**常张乡东壁村农机具购置项目**

**实**

**施**

**方**

**案**

**长子县常张乡东壁村股份经济合作社**

**二〇二二年七月二十六日**

一[、村情现状 3](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460063)

[二、项目建设的必要性与可行性 4](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460064)

[三、项目建设地点、规模与建设时间](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460064) 4

[四、技术措施](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460065) 5

[五、实施内容及资金使用计划 6](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460066)

六[、项目总投资及资金来源](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460067) 6

七[、组织及管理措施](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460068) 7

八[、项目效益评价](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460070) 8

[1.社会效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460071) 8

[2.经济效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460072) 8

[3.生态效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc" \l "_Toc334460073) 8

**常张乡东壁村农机具购置项目**

**一、村情现状**

常张乡东壁村位于长子县西北10公里处，2021年由原东壁村、罗卜头村、李家峪村和胡家峪四个自然村合并而成，全村农户数528户，人口1583人，党员87人，耕地总面积4225亩，其中包括机动地600亩，谷子种植面积110亩，其余全部种植玉米。村内通过产权摸底梳理等工作，盘活集体资产，600亩机动地全部租赁到人，合计年收入约6万元，主要用于村内基础设施修建修复与村民福利发放等，改善全村生产生活条件。

由于耕地面积较大，本村原有耕作农机具较少，耕作速度慢，只能进行春季旋耕作业，耕作措施单一，不能满足全村农作物种植全过程农田耕作需要，全村耕地秋季不深翻，耕地蓄水保墒能力差，每年秸秆还田面积较少，耕地有机质含量连年下降，农作物产量提升困难。为此东壁村村支两委经研究决定，为满足本村耕地耕作需要，村委准备购进1台拖拉机配套耕作农机具，适应本村不同季节、不同类型耕地耕作操作需要，在为本村民提供便利的同时，促进当地农业耕作管理加快机械化操作步伐。为使这项工作顺利进展，东壁村正在准备实施“东壁村农机具购置项目”。

东壁村目前有三类户55户共137人，项目建成后，在促进当地耕地机械化耕作，规模化经营，提高耕地肥力，吸纳三类户劳动力，参与农机操做工作挣取工资。农机作业挣取利润部分，以不少于下拨资金的7%，用于为当地脱贫户、三类户进行分红，拓宽三类户收益渠道，巩固脱贫攻坚成果有效衔接乡村振兴工作。

**二、项目建设的必要性与可行性**

1、项目建设的必要性

近年来玉米产量提升困难，春、夏两季病虫害较为严重。主要原因有秋季耕地不深翻，成为害虫虫卵与病菌的栖息地，来年春、夏季病虫繁殖传播，难以控制，大面积危害庄稼，影响农作物产量。多年业农户养成了耕地不施有机肥、焚烧秸秆的耕作习惯，大田耕地有机质含量连年减少，导致耕地土壤板结，透气性差，保水保肥能力差，作物长势变差，产量无法提升。为进一步提升耕地肥力，提高农作物产量，科学规范耕作农田势在必行。

2、项目建设的可行性

东壁村村民中青年劳动力多数在外地务工，村内从事农业生产的劳动者，主要为60岁以上老年人，急切期盼有现代机械设备进行耕地耕作操作，少数年轻劳动力愿意从事农机业务操作，通过技术培训可快速进行大田农机操作业务。业务熟悉后，空闲时间可对邻村耕地进行耕作，耕作过程中挣取的利润，以不少于下拨衔接资金的7%用于三类户分红。

**三、项目建设地点、规模与建设时间**

项目建设地点为常张乡东壁村。建设规模为购置1辆中国洛阳1004拖拉机，配套旋耕机1台、深翻犁1台、秸秆粉碎还田机1台。

项目建设时间为2022年7月－2022年12月，共6个月时间。

**[四、技术措施](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460065)**

为使本村耕地土壤达到疏松透气，蓄水保肥，杀灭虫卵病菌，秋季耕作与春季耕作非常重要。

1、拖拉机 做为动力设备，带动旋耕机、深翻犁、秸秆粉碎还田机，进行大田作业。

2、旋耕机 能使耕地土壤充分细碎、地面平坦、土肥掺和均匀，一项作业能达到耕、耙度、平等三项作业的效果，有利于抢农时、省劳力，对土壤湿度的适应范围大。旋耕机用于春季玉米播种前农田耕作，能使土肥掺和均匀，土壤疏松透气。

3、深翻犁 以深翻土壤为主要功能，并有松土、碎土作用，一次耕作可获得非常疏松细碎的耕田，并翻埋残茬、杂草和肥料。多用于秋季作物收获后农田操作，打破犁底层，加厚耕作层，冬季蓄水保墒，从而培肥地力。

4、秸秆粉碎还田机 可粉碎玉米秸秆等多种农作物废料秆。秸秆粉碎还田，能够增加土壤有机质，从而促进培肥地力，只有连续进行秸秆还田，土壤肥力才能有明显改善。同时避免了这些农作物秸秆燃烧，很好地保护环境，有效地开发肥源。

**五、建设内容与资金使用计划**

项目建设内容主要有2部分，共需资金 11.83万元。

分别为：

1.一辆拖拉机需资金9.1万元：型号为中国洛阳1004拖拉机。

2.三台拖拉机配套辅助耕作机械设备需资金2.73万元，分别为：200型旋耕机1台需资金0.9万元；深翻犁1台需资金0.85万元；180型秸秆粉碎还田机1台，需资金0.98万元。

1与2两项内容共需资金为11.83万元。

**[六、项目总投资及资金来源](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460067)**

项目总投资11.83万元：分别为：1辆拖拉机需资金为9.1万元，拖拉机配套辅助耕作机械设备3台共需资金2.73万元 。

资金来源为两部分：一是衔接资金10万元；二是东壁村自筹1.83万元。

衔接资金10万元，用于购置：1辆拖拉机需资金9.1万元，200型旋耕机0.9万元。

东壁村自筹资金1.83万元，用于购置：深翻犁1台需资金0.85万元；180型秸秆粉碎还田机1台，需资金0.98万元。

**[七、组织及管理措施](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460068)**

1.项目组织管理

项目建设单位遵循“务实”、“高效”、“精干”的原则，成立项目单位法人为组长项目领导组。具体负责制定项目实施方案及重要的资金开支。参与协调各涉项单位的工作，提供各种资料报表，落实项目建设的各项措施，组织项目工程实施，做好项目投资必要的财务和会计记录，对项目建设中各期资料进行收集整理、归档，组织实施项目初期验收工作。

2.项目建设管理

项目建设过程中严格遵守主管部门要求建设程序，严格按照批复的实施方案组织项目实施，确保项目的建设性质、建设内容、建设标准、建设规模和建设地点与实施方案一致，坚决杜绝擅自随意更改实施方案内容的行为和做法。项目实施方案批复后，抓紧实施，实施过程中从施工直至竣工验收等各个阶段严把质量关，项目建成后尽快请示主管部门进行验收。

3.项目财务管理

按国家有关规定建立会计核算账册，专账管理，专款专用，严格按批复方案下达的投资计划和批复执行，不得挤占、挪用项目建设资金。

4.项目运行管理

为保证项目顺利实施和圆满完成，确立专人对资金的使用及建设进度进行监管，项目资金实行专款、专账、专人管理，同时接受上级有关部门的检查、监督；搞好项目的竣工验收和档案整理工作，将从项目申报到竣工验收各环节的文件资料，按有关规定收集、整理、归档。

**[八、项目效益评价](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460070)**

1.[社会效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460071)

项目建成后，可吸纳当地劳动力3人，参与农机设备耕地操作，平均日工资为180元，其中包括1人为三类户长期务工人员。农机具耕地获得利润每年以不少于下拨资金的7%用于对全乡脱贫户、三类户55户137人进行分红，进一步巩固拓展脱贫攻坚成果有效衔接乡村振兴工作。

2.[经济效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460072)

项目实施后，年可耕作耕地2000亩，平均每亩收取耕作费用80元，年可收取费用16万元，除去人工费用与油耗11万元，每年可获的利润5万元。

3.[生态效益](file:///C:\\Users\\Administrator\\Desktop\\绿色蔬菜扶贫基地建设项目%20(3).doc%23_Toc334460073)

项目的实施过程不产生有害物质，耕地耕作过程增加土壤肥力，改善土壤结构，促进农作物生长，一定程度上减少了病虫害的发生，减少了农药化肥施用量，秸秆还田可增加土壤肥力，增加农作物产量。

长子县常张乡东壁村股份经济合作社

二O二二年七月二十日

**常张乡东壁村农机具购置项目建设**

**计 划**

常张乡东壁村位于长子县西北10公里处，2021年由原东壁村、罗卜头村、李家峪村和胡家峪四个自然村合并而成，全村农户数528户，人口1583人，党员87人，耕地总面积4225亩，其中包括机动地600亩，谷子种植面积110亩，其余全部种植玉米。

由于耕地面积较大，本村原有耕作农机具较少，耕作速度慢，只能进行春季旋耕作业，耕作措施单一，不能满足全村农作物种植全过程农田耕作需要，全村耕地秋季不深翻，耕地蓄水保墒能力差，每年秸秆还田面积较少，耕地有机质含量连年下降，农作物产量提升困难。为此东壁村村支两委经研究决定，为满足本村耕地耕作需要，村委准备购进1台拖拉机配套耕作农机具，适应本村不同季节、不同类型耕地耕作操作需要，在为本村民提供便利的同时，促进当地农业耕作管理加快机械化操作步伐。为使这项工作顺利进展，东壁村正在准备实施“东壁村农机具购置项目”。

建设进度如下：

1.2022年7月，市场考察，制定建设方案，签订购货合同。

2.2022年8月, 拖拉机等机械设备购置。

3.2022年9-11月，进行农田耕作。

4.2022年12月，整理资料，归档收集。项目建设单位对项目进行初验，请示项目主管单位对项目进行竣工验收.

二O二二年七月二十二日

**常张乡东壁村农机具购置项目**

**关于申请乡村振兴衔接资金的**

**请 示**

长子县常张乡人民政府：

常张乡东壁村位于长子县西北10公里处，2021年由原东壁村、罗卜头村、李家峪村和胡家峪四个自然村合并而成，全村农户数528户，人口1583人，党员87人，耕地总面积4225亩，全村有三类户55户137人。本村原有耕作农机具较少，不能满足全村农作物种植全过程农田耕作需要，农作物产量提升困难。为此东壁村村支两委经研究决定，为满足本村耕地耕作需要，村委准备购进1台拖拉机配套耕作农机具，适应本村不同季节、不同类型耕地耕作操作需要，在为本村民提供便利的同时，促进当地农业耕作管理加快机械化操作步伐。为使这项工作顺利进展，东壁村正在准备实施“东壁村农机具购置项目”。农机作业挣取利润部分，以不少于下拨资金的7%，用于为当地建档立卡三类户进行分红，拓宽三类户收益渠道，助力本乡脱贫攻坚工作。

项目建设内容为购置1辆中国洛阳1004拖拉机，配套旋耕机1台、深翻犁1台、秸秆粉碎还田机1台。共需资金11.83万元，目前合作社已自筹1.83万元，尚有10万资金缺口，望上级尽快解决为盼。

特此请示

长子县常张乡东壁村股份经济合作社 二〇二二年五月十日

**常张乡党委政府**

**关于常张乡东壁村农机具购置项目实施方案批复的**

**通 知**

常张乡东壁村股份经济合作社：

乡党委政府会议通过对“东壁村农机具购置项目实施方案”进行审阅与研究，同意实施“东壁村农机具购置项目”，现将项目方案批复如下：

1、建设地点：常张乡东壁村

2、建设性质：新建

3、建设期限：6个月

4、建设内容：建设内容为购置1辆中国洛阳1004拖拉机，配套旋耕机1台、深翻犁1台、秸秆粉碎还田机1台。。

5、投资概算及资金来源

项目总投资11.83万元，分别为：

县级部门资助10万元，用于购置：1辆拖拉机需资金9.1万元，200型旋耕机0.9万元。

东壁村自筹资金1.83万元，用于购置：深翻犁1台需资金0.85万元；180型秸秆粉碎还田机1台，需资金0.98万元。

6、项目效益： 项目建成后，年可耕作耕地2000亩，平均每亩收取耕作费用80元，年可收取费用16万元，除去人工费用与油耗11万元，每年可获的利润5万元。获得的利润以不少于上级下拨资金的7%用于对全村现有脱贫攻坚成果三类户进行分红，从而带动脱贫攻坚成果三类户加快增收步伐。

接文后，常张乡东壁村经济股份合作社按照方案认真组织实施，并于项目建设任务完成后，及时做好竣工验收的准备工作，认真自验后向上级部门提出验收申请，由上级部门组织验收。

长子县常张乡人民政府

二〇二二年七月二十七日