, 944, 348	100. 00%	

注:根据截至2015年9月30日铁汉生态的股东结构情况测算。

截至 2015 年 9 月 30 日, 铁汉生态总股本为 807, 596, 268 股, 控股股东及实际控制人为刘水。

本次交易完成后,不考虑配套融资,刘水持有上市公司 48.02%的股权,仍 为公司的实际控制人。因此,本次交易不会导致公司实际控制权发生变更。

(三)本次交易对上市公司财务数据的影响

根据正中珠江出具的广会专字[2015]G15024950045 号《备考审阅报告》,本次发行前后,上市公司的主要财务数据指标如下:

单位: 万元

项目(合并口	2015年6月30日/2015年1-6月			2014年	12月31日/2014	 4年度
径)	交易前	交易前 交易后 变动率			交易后	变动率
总资产	612, 918. 14	726, 809. 64	18. 58%	506, 422. 40	606, 997. 88	19.86%
总负债	303, 782. 02	334, 853. 59	10. 23%	301, 861. 93	322, 618. 23	6.88%

所有者权益合 计	309, 136. 14	391, 956. 05	26. 79%	204, 560. 46	284, 379. 65	39. 02%
归属于母公司 股东的所有者 权益	307, 106. 95	389, 827. 97	26. 94%	202, 493. 65	282, 234. 03	39. 38%
每股净资产 (元/股)	5. 74	6. 94	20. 91%	4. 05	5. 35	32. 10%
营业收入	110, 227. 08	139, 275. 43	26. 35%	200, 309. 27	249, 824. 20	24. 72%
利润总额	13, 464. 92	16, 633. 79	23. 53%	29, 566. 13	32, 592. 42	10. 24%
净利润	11, 982. 07	14, 767. 52	23. 25%	24, 358. 59	26, 774. 00	9. 92%
归属于母公司 股东的净利润	12, 019. 70	14, 785. 05	23. 01%	24, 439. 47	26, 850. 76	9.87%
基本每股收益 (元/股)	0. 24	0. 28	16. 67%	0. 48	0. 51	6. 25%

注:上表未考虑募集配套资金的影响。

第二章 本次发行股份情况

一、本次交易方案概要

本次交易,上市公司拟向星河园林的全体股东发行股份及支付现金购买其持有的星河园林 100%的股权,并向特定对象发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过本次交易购买标的资产交易价格的 100%。

(一) 发行股份及支付现金购买资产

1、总体方案

本次拟购买的标的资产为星河园林 100%股权。根据交易各方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》,标的资产交易作价以具有证券期货相关业务资格的评估机构出具评估报告确认的评估值为依据,经交易各方友好协商确定。根据中广信评报字[2015]第 381 号《资产评估报告》,以 2015 年 6 月 30 日为评估基准日,星河园林 100%股权的评估值为 84,580 万元。经友好协商,交易各方将交易价格确定 84,500 万元。

上市公司拟向交易对方以现金支付对价 16,900 万元,占全部对价的 20%; 并向交易对方发行股份支付对价 67,600 万元,占全部对价的 80%。具体情况如下:

序	交易对方名	拟出售星河园	交易对价	支付现金对价	支付股份对价	支付股份数
号	称	林股权比例	(万元)	(万元)	(万元)	量(股)
1	李大海	35. 14%	29, 693. 30	5, 938. 66	23, 754. 64	13, 826, 915
2	陈子舟	33. 14%	28, 003. 30	5, 600. 66	22, 402. 64	13, 039, 953
3	史自锋	9. 72%	8, 213. 40	1, 642. 68	6, 570. 72	3, 824, 633
4	崔荣峰	4.00%	3, 380. 00	676. 00	2, 704. 00	1, 573, 923
5	孟令军	4.00%	3, 380. 00	676. 00	2, 704. 00	1, 573, 923
6	张书	2.00%	1, 690. 00	338. 00	1, 352. 00	786, 962
7	禹润平	1.00%	845.00	169. 00	676. 00	393, 481
8	刘金宝	1.00%	845.00	169. 00	676. 00	393, 481
9	姜乐来	2.00%	1, 690. 00	338. 00	1, 352. 00	786, 962
10	陈阳	1.00%	845.00	169. 00	676. 00	393, 481
11	侯晓飞	1.00%	845. 00	169. 00	676. 00	393, 481
12	李维彬	1.00%	845.00	169.00	676.00	393, 481

	合计	100. 00%	84, 500. 00	16, 900. 00	67, 600. 00	39, 348, 080
14	众鑫仁合	4.00%	3, 380. 00	676.00	2, 704. 00	1, 573, 923
13	杨志宏	1.00%	845. 00	169. 00	676. 00	393, 481

本次交易完成后,星河园林将成为上市公司的全资子公司。

(二)发行股份募集配套资金

铁汉生态拟向不超过 5 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金,募集配套资金总额不超过 84,500 万元,不超过本次交易购买标的资产交易价格的 100%。

本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金,具体如下:

单位:万元

序号	项目	拟投入募集资金
1	支付本次交易现金对价	16, 900
2	梅州市剑英湖公园片区改造项目	33, 000
3	珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目	5, 000
4	兰州彭家坪中央生态公园工程项目	12, 500
5	补充上市公司流动资金	15, 000
6	本次交易中介机构相关费用	2, 100
	合计	84, 500

注: 1、本次交易现金对价部分为 16,900 万元,上市公司先以自有资金向交易对方支付定金 2,000 万元,待本次交易配套募集资金到位后,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付定金应付 14,900 万元,剩余 2,000 万元将置换预先支付的定金。

本次发行股份及支付现金购买资产不以配套融资的成功实施为前提,最终配套融资发行成功与否,不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

二、本次发行股份的具体方案

本次股份发行包括两部分:

- 1、公司向交易对方发行股份支付本次交易的股份对价;
- 2、公司向配套融资发行对象发行股份募集配套资金。

(一) 发行股票的种类和面值

本次发行股票的种类为境内上市人民币普通股(A股),每股面值为1元。

(二)发行对象和发行方式

1、发行对象

本次发行股份购买资产的发行对象: 李大海、陈子舟、史自锋、崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫 仁合。

本次发行股份募集配套资金的发行对象:符合中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、其它境内法人投资者和自然人等不超过5名的特定投资者。

2、发行方式

非公开发行股票。

(三) 发行价格和定价原则

1、发行股份购买资产的定价原则

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司首次审议本次交易相关议 案的董事会(即上市公司第三届董事会第四次会议)决议公告日。

按照《重组办法》第四十五条规定,上市公司发行股份的价格不低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的上市公司股票交易均价之一。

铁汉生态相关市场参考价和基准定价情况如下:

	市场均价(元/股)	市场均价的 90% (元/股)
定价基准日前 20 个交易日	28. 63	25. 77
定价基准日前 60 个交易日	23. 48	21. 13
定价基准日前 120 个交易日	20. 05	18. 05

通过与交易对方友好协商,兼顾各方利益,确定本次发行价格采用定价基准 目前 20 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价,并以该市场参考价的 90% 作为发行价格,即 25.77 元/股。

定价基准日前二十个交易日上市公司股份交易均价=定价基准日前二十个 交易日公司股份交易总额÷定价基准日前二十个交易日公司股份交易总量。

根据铁汉生态于 2015 年 9 月 11 日公告的《深圳市铁汉生态环境股份有限公司 2015 年半年度权益分派实施公告》的权益分派方案,以截止 2015 年 6 月 30 日公司总股本 538, 397, 512 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,因此本次发行股份购买资产的价格相应调整为 17. 18 元/股。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,将根据深交所的相关规定对发行价格作 相应调整。

根据《重组办法》第四十五条规定:"本次发行股份购买资产的董事会决议可以明确,在中国证监会核准前,上市公司的股票价格相比最初确定的发行价格发生重大变化的,董事会可以按照已经设定的调整方案对发行价格进行一次调整。前款规定的发行价格调整方案应当明确、具体、可操作,详细说明是否相应调整拟购买资产的定价、发行股份数量及其理由,在首次董事会决议公告时充分披露,并按照规定提交股东大会审议。股东大会作出决议后,董事会按照已经设定的方案调整发行价格的,上市公司无需按照本办法第二十八条的规定向中国证监会重新提出申请。"

为应对因整体资本市场波动对本次交易可能产生的不利影响,根据《重组办法》规定,拟引入发行价格调整方案如下:

(1) 价格调整方案对象

价格调整方案的调整对象为本次交易发行股份购买资产的发行价格,交易标的价格不进行调整。

(2) 价格调整方案生效条件

铁汉生态股东大会审议通过本次价格调整方案。

(3) 可调价期间

铁汉生态审议本次交易的股东大会决议公告日至本次交易获得证监会核准前。

(4) 触发条件

可调价期间内,创业板指数(399006. SZ)收盘点数在任一交易日前的连续三十个交易日中有至少二十个交易日较铁汉生态因本次交易首次停牌日前一交易日即2015年6月15日收盘点数(即3696. 03点)跌幅超过10%。

(5) 调价基准日

可调价期间内,满足"4、触发条件"的首个交易日。

(6) 发行价格调整机制

当调价基准日出现时,铁汉生态有权在调价基准日出现后十个交易日内召开 董事会会议审议决定是否按照本价格调整方案对本次交易的发行价格进行调整。

若①本次发行价格调整方案的生效条件满足;②公司董事会审议决定对发行价格进行调整,则本次交易的发行价格相应进行调整,调整为调价基准目前20个交易日铁汉生态股票交易均价。

若公司董事会审议决定不对发行价格进行调整,公司后续则不再对发行价格进行调整。

(7) 发行股份数量

标的资产价格不进行调整,发行股份数量根据调整后的发行价格相应进行调整。

2、发行股份募集配套资金的定价原则

本次交易采取询价方式向不超过5名特定投资者非公开发行股票,本次募集 配套资金的发行价格按照以下方式之一进行询价确定:

- (1) 发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价;
- (2)发行价格低于发行期首目前二十个交易日公司股票均价但不低于百分之九十,或者发行价格低于发行期首目前一个交易日公司股票均价但不低于百分之九十。

在定价基准日至发行日期间,若公司发生派息、分配股票股利、资本公积金 转增股本等除权、除息事项,将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调 整。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次发行的核准批文后,按照《管理暂行办法》等相关规定,根据竞价结果由公司董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

(四)发行数量

1、发行股份购买资产

上市公司向交易对方支付股份对价 67,600 万元,相应发行股份数量(四舍 五入取整数,精确到个位数)合计为 39,348,080 股,发行数量情况如下:

	发行股份购买资产发行对象	发行股份数量 (股)
1	李大海	13, 826, 915
2	陈子舟	13, 039, 953
3	史自锋	3, 824, 633
4	崔荣峰	1, 573, 923
5	孟令军	1, 573, 923
6	张书	786, 962
7	禹润平	393, 481
8	刘金宝	393, 481
9	姜乐来	786, 962
10	陈阳	393, 481
11	侯晓飞	393, 481
12	李维彬	393, 481
13	杨志宏	393, 481
14	众鑫仁合	1, 573, 923
	合计	39, 348, 080

最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中,拟募集配套资金总额不超过84,500万元,不超过本次交易拟购买标的资产交易价格的100%。发行股份数量依据募集配套资金总额及上述发行价格定价原则估算。最终发行股份数量以中国证监会最终核准的股数为准。

在本次发行的定价基准日至发行日期间,如上市公司实施现金分红、送股、 资本公积金转增股本等除息、除权事项,则将根据发行价格的调整,对发行数量 作相应调整。

(五)募集配套资金用途

本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金,具体如下:

单位: 万元

序号	项目	拟投入募集资金
1	支付本次交易现金对价	16, 900
2	梅州市剑英湖公园片区改造项目	33, 000
3	珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目	5, 000
4	兰州彭家坪中央生态公园工程项目	12, 500
5	补充上市公司流动资金	15, 000
6	本次交易中介机构相关费用	2, 100
	合计	84, 500

注: 1、本次交易现金对价部分为 16,900 万元,上市公司先以自有资金向交易对方支付定金 2,000 万元,待本次交易配套募集资金到位后,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付定金应付 14,900 万元,剩余 2,000 万元将置换预先支付的定金。

(六)上市地点

本次发行的股份在深交所创业板上市。

(七)发行股份的锁定期

1、发行股份购买资产

本次交易中,交易对方取得的上市公司股份的锁定及解锁安排如下:

- (1) 李大海、陈子舟的股份锁定及解锁安排:
- ① 李大海、陈子舟各自因本次发行而取得的自股份上市之日起 36 个月内不得转让的股份数=李大海、陈子舟各自因本次交易取得的上市公司股份数×(李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日前 12 个月内的新增出资额÷李大海、陈子舟各自于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于 36 个月届满后可全部转让。
- ② 除上述自上市之日起 36 个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起 12 个月不得转让,12 个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满 12 个月后,如标的公司实现 2015 年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的 25%:

如标的公司实现 2016 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2016 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的 30%;

如标的公司实现 2017 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2017 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

- (2) 史自锋的股份锁定及解锁安排:
- ①史自锋因本次发行而取得的自股份上市之日起 36 个月内不得转让的股份数=史自锋因本次交易取得的上市公司股份数×(史自锋于取得本次发行的股份之日前 12 个月内的新增出资额÷史自锋于取得本次发行的股份之日在标的公司注册资本中的全部出资额),该等股份于 36 个月届满后可全部转让。
- ② 除上述自上市之日起 36 个月内不得转让的股份外,其他股份自上市之日起 12 个月不得转让,12 个月届满后锁定承诺如下:

自上市之日起满 12 个月后,如标的公司实现 2015 年承诺净利润或完成盈利补偿,可转让在本次发行中取得的股份的 25%;

如标的公司实现 2016 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2016 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,可再转让在本次发行中取得的股份的 25%;

如标的公司实现 2017 年承诺净利润或完成盈利补偿,在 2017 年年度审计报告出具或完成业绩补偿后,即可转让在本次发行中取得的股份。

(3) 崔荣峰、孟令军、张书、禹润平、刘金宝、姜乐来、陈阳、侯晓飞、李维彬、杨志宏、众鑫仁合的股份锁定及解锁安排:

若标的公司各承诺年度均实现承诺净利润或完成盈利补偿的,自股份上市之日起36个月后的12个月内,可转让在本次发行中取得的股份的50%,自股份上市之日起48个月后,可转让在本次发行中取得的全部股份。

若中国证监会或深圳证券交易所对本次交易中交易对方各自所认购的股份 之锁定期有不同要求的,交易对方各自将自愿无条件按照中国证监会或深圳证券 交易所的要求进行股份锁定。

2、发行股份募集配套资金

本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格不低于发行期首目前一个交易日公司股票均价的,本次用于募集配套资金发行的股份自发行结束之日起可上市交易;低于发行期首日前 20 个交易日公司股票均价但不低于 90%,或者低于发行期首日前一个交易日公司股票均价但不低于 90%的,自发行结束之日起十二个月内不得上市交易。此后按中国证监会及深交所的有关规定执行。

(八)标的资产的交割和发行股份的交割

经交易各方同意,在《发行股份及支付现金购买资产协议》生效之日起 1 个月内,交易对方需完成标的资产的交割,即至工商登记部门办理将交易对方所 持有标的公司 100%的股权变更至上市公司名下的登记手续。 经交易各方同意,交割日后的一个月内,上市公司应按照中国证监会、中登 深圳分公司的相关规定,向中登深圳分公司办理发行股份的相关手续,将对价股 份登记至交易对方名下,交易对方应就此向上市公司提供必要的配合。

如法律法规对资产交割的方式或程序另有规定的,交易各方应按该等规定办理资产交割,并根据规定另行签署的相关法律文件作为《发行股份及支付现金购买资产协议》附件。

(九) 过渡期管理

1、标的公司期间损益安排

标的资产自评估基准日至交割日之间盈利的,盈利部分归上市公司享有,标的资产自评估基准日至交割日之间亏损的,亏损部分由交易对方以现金方式向上市公司补偿。在实际计算该过渡期的期间损益归属时,系指自评估基准日起至交割日当月的最后一日。

若标的资产期间损益为负的,则交易对方应在上市公司发出书面通知之日起 十个工作日内向上市公司支付现金补偿。

2、过渡期其他安排

- (1) 过渡期内,交易对方应履行诚信及勤勉尽责义务,不作出任何有损上 市公司、标的公司利益和资产价值的行为;
- (2)过渡期内,交易对方不得以任何形式直接将标的公司资产转让、赠予给任何第三方,并保证在过渡期内,对重大经营决策事先征得上市公司的书面认可;
- (3)过渡期内,交易对方不得自行放弃任何因标的公司资产形成的债权,或以标的公司资产承担其自身债务,或以标的公司资产设定任何形式的担保或第三者权益;
 - (4) 过渡期内, 交易对方保证标的公司不进行任何利润分配;
- (5) 过渡期内,交易对方保证标的公司及标的公司控股子公司按照过去的惯例以正常的方式开展经营、保存财务账册和记录;遵守应当适用于其财产、资

产或业务的法律、法规;若有将对本次交易造成或可能造成重大不利变化或导致不利于本次交易的任何事件、事实、条件、变化或其他情况,有义务及时通知上市公司。

(十) 发行前滚存利润安排

本次发行完成后,上市公司本次发行前的滚存未分配利润由上市公司新老股东按本次发行完成后各自持有上市公司股份的比例共同享有。

(十一)独立财务顾问是否具有保荐机构资格

本次交易的独立财务顾问为广发证券,具有保荐机构资格,符合本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金所要求的资格。

(十二) 本次发行决议有效期限

本次发行股票议案有关的决议自上市公司股东大会审议通过之日起十二个 月内有效。如果公司已于该有效期内取得中国证监会对本次发行的核准文件,则 该有效期自动延长至本次发行实施完成之日。

三、本次发行前后公司的股权结构

本次交易完成前后,铁汉生态股东持股结构变化情况如下表:

肌大力粉	本次3	交易前	本次交易完成后 (不考虑配套融资)		
股东名称	持股数量 (股)	股权比例	持股数量 (股)	股权比例	
刘水	406, 667, 615	50. 36%	406, 667, 615	48. 02%	
其他股东	400, 928, 654	49.64%	400, 928, 654	47. 34%	
李大海	-	-	13, 826, 915	1. 63%	
陈子舟	_	-	13, 039, 953	1. 54%	
史自锋	-	-	3, 824, 633	0. 45%	
崔荣峰	_	-	1, 573, 923	0. 19%	
孟令军	_	_	1, 573, 923	0. 19%	
张书	_	_	786, 962	0. 09%	
禹润平	-	=	393, 481	0. 05%	
刘金宝	-	=	393, 481	0. 05%	
姜乐来	_	-	786, 962	0.09%	

<u>众鑫仁合</u> 合计	807, 596, 268	100.00%	1, 573, 923 846, 944, 348	0. 19% 100. 00%
杨志宏	_	_	393, 481	0. 05%
李维彬	_	_	393, 481	0.05%
侯晓飞	_	_	393, 481	0. 05%
陈阳	_	_	393, 481	0. 05%

注:根据截至2015年9月30日铁汉生态的股东结构情况测算。

截至 2015 年 9 月 30 日, 铁汉生态总股本为 807, 596, 268 股, 控股股东及实际控制人为刘水。

本次交易完成后,不考虑配套融资,刘水持有上市公司 48.02%的股权,仍 为公司的实际控制人。因此,本次交易不会导致公司实际控制权发生变更。

四、本次发行前后的主要财务数据

根据正中珠江出具的广会专字[2015]G15024950045 号《备考审阅报告》,本次发行前后,上市公司的主要财务数据指标如下:

单位: 万元

项目(合并口	2015年6	月30日/2015年	≅1−6月	2014年12月31日/2014年度			
径)	交易前	交易后	变动率	交易前	交易后	变动率	
总资产	612, 918. 14	726, 809. 64	18. 58%	506, 422. 40	606, 997. 88	19.86%	
总负债	303, 782. 02	334, 853. 59	10. 23%	301, 861. 93	322, 618. 23	6.88%	
所有者权益合 计	309, 136. 14	391, 956. 05	26. 79%	204, 560. 46	284, 379. 65	39. 02%	
归属于母公司 股东的所有者 权益	307, 106. 95	389, 827. 97	26. 94%	202, 493. 65	282, 234. 03	39. 38%	
每股净资产 (元/股)	5. 74	6. 94	20. 91%	4.05	5. 35	32. 10%	
营业收入	110, 227. 08	139, 275. 43	26. 35%	200, 309. 27	249, 824. 20	24. 72%	
利润总额	13, 464. 92	16, 633. 79	23. 53%	29, 566. 13	32, 592. 42	10. 24%	
净利润	11, 982. 07	14, 767. 52	23. 25%	24, 358. 59	26, 774. 00	9. 92%	
归属于母公司 股东的净利润	12, 019. 70	14, 785. 05	23. 01%	24, 439. 47	26, 850. 76	9.87%	
基本每股收益 (元/股)	0. 24	0. 28	16. 67%	0.48	0. 51	6. 25%	

注:上表未考虑募集配套资金的影响。

五、募集配套资金安排

(一)募集配套资金概况

本次募集资金额不超过84,500万元,未超过标的资产交易价格的100%。本次募集配套资金在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金,具体如下:

单位: 万元

序号	项目	拟投入募集资金
1	支付本次交易现金对价	16, 900
2	梅州市剑英湖公园片区改造项目	33, 000
3	珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程 PPP 项目	5, 000
4	兰州彭家坪中央生态公园工程项目	12, 500
5	补充上市公司流动资金	15, 000
6	本次交易中介机构相关费用	2, 100
	合计	84, 500

注: 1、本次交易现金对价部分为16,900万元,上市公司先以自有资金向交易对方支付定金2,000万元,待本次交易配套募集资金到位后,上市公司向交易对方支付全部现金对价,扣除已支付定金应付14,900万元,剩余2,000万元将置换预先支付的定金。

本次发行股份及支付现金购买资产不以配套融资的成功实施为前提,最终配套融资发行成功与否,不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

(二)募集配套资金的必要性及合理性分析

1、本次交易支付现金对价需要募集配套资金

截至2015年6月30日,上市公司货币资金余额(经审计)为132,720.22万元, 其中,受到限制或已有明确用途的货币资金金额如下:

用途	金额(万元)
受到限制的货币资金(主要包括保函保证金、农民工保证金、银行承兑汇票保证金)	1, 473. 95
前次募集资金建设项目(不含置换预先投入的募投项目金额)	43, 618. 86
归还 2015 年 7-8 月已到期银行借款、短期融资券本金和利息	53, 600. 00
购买办公用写字楼	9, 700. 00
收购广州环发环保工程有限公司股权支付款	9, 600. 00
合计	117, 992. 81

由此可见,可供上市公司自由支配的货币资金为14,727.41万元,基于生态

环境建设行业的资金密集型特征,上市公司在工程施工项目推进过程中,往往需要垫付大量的运营资金。2015年1-6月,上市公司经营活动产生的现金流量净额为-4,278.61万元,远低于净利润11,982.07万元。若上市公司使用自有资金支付本次现金对价,将面临资金压力,对上市公司扩大经营,提升业绩造成一定影响。因此,为保障上市公司正常经营以及未来战略规划不受影响,本次交易需要通过募集配套资金来支付现金对价。

2、本次投资的梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目项目顺应行业发展趋势,有利于提高上市公司盈利水平

公司本次投资的梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目均为生态绿化改造项目,其建设必要性和可行性如下:

(1) 项目建设必要性

①符合公司发展战略

铁汉生态主要从事生态环境建设中生态修复及园林绿化两个领域业务,业务涵盖生态修复、生态景观、生态设计、生态旅游设计与运营、市政园林建设及城市环境设施运营等领域。

近年来,国内园林绿化行业逐步引入了PPP模式,为园林企业长期以来备受的工程回款速度慢,回款难度高等问题得到了解决途径,缓解了园林企业发展所面临的资金压力。同时,PPP合作模式使企业与业主"利益共享、风险共担、全程合作",可有效降低项目风险,有利于后期回款。

自2014年以来,同行业内的A股上市公司如普邦园林、棕榈园林、东方园林、岭南园林等均已开始涉足PPP模式项目。铁汉生态作为行业内的领军企业,积极适应市场环境,顺应PPP潮流,近期已签订了"湖南(长沙)现代农业成果展示区项目合作意向书"、"德清县下渚湖湿地风景区生态景观建设PPP合作框架协议"等PPP项目,为公司在PPP等新的商业模式探索和转变上迈出了坚实的一步。

本次项目的实施,有利于公司加快PPP业务的多元化,进一步增加PPP模式项

目的运作经验,对未来在行业内保持竞争优势,增强市场影响力起到了重要的作用。

②有助于全面提升城市形象

随着社会经济的发展和人民生活水平的提高,公园作为城市可持续发展的开放空间,是市民健康所必须的生态基础设施。公园不仅具有为城市居民提供休闲娱乐的功能,同时又以其独特的城市文化折射出城市形象和公园形象,吸引着周边地区的人们前来观光、游览、娱乐,因而还具有城市名片的功能。生态公园的规划建设调整了城市建筑布局,加大了生活休闲空间,改善了居住环境质量,有助于提升城市形象、增强城市魅力,同时也是适应时代需要的一种发展方式。

(2) 项目可行性分析

①国家规划及政策支持

2012年11月,中国共产党在第十八次全国代表大会报告明确指出,要把生态 文明建设放在突出地位,融入经济建设、政治建设、文化建设、社会建设各方面 和全过程,努力建设美丽中国,实现中华民族永续发展。2012年11月18日,住建 部发布了《关于促进城市绿化事业健康发展的指导意见》,该指导意见指出城市 园林绿化作为为城市居民提供公共服务的社会公益事业和民生工程,承担着生态 环保、休闲游憩、景观营造、文化传承、科普教育、防灾避险等多种功能,是实 现全面建成小康社会宏伟目标、促进两型社会建设的重要载体。各地住房城乡建 设(园林绿化)主管部门要从战略和全局发展的高度,充分认识促进城市园林绿 化事业健康发展的重要性和紧迫性,进一步统一思想,落实各项措施,积极推进 城市园林绿化工作,创造良好人居环境,促进城市可持续发展。

改革开放30多年以来,随着经济的迅速发展,我国正处于城镇化深入发展的关键时期。2014年底,我国城镇化率已经从2002年的39.09%提升到54.77%,但相对发达国家75%-80%的城镇化水平仍然偏低。随着城市人口的持续上升和居民的生活水平不断提高,人们对居住绿地和生态环境的需求也越来越高。综上,政策的高度重视和新型城镇化的驱动,将为生态修复和园林绿化行业提供广阔的发展空间,同时也为公司持续扩大核心业务规模提供了良好的基础。

②公司在生态修复及园林绿化领域积累了大量经验

目前我国生态修复及园林绿化行业处于起步阶段,发展空间巨大,而目前从业公司规模较小、良莠不齐,整体处于无序竞争状态,只有极少数公司具备生态修复领域的全面竞争优势。公司是国内极少数能够跨区域进行生态修复及园林绿化工程的企业,具有领先技术优势,为国家级高新技术企业。未来随着"生态补偿机制"等政策推动国内生态环保修复工程行业将呈快速成长态势。

公司自设立以来以建设和谐的生态环境为己任,一直致力于被破坏地表植被的修复及城市景观环境营造事业,拥有多年的行业经验,也是国内少数几家能够进行复杂环境下跨区域生态修复工程施工的企业,公司在生态修复及园林绿化领域树立了良好的口碑。

③公司拥有优秀的人才队伍

公司非常重视内部人才队伍的建设,以提高公司各项施工能力和保证工程质量。公司一直积极引进和培养各类管理人才和专业技术人才,通过引入竞争和选择机制,促使优秀人才脱颖而出,实现人力资源的合理配置;通过实行全员绩效考核,在公司内部引入公平竞争机制,实行岗位职能与绩效奖励相结合制度,最大限度地提升员工的工作积极性。公司经过多年积累,已培养了一支技术力量雄厚、专业配套齐全、素质高、年轻化的高素质人才队伍,拥有一大批园林高级工程师、景观设计高级工程师及房屋建筑施工高级工程师等工程技术和管理人员,在工程施工等方面具有丰富的专业知识和实践经验。

④公司拥有丰富的工程项目经验

公司多年来涉足生态修复及市政园林工程施工项目,对BT、BOT等项目模式积累了大量的项目经验,在挑选工程项目、控制项目施工进度、减少回款风险等方面已形成一套严格、高效的管理体制,并且在市政市场投资模式转型的背景下,已开始涉足于PPP模式的工程项目。2015年1-6月,公司主要工程项目包括:宿迁市三台山森林公园衲田(果林谧境)景区的景观工程、滇池环湖生态经济试验区生态建设一晋宁东大河片区湿地公园生态建设子项目工程、贵州六盘水大河经济开发区天源洞市政公园和天湖景观大道及德湖景观大道建设工程、烟台经济技术开发区沿海防护林森林抚育项目工程等项目。

⑤公司具备齐全的业务资质

公司具有城市园林绿化壹级、风景园林工程设计专项甲级等多项业务资质, 掌握行业的核心技术, 自设立以来已成功完成了多个大型生态环境建设项目, 积累了丰富的专业技术和项目管理经验。公司建设的项目获得客户的高度认可, 市场美誉度不断提升, 品牌优势逐渐形成, 多年来公司已获得多项由中国风景园林协会、广东省风景园林协会、深圳市风景园林协会颁发的奖项。

(3) 项目情况

①梅州市剑英湖片区改造项目

A、项目基本情况

梅州嘉应新区管理委员会计划采取PPP模式投资约80,000万元对梅州市江南新城棚改区剑英湖片区进行改造。本项目包含政府购买服务项目约50,000万元及社会资本出资建设项目约30,000万元两个子项目,其中公司政府购买服务项目包含:梅州市城市馆、梅州市青少年科技馆、广场(含地上停车场)及地下人防工程(地下停车场)的建设,并在建设完成后委托上市公司或其子公司(以下简称"实施主体")进行管理、维护,期限为30年。社会资本出资建设项目包含:儿童乐园、水上乐园、游泳池、客家风情街、游船码头的建设;对剑英湖公园原剑英公园范围的改造、提升(包括湖面水质的提升);新增景观绿化、园区道路的建设,并授予实施主体对儿童乐园、水上乐园、游泳池、客家风情街、游船码头等公共设施30年的特许经营权。

公司作为该项目的出资建设方和运营方,预计投入资金总额为 67,854.85 万元。公司本次募集配套资金拟用于梅州市江南剑英湖片区改造项目的政府购买服务子项目,投入不超过 33,000.00 万元,其余通过自筹解决。

B、项目实施地点

本项目拟在梅州市梅江区华南大道剑英湖公园周边进行建设。

C、项目建设期

本项目计划建设期为24个月。

D、项目效益分析

本项目税后内部收益率为16.45%。

②珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程项目

A、项目基本情况

公司拟在珠海市斗门区莲州镇、乾务镇进行污水收集管网的建设及农村湿地生态园污水的处理,包括莲洲镇 17 个行政村、乾务镇 2 个行政村及一些自然村。项目建设具体内容包括:采用成熟可行的处理工艺设计建设农村湿地生态园及配套污水收集管网、对部分农户进行化粪池改造,并同时保证污水收集率不低于70%;为实现各镇区域的湿地生态园的统一管理,实时掌控各现场的设备运行情况和现场数据的及时获取,配套建设监控和操作系统,建设各镇的区域监控中心。项目预计资金投入8,895.53 万元,公司通过本次募集配套资金投入不超过5,000.00 万元,其余通过自筹解决。

B、项目实施地点

本项目拟在珠海市斗门区莲州镇、乾务镇进行建设。

C、项目建设期

本项目计划建设期为120天。

D、项目效益分析

本项目税后内部收益率为18.19%。

③兰州彭家坪中央生态公园项目工程

A、项目基本情况

本项目拟在兰州七里河园区彭家坪片区建设中央生态公园,项目建设内容包括:园林绿化工程、景观水系工程、基础设施工程和服务设施工程。项目拟通过新植绿化、建设人工水系、必要的基础设施和服务设施,将此片规划绿地建设成彭家坪中央生态公园,服务于周边新兴产业园。公司作为该项目的承包商,计划投入资金 22,255.26 万元,其中通过本次募集配套资金投入不超过

12,500.00万元,其余自筹解决。

B、项目实施地点

本项目拟在兰州市七里河区彭家坪片区进行建设。

C、项目建设期

本项目计划建设期为2年。

D、项目效益分析

本项目净利润率为26.35%。

- 3、本次募集配套资金补充上市公司流动资金的必要性分析
- (1) 公司在业务拓展、研发技术方面的投入需要大量资金支撑

为进一步扩大公司经营规模,提高市场竞争力,公司在业务拓展、研发技术均已制定明确的发展计划,并持续需要大量资金作支撑。在业务拓展方面,公司努力开拓生态环境建设市场,目前正在建设多个生态修复工程项目以及园林绿化施工项目,如"宿迁市三台山森林公园衲田(果林谧境)景区设计施工一体化(含后期养护)项目"、"珠海大道绿化景观建设工程设计施工项目"、"广东梅县(新城)生态文化教育产业园及配套工程(广东•梅县外国语学校)投融资建设项目"等。在研发技术方面,公司不断加强在生态环境修复、园林绿化工艺等方面的研发工作,侧重于抗逆植物研发、特色植物苗圃建设、水生态修复、土壤重金属污染修复、生态景观研发、资源循环利用等。目前正在研发的主要项目包括"广东省生态环境建设与保护(铁汉)工程技术研究中心"、"立体绿化新技术研发及产业化应用"、"城市受损水环境质量改善与工程应用"、"控制水体有害蓝藻水华的生物抑藻剂研究"等。

(2) 上市公司受行业特点、经营模式影响营运资金需求较大

由于上市公司所属生态环境建设行业为典型的资金密集型行业,在收到客户 支付的工程进度款之前,为保证项目的正常运行,企业需要垫付的资金包括投标 阶段的投标保证金,合同履行阶段的履约保函、工程周转资金、农民工工资保证 金,以及项目完工之后质保阶段的质保金等,工程施工业务通常采用前期垫付、 分期结算、分期收款的业务模式,导致生态环境建设企业在项目推进过程中需要 垫付大量的营运资金。

(3) 上市公司前次募集资金的使用情况、使用效率及目前剩余情况

①前次募集资金到位情况

经中国证监会证监许可[2015]848号文《关于核准深圳市铁汉生态环境股份有限公司非公开发行股票的批》的核准,公司向符合中国证监会相关规定条件的特定投资者发行人民币普通股(A股)33,108,108.00股,每股发行价格为人民币29.60元,募集资金总额为人民币979,999,996.80元,扣除股票发行费用人民币13,920,000.00元,公司实际募集资金净额为人民币966,079,996.80元,该募集资金已于2015年6月2日全部到账,并经正中珠江出具的广会验字[2015]G15000850059号验资报告验证。

②前次募集资金使用情况

截至2015年9月30日,上市公司前次募集资金使用情况如下:

承诺投资项目:

序号	承诺投资项目	承诺投资金额	调整后投资金 额	置换预先 投入募投 项目金额	本年度投入金额	截至2015年9 月底累计投 入金额	截至2015年9 月底投资进 度(%)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本年度实现 的效益	是否达 到预计 效益
1	信息化建设项目	2, 500. 00	2, 500. 00	253. 05	329. 26	329. 26	13. 17%	不适用	不适用	不适用
2	补充工程项目配套 资金项目	84, 108. 00	84, 108. 00	48, 922. 54	66, 501. 15	66, 501. 15	79. 07%	不适用	不适用	不适用
3	云南滇池晋宁东大河片区湿地公园生 态建设BT项目	10, 000. 00	10, 000. 00	3, 813. 55	7, 012. 78	7, 012. 78	70. 13%	2016年6 月30日	5, 654. 81	是
	承诺投资项目小 计	96, 608. 00	96, 608. 00	52, 989. 14	73, 843. 19	73, 843. 19	76. 44%	_	5, 654. 81	_

截至2015年6月10日止,上市公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为人民币529,891,369.50元,正中珠江对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况作了专项鉴证,并出具了"广会专字[2015]G15000850060号"《关于深圳市铁汉生态环境股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》,对募集资金投资项目预先投入的自筹资金的情况进行了核验和确认。

(4) 上市公司资产负债率情况

截至2015年6月30日,公司合并报表资产负债率为49.56%,同行业可比上市公司资产负债率平均值为54.67%,公司资产负债率略低于同行业上市公司平均水平,但总体而言相对合理,与自身经营规模,行业特征相匹配。本次交易募集的配套资金用于支付现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金及支付相关中介机构费用能有效降低银行贷款需求,有助于降低财务费用,提高公司盈利能力。

股票代码	公司名称	资产负债率(2015.06.30)
002310	东方园林	57. 04%
002663	普邦园林	30. 79%
002717	岭南园林	73. 31%
002431	棕榈园林	57. 55%
	平均值	54. 67%
300197	铁汉生态	49. 56%

4、募集配套资金金额、用途与公司现有生产经营规模、财务状况相匹配

根据广会专字[2015]G15024950045号《备考审阅报告》,本次交易完成后,截至2015年6月30日,上市公司备考合并报表的资产总额为726,809.64万元,其中流动资产总额为442,111.44万元。本次募集配套资金总额扣除支付本次交易中介机构相关费用及以现金形式支付的交易对价后的金额为65,500万元,占2015年6月30日公司备考合并报表资产总额的14.82%,流动资产的9.01%。本次募集配套资金金额、用途与公司现有生产经营规模、财务状况相匹配。

(三) 配套融资符合现行的配套融资政策

1、符合《重组办法》第十四条、四十四条及其适用意见规定

本次交易上市公司拟向不超过5名其他特定投资者发行股份募集配套资金,总募集资金额不超过84,500万元,募集配套资金不超过本次发行股份及支付现金购买资产交易价格的100%,符合《重组办法》第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第12号的相关规定。

2、符合《上市公司监管法律法规常见问题与解答修订汇编》规定

中国证监会 2015 年 9 月 18 日发布的《上市公司监管法律法规问题与解答修订汇编》规定:募集配套资金的用途应当符合《上市公司证券发行管理办法》、《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》的相关规定。考虑到并购重组的特殊性,募集配套资金还可用于:支付本次并购交易中的现金对价;支付本次并购交易税费、人员安置费用等并购整合费用;标的资产在建项目建设等。募集配套资金用于补充公司流动资金的比例不应超过交易作价的 25%;或者不超过募集配套资金总额的 50%,构成借壳上市的,不超过 30%。

本次交易募集配套资金不超过84,500万元,在扣除相关中介机构等费用后,用于支付本次交易的现金对价、梅州市剑英湖公园片区改造项目、珠海市斗门区湿地生态园及其配套管网工程PPP项目、兰州彭家坪中央生态公园工程项目、补充上市公司流动资金。本次交易募集配套资金比例未超过本次发行股份购买资产交易价格的100%,用于补充流动资金的比例不超过募集配套资金总额的50%;本次交易不构成借壳上市。因此,本次交易配套募集资金使用符合上述规定。

(四) 本次募集配套资金管理和使用的内部控制制度

公司制定了《深圳市铁汉生态环境股份有限公司募集资金管理制度》,本次配套融资的股票发行上市后,公司将实行募集资金专户存储制度,保证募集资金的安全性和专用性,并严格按照程序使用资金。

《深圳市铁汉生态环境股份有限公司募集资金管理制度》对募集资金存放、使用、变更、监督及使用情况的报告等内容进行了明确规定,主要内容有:

公司对募集资金实行专户存储制度。公司在银行设立募集资金专户,将募集资金总额及时、完整地存放在专户内,并严格按照招股说明书或募集说明书承诺的投资项目使用。

公司在使用募集资金时,应当严格履行申请和审批手续。募集资金支付的批准权限由公司分管领导在其授权范围内审批,超过公司分管领导授权范围的由总裁审批同意后由财务中心执行。禁止对公司具有实际控制权的法人及其关联人占用募集资金。

募集资金投资的项目,应当按照公司招股说明书承诺的项目执行,原则上不

应变更。对确因市场发生变化,需要改变募集资金投向时,必须经董事会审议, 并报股东大会审批。公司拟改变募集资金用途的,除董事会向股东大会作详细陈 述并明确表示意见外,还应当履行项目论证程序和信息披露义务。

募集资金使用和管理的相关部门应定期向总裁汇报投资项目的进展、收益实现及存在的问题等情况,总裁应定期召开办公会议,检查募集资金的使用情况,并定期向董事会报告。

(五) 本次募集配套资金失败的补救措施

若本次募集配套资金失败,公司将根据需要,择机通过以下方式进行融资:

1、债权融资

上市公司无不良信用记录,并与多家银行有着长期合作关系,可利用银行贷款筹集资金。本次重组完成后,上市公司的实力和影响力都将得到进一步加强,银行贷款渠道也将较为畅通。

2、股权融资

上市公司的生产经营符合法律、行政法规和公司章程的规定,符合国家产业 政策,内部控制制度健全,符合非公开发行股票的各项基本要求,因此采取非公 开发行股票的方式融资不存在实质性障碍。

(六) 收益法评估预测现金流中是否包含募集配套资金投入带来的收益

本次对标的公司采取收益法进行评估时,预测现金流中未包含募集配套资金 投入带来的收益。

(此页无正文,专用于《深圳市铁汉生态环境股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书摘要》之签章页)

深圳市铁汉生态环境股份有限公司

2015年11月6日