



Himachal Pradesh  
Forest Department

हिमाचल प्रदेश वन पारितंत्र प्रबंधन और आजीविका सुधार परियोजना  
जापान सरकार (JICA) द्वारा वित्त पोषित परियोजना  
आय सृजन गतिविधि-2022- लहसुन, लिंगड़ अचार बनाना मूल्यवर्धन- अदरक लहसुन पेस्ट



एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	भद्र-काली एसएचजी
वीएफडीएस नाम	::	वीएफडीएस तराणु
वन परिक्षेत्र	::	कटौला
वन मंडल	::	मंडी

## विषयसूची

अनुक्रमांक	विवरण	पृष्ठ
<b>A.1</b>	एसएचजी/सीआईजी का विवरण	4
2	लाभार्थियों का विवरण	5
3	गांव का भौगोलिक विवरण	5
4	कार्यकारी सारांश	6
5	आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण	6
6	उत्पादन प्रक्रियाएं	6
7	उत्पादन योजना	7
8	बिक्री और विपणन	8
9	स्वोट अनालिसिस	8-9
10	सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण	9
11	आर्थिक विवरण	9-10
12	आय और व्यय का विश्लेषण	11
13	फंड की आवश्यकता	12
14	फंड के स्रोत	12
15	प्रशिक्षण/ क्षमता वृद्धि /कौशल उन्नयन	13
16	ब्रेक-ईवन पॉइंट की गणना	13
17	बैंक ऋण चुकौती	13
18	निगरानी विधि	13-14
	टिप्पणि	14
<b>B.</b>	<b>व्यवर्धन समूह की आय में वृद्धि का व्यवसाय - लहसुन और अदरक के पेस्ट</b>	15
1.1	<b>परिचय</b>	15
2.1	कार्यकारी सारांश	15
3.1	आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण	16
4.1	उत्पादन प्रक्रियाएं	17
5.1	उत्पादन योजना	17
6.1	उत्पादन का विवरण	18
7.1	बिक्री और विपणन	18
8.1	सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण	19
9.1	स्वोट अनालिसिस	19
10.1	आर्थिक विवरण	20
11.1	<b>लाभ विश्लेषण</b>	21

12.1	आय और व्यय का विश्लेषण	21
13.1	फंड की आवश्यकता	22
14.1	फंड के स्रोत	22
15.1	ब्रेक-ईवन पॉइंट की गणना	23
16.1	<b>कुछ प्रमुख संकेत</b>	23
17.1	आय के अन्य स्रोत	23
18.1	<b>परियोजना की कुल लागत</b>	23
19.1	टिप्पणि	23
20.1	समूह के सदस्य तस्वीरें-	24
21.1	अनुलग्नक	25

## 1. एसएचजी/सीआईजी का विवरण

1	एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	भद्र-काली एसएचजी
2	वीएफडीएस	::	वीएफडीएस तराणु
3	वन परिक्षेत्र	::	कटौला
4	वन मंडल	::	मंडी
5	गाँव	::	तराणु
6	विकास खंड	::	सदर
7	जिला	::	मंडी
8	एसएचजी में सदस्यों की कुल संख्या	::	13-महिला
9	गठन की तिथि	::	05-09-2018
10	बैंक खाता संख्या	::	87421300076601
11	बैंक विवरण	::	हिमाचल प्रदेश ग्रामीण बैंक कटौला
12	एसएचजी/सीआईजी मासिक बचत	::	100/- प्रति सदस्य
13	कुल बचत	::	8926 /- अगस्त 2022 तक
14	कुल अंतर-ऋण	::	
15	नकद ऋण सीमा		30%
16	चुकोती स्थिति		बहुत अच्छी

## 2. लाभार्थियों का विवरण:

अनु क्रमांक	नाम	पिता/पति का नाम	उम्र	श्रेणी		शिक्षा स्तर	पता	मोबाइल
1	श्रीमती बबली देवी	संजय कुमार	25	अनुसूचित जाती	कृषि	+2	तराणु	7876410117
2	श्रीमती बेगी	लयाकत अली	30	अनुसूचित जन जाती	कृषि	5	तराणु	9418242161
3	श्रीमती हज़ारा	कालू	31	अनुसूचित जन जाती	कृषि	---	तराणु	6230675813
4	श्रीमती कला देवी	किरपा राम	40	अन्य पिछड़ा वर्ग	कृषि	5	तराणु	7590936302
5	श्रीमती रमिला	तिलक राज	45	अन्य पिछड़ा वर्ग	कृषि	5	तराणु	9882236866
6	श्रीमती सुमिता	हरी राम	35	अनुसूचित जाती	कृषि	10th	तराणु	9816600613
7	श्रीमती रजिया	बशीर	29	अनुसूचित जन जाती	कृषि	10 <sup>th</sup>	तराणु	9882620106
8	श्रीमती कौशयल्या देवी	बलदेव	39	जनरल	कृषि	10 <sup>th</sup>	तराणु	9015088232
9	श्रीमती स्वेता	अक्षय कुमार	24	अन्य पिछड़ा वर्ग	कृषि	+2	तराणु	9816292732
10.	श्रीमती जलेखा	गुलज़ार	33	अनुसूचित जन जाती	कृषि	----	तराणु	9418680786
11	श्रीमती जमीला	फरजदली	36	अनुसूचित जन जाती	कृषि	10	तराणु	9882603761
12	श्रीमती खतीजा	बरकत अली	39	अनुसूचित जन जाती	कृषि	+2	तराणु	7876646346
13	श्रीमती बेगी	शोक	39	अनुसूचित जन जाती	कृषि	5 <sup>th</sup>	तराणु	7876603550

### 3. गांव का भौगोलिक विवरण

1	जिला मुख्यालय से दूरी	::	42 किमी
2	मेन रोड से दूरी	::	0 किमी
3	स्थानीय बाजार का नाम और दूरी	::	कमांद 26 किमी ,कटौला 19 किमी
4	मुख्य बाजार का नाम और दूरी	::	कमांद-26किमी,कटौला-19 किमी,

			मंडी-42 किमी
5	मुख्य शहरों के नाम और दूरी	::	कमांद-26किमी, मंडी 42 किमी
6	मुख्य शहरों के नाम जहां उत्पाद बेचा/विपणित किया जाएगा	::	मंडी , कमांद, पंडोह, कटौला

#### 4. कार्यकारी सारांश

अचार बनाने की आय सृजन गतिविधि का चयन भद्र-काली सहायता समूह द्वारा किया गया है। यह आईजीए इस एसएचजी की सभी महिलाओं द्वारा किया जाएगा। इस समूह द्वारा शुरू में लहसुन और लिंगड़ आदि का अचार बनाया जाएगा। यह गतिविधि इस समूह की कुछ महिलाओं द्वारा पहले से ही की जा रही है। यह व्यावसायिक गतिविधि समूह के सदस्यों द्वारा मौसमी रूप से की जाएगी। अचार बनाने की प्रक्रिया में लगभग 3-7 दिन लगते हैं। उत्पादन प्रक्रिया में सफाई, धुलाई, पीसने, मिश्रण, सुखाने आदि जैसी प्रक्रिया शामिल है। प्रारंभ में समूह लहसुन और लिंगड़ आदि के अचार का निर्माण करेगा। उत्पाद सीधे समूह द्वारा या परोक्ष रूप से खुदरा विक्रेताओं और निकट बाजार के पूरे विक्रेताओं के माध्यम से शुरू में बेचा जाएगा।

#### 5. आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण

1	उत्पाद का नाम	लहसुन और लिंगड़ अचार बनाना
2	उत्पाद पहचान की विधि	यह गतिविधि पहले से ही कुछ एसएचजी महिलाओं द्वारा की जा रही है और समूह के सदस्यों द्वारा तय किया गया है
3	एसएचजी/सीआईजी/क्लस्टर सदस्यों की सहमति	हाँ (अनुलग्नक -1)

#### 6. उत्पादन प्रक्रियाओं का विवरण

- समूह, लहसुन, लिंगड़, अंबाला और मौसमी उत्पादों आदि का अचार बनाएगा। यह व्यवसायिक गतिविधि समूह के सदस्यों द्वारा मौसमी रूप से की जाएगी।
- अचार बनाने में लगभग 3-7 दिन का समय लगता है।
- उत्पादन प्रक्रिया में सफाई, धुलाई, पीसने, मिश्रण, सुखाने आदि जैसी प्रक्रिया शामिल है।

- प्रारंभ में समूह स्थानीय स्तर पर उपलब्ध स्थानीय फलों के लिए मौसम के दौरान प्रति माह 100 किलो अचार का निर्माण करेगा और अन्य उत्पाद भी बनाएगा जो समान उत्पादन प्रक्रिया का पालन करते हैं।

## 7. उत्पादन योजना का विवरण

1	लहसुन के अचार का उत्पादन चक्र (दिनों में)	3 दिन
2	लिंगड़ अचार का उत्पादन चक्र (दिनों में)	3 दिन
3	प्रति चक्र आवश्यक जनशक्ति (सं।)	जैसी ज़रूरत
4	कच्चे माल का स्रोत	स्थानीय सामग्री
5	अन्य संसाधनों का स्रोत	स्थानीय बाजार / मुख्य बाजार
6	लहसुन के अचार के लिए प्रति चक्र आवश्यक मात्रा (किलोग्राम)	50 किलो लहसुन के अचार के लिए 40 किलो लहसुन और 10 किलो मसाला चाहिए
7	लिंगड़ के लिए प्रति चक्र आवश्यक मात्रा (किलोग्राम)	50 किलो लिंगड़ अचार के लिए 35 किलो लिंगड़ और 15 किलो मसाला चाहिए
8	प्रति चक्र अपेक्षित उत्पादन (किग्रा)	50 किलो प्रत्येक

## कच्चे माल की आवश्यकता और अपेक्षित उत्पादन (मौसमी उत्पाद)

अनु क्रमांक	कच्चा माल	इकाई	समय	मात्रा (लगभग) राशि प्रति	किलो (रु)	कुल राशि	अनुमानित उत्पादन मासिक (किलो)
1	लहसुन	किलोग्राम	महीने के	100	50	5000	125
2	मसाला	किलोग्राम	महीने के	25	150	3750	
1	लिंगड़	किलोग्राम	महीने के	100	30	3000	125

2	मसाला	किलोग्राम	महीने के	25	150	3750	
---	-------	-----------	----------	----	-----	------	--

## 8. विपणन/बिक्री का विवरण

1	संभावित बाजार स्थान	कमांद, पंडोह, कटौला, मंडी
2	इकाई से दूरी	26 किमी, 50 किमी, 19 किमी, 42 किमी
3	बाजार में उत्पाद की मांग	
4	बाजार की पहचान की प्रक्रिया	दैनिक मांग
5	उत्पाद की मार्केटिंग रणनीति	समूह के सदस्य, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मण्डी (आई आई टी-मंडी), स्थानीय होटल व्यवसायियों से उनकी मांग के लिए हर महीने संपर्क करेंगे और बाजार में मांग, खुदरा विक्रेता / थोक विक्रेता का चयन / सूची करेंगे। प्रारंभ में उत्पाद निकट बाजारों में बेचा जाएगा।
6	उत्पाद ब्रांडिंग	एसएचजी सदस्य अपने उत्पाद को सीधे गांव की दुकानों और निर्माण स्थल/दुकान से बेचेंगे। इसके अलावा खुदरा विक्रेता द्वारा, निकट बाजारों के थोक व्यापारी। प्रारंभ में उत्पाद 0.5-1 किलोग्राम पैकेजिंग में बेचा जाएगा।
7	उत्पाद "नारा"	सीआईजी/एसएचजी स्तर पर सीआईजी/एसएचजी की ब्रांडिंग करके उत्पाद का विपणन किया जाएगा। बाद में इस आय सृजन गतिविधि को क्लस्टर स्तर पर ब्रांडिंग की आवश्यकता हो सकती है

## 9. एसडब्ल्यूओटी विश्लेषण

- शक्ति -
- गतिविधि पहले से ही कुछ एसएचजी सदस्यों द्वारा की जा रही है
- कच्चा माल आसानी से उपलब्ध
- निर्माण प्रक्रिया सरल है
- उचित पैकिंग और परिवहन में आसान
- उत्पाद का शेल्फ जीवन लंबा है
- घर का बना, कम लागत

### कमजोरी -

- निर्माण प्रक्रिया/उत्पाद पर तापमान, आर्द्रता, नमी का प्रभाव।
- अत्यधिक श्रमसाध्य कार्य।
- अन्य पुराने और प्रसिद्ध उत्पादों के साथ प्रतिस्पर्धा करें

### अवसर -

- मुनाफे के अच्छे अवसर हैं क्योंकि उत्पाद की लागत अन्य समान श्रेणियों के उत्पादों की तुलना में कम है
- दुकानों फास्ट फूड स्टालों खुदरा विक्रेताओं थोक व्यापारी कैंटीन - रेस्तरां रसोइये और रसोइया - गृहिणियों में उच्च मांग
- बड़े पैमाने पर उत्पादन के साथ विस्तार के अवसर हैं।
- सभी मौसमों में सभी खरीदारों द्वारा दैनिक/साप्ताहिक खपत और उपभोग

### धमकी/जोखिम -

- विशेष रूप से सर्दी और बरसात के मौसम में निर्माण और पैकेजिंग के समय तापमान, नमी का प्रभाव।
- कच्चे माल की कीमत में अचानक वृद्धि
- प्रतिस्पर्धी बाजार

## 10. सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण

- आपसी सहमति से एसएचजी समूह के सदस्य कार्य को अंजाम देने के लिए अपनी भूमिका और जिम्मेदारी तय करेंगे। सदस्यों के बीच उनकी मानसिक और शारीरिक क्षमता के अनुसार काम का बंटवारा किया जाएगा। (श्रम विभाग)
- समूह के कुछ सदस्य पूर्व-उत्पादन प्रक्रिया में शामिल होंगे (अर्थात - कच्चे माल का संग्रह आदि)
- कुछ समूह सदस्य उत्पादन प्रक्रिया में शामिल होंगे।
- समूह के कुछ सदस्य पैकेजिंग और मार्केटिंग में शामिल होंगे।

## 11. अर्थशास्त्र का विवरण :

A. पूंजी लागत				
अनु क्रमांक	विवरण	मात्रा	इकाई मूल्य	कुल राशि (रु.)
1	ग्राइंडर मशीन (1-2 एचपी)	1	20000	20,000
2	सब्जी फल कटर /मिक्सर	1	12000	12,000
3	सब्जी निर्जलीकरण/ ड्रायर (6 ट्रे)	1	40000	40,000
4	तोलने की मशीन	1	2000	2,000
5	रसोईघर के उपकरण		लगभग	8000
	कुल पूंजीगत लागत (ए) =			<b>82,000</b>

अनु क्रमांक आवर्ती लागत					
अनु क्रमांक	विवरण	इकाई	मात्रा	मूल्य	कुल राशि (रु.)
1	लहसुन	किग्रा/माह	100	50	5000
2	कच्चा माल (मसाला)	किग्रा/माह	50	150	7500
3	लिंगड	किग्रा/माह	100	30	3000
4	पैकेजिंग सामग्री	माह	लगभग	5000	5000
5	परिवहन	माह	1	1000	1000
6	अन्य (स्थिर, बिजली, पानी का बिल, मशीन की	माह	1	1000	1000

	मरम्मत)				
7	आचार के दो किटल उत्पादन के लिए प्रत्येक दिन पांच महिलाओं के तीन दिनों के लिए श्रम लागत दो घंटे / दिन=30 घंटे / 04 मानव दिवस @ 300/- हो जाता है।	दिन	04	300	1200
1	किराए के कमरे की कीमत	महीने)	1	1000	24000
	आवर्ती लागत				<b>47700</b>

<b>C</b>	उत्पादन की लागत (मासिक)	
अनुक्रमक	विवरण	राशि (रु.)
1	कुल आवर्ती लागत	<b>47700</b>
2	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	683
	कुल	<b>48383</b>

<b>D</b>	लहसुन के अचार की बिक्री मूल्य गणना(प्रति चक्र)		
अनुक्रमांक	विवरण	इकाई	राशि (रु.)
1	बनाने की किमत	किग्रा	82.8
2	वर्तमान बाजार मूल्य	किग्रा	200-250
3	अपेक्षित बिक्री मूल्य	(रु.)	200

<b>E</b>	लिंगड़ अचार के लिए बिक्री मूल्य गणना (प्रति चक्र)		
अनुक्रमांक	विवरण	इकाई	राशि (रु.)
1	बनाने की किमत	किग्रा	50-80
2	वर्तमान बाजार मूल्य	किग्रा	200-300
3	अपेक्षित बिक्री मूल्य	(रु.)	130-160

## 12. आय और व्यय का विश्लेषण (मासिक) :

	विवरण	राशि (रु.)
1	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	1000
2	कुल आवर्ती लागत	14700
	प्रति माह कुल उत्पादन लहसुन का अचार किलोग्राम	125
	विक्रय मूल्य (प्रति किग्रा)	200

3		
4	आय सृजन (200*125)	25000
5	प्रति माह कुल उत्पादन लिंगड़ अचार (किग्रा)	125
6	विक्रय मूल्य (प्रति किग्रा)	240
7	आय सृजन (240*125)	30000
8	शुद्ध लाभ	मासिक आधार पर 40500-
9	शुद्ध लाभ का वितरण	लाभ मासिक/वार्षिक आधार पर सदस्यों के बीच समान रूप से वितरित किया जाएगा अपनी निजी भूमि की खेती के उत्पाद का अचार निर्माण करेगा और अन्य उत्पाद भी बनाएगा । लाभ का उपयोग आवर्ती लागत को पूरा करने के लिए किया जाएगा। IGA में आगे निवेश के लिए लाभ का उपयोग किया जाएगा

### 13. निधि की आवश्यकता:

अनुक्रमांक	विवरण	कुल राशि	परियोजना योगदान	योगदान
1	कुल पूंजी लागत	82000	61500	20500
2	कुल आवर्ती लागत	<b>47700</b>	0	<b>47700</b>
3	प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन	50,000	50,000	0
	कुल	179700	111500	68200

- पूंजीगत लागत - परियोजना के तहत कवर की जाने वाली पूंजीगत लागत का 75%
- आवर्ती लागत - एसएचजी/सीआईजी द्वारा वहन किया जाना।  
प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन - परियोजना द्वारा वहन किया जाएगा

### फंड के स्रोत:-

परियोजना का समर्थन	<ul style="list-style-type: none"> <li>• पूंजीगत लागत - 50 % पूंजीगत लागत परियोजना के द्वारा वहन किया जाएगा (75% अनुसूचित जाती तथा महिलाओं के लिए)</li> <li>• SHG बैंक खाते में 1 लाख रुपये तक जमा किए जाएंगे ।</li> <li>• प्रशिक्षण/क्षमता वृद्धि/कौशल उन्नयन लागत।</li> <li>• 5% ब्याज दर की सब्सिडी सीधे बैंक/वित्तीय संस्थान में जमा की जाएगी और</li> </ul>	सभी औपचारिकताओं का पालन करने के बाद संबंधित डीएमयू/एफसीसीयू द्वारा मशीनरी/उपकरणों की खरीद की जाएगी।
--------------------	---	---

	यह सुविधा केवल तीन साल के लिए होगी। एसएचजी को मूल राशि की किश्तों का भुगतान नियमित आधार पर करना होता है	
एसएचजी योगदान	<ul style="list-style-type: none"> <li>• पूंजीगत लागत का 25% एसएचजी द्वारा वहन किया जाएगा</li> <li>• एसएचजी द्वारा वहन की जाने वाली आवर्ती लागत</li> </ul>	

#### 14. प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन

- प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत परियोजना द्वारा वहन की जाएगी।
- निम्नलिखित कुछ प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन प्रस्तावित/आवश्यक हैं:
- कच्चे माल की लागत प्रभावी खरीद
- गुणवत्ता नियंत्रण
- पैकेजिंग और मार्केटिंग
- वित्तीय प्रबंधन

#### 15. ब्रेक-ईवन पॉइंट की गणना

$$= \text{पूंजीगत व्यय/विक्रय मूल्य (प्रति किग्रा)} - \text{उत्पादन की लागत (प्रति किग्रा)}$$

$$= 82000 / (200 - 82.80)$$

$$= 700 \text{ किलो}$$

इस प्रक्रिया में 700 (किग्रा) लहसुन/लिंगड़ अचार बेचने के बाद ब्रेक ईवन हासिल किया जाएगा।

**16. बैंक ऋण चुकौती-** यदि ऋण बैंक से लिया गया है, तो यह नकद ऋण सीमा के रूप में होगा और सीसीएल के लिए पुनर्भुगतान अनुसूची नहीं है; हालांकि, सदस्यों से मासिक बचत और चुकौती रसीद सीसीएल के माध्यम से भेजी जानी चाहिए।

- सीसीएल में, एसएचजी के बकाया मूलधन का बैंकों को साल में एक बार पूरा भुगतान किया जाना चाहिए। ब्याज राशि का भुगतान मासिक आधार पर किया जाना चाहिए।
- सावधि ऋणों में, चुकौती बैंकों में चुकौती अनुसूची के अनुसार की जानी चाहिए।
- परियोजना सहायता - डीएमयू द्वारा 5% ब्याज दर की सब्सिडी सीधे बैंक/वित्तीय संस्थान में जमा की जाएगी और यह सुविधा केवल तीन साल के लिए होगी। SHG/CIG को मूल राशि की किश्तों का भुगतान नियमित आधार पर करना होता है

#### 17. निगरानी विधि --

वीएफडीएस की सामाजिक लेखा परीक्षा समिति आईजीए की प्रगति और प्रदर्शन की निगरानी करेगी और प्रदर्शन के

अनुसार इकाई के संचालन को सुनिश्चित करने के लिए, यदि आवश्यक हो, सुधारात्मक कार्रवाई का सुझाव देगी।

एसएचजी को प्रत्येक सदस्य के आईजीए की प्रगति और प्रदर्शन की समीक्षा करनी चाहिए और प्रक्षेपण के अनुसार इकाई के संचालन को सुनिश्चित करने के लिए यदि आवश्यक हो तो सुधारात्मक कार्रवाई का सुझाव देना चाहिए।

### **कुछ प्रमुख संकेतक इस प्रकार हैं:**

- समूह का आकार
- निधि प्रबंधन
- निवेश
- आय उपार्जन
- उत्पाद की गुणवत्ता

18. **टिप्पणी:-** समूह की आगामी दृष्टि आचार चटानी और कोदरा की बिक्री और अचार के अन्य रूपों की अतिरिक्त गतिविधि के माध्यम से अपनी आय में वृद्धि करना है, समूह द्वारा प्रस्तावित किया जाता है क्योंकि आय गतिविधि मौसमी है वर्ष में कुछ महीने निष्क्रिय अवधि है इस अवधि के दौरान उपरोक्त गतिविधि प्रस्तावित है और लहसुन और अदरक के पेस्ट ,आचार चटानी और कोदरा की बिक्री और मूल्य संवर्धन का व्यवसाय नीचे संलग्न है।

## **आय सृजन गतिविधि और मूल्यवर्धन**

### **समूह की आय में वृद्धि का व्यवसाय - लहसुन और अदरक के पेस्ट**

समूह की आगामी दृष्टि आचार चटानी और कोदरा की बिक्री और अचार के अन्य रूपों की अतिरिक्त गतिविधि के माध्यम से अपनी आय में वृद्धि करना है, क्योंकि आय गतिविधि मौसमी है वर्ष में कुछ महीने निष्क्रिय अवधि है इस अवधि के दौरान उपरोक्त गतिविधि प्रस्तावित है- लहसुन और अदरक के पेस्ट

#### **1.1 परिचय**

अदरक और लहसुन हिमाचल प्रदेश में उगाई जाने वाली महत्वपूर्ण व्यावसायिक फसलें हैं। लहसुन का उपयोग मुख्य रूप से भोजन की तैयारी में एक मसाले के रूप में किया जाता है और कई औषधीय तैयारियों में कार्मिनेटिव (वातहर) और गैस्ट्रिक उत्तेजक के रूप में भी इसका उपयोग किया जाता है। अदरक को निर्जलित करने और अदरक कैंडी तैयार करने के लिए उसका प्रसंस्करण किया जाता है। अदरक और लहसुन आधारित उत्पादों के खाद्य प्रसंस्करण के साथ-साथ कई अन्य उद्योगों में व्यापक अनुप्रयोग हैं।

#### **2.1 कार्यकारी सारांश :-**

अदरक-लहसुन का पेस्ट मुख्य रूप से विभिन्न खाद्य तैयारियों में मसाले के रूप में प्रयोग किया जाता है अदरक और लहसुन का उपयोग लगभग सभी भारतीय व्यंजनों में स्वास्थ और स्वाद के लिए उपयोग किया जाता है और कई औषधीय गुणों के कारण यह कई दवाओं में एक वातहर और गैस्ट्रिक उत्तेजक के रूप में भी कार्य करता है। मसाले के रूप में इसका उपयोग लगभग सभी भारतीयों

और चीनी व्यंजन में मेयोनेज़ और टोमैटो केच-अप सॉस, सलाद, मीट सॉसेज, चटनी, अचार, बिरयानी फ्राइड राइस इत्यादि में स्वाद के लिए उपयोग किया जाता है।

इस स्वयं सहायता समूह द्वारा अदरक और लहसुन पेस्ट आय सृजन गतिविधि का चयन किया गया है। यह आईजीए इस एसएचजी की सभी महिलाओं द्वारा किया जाएगा। इस समूह द्वारा शुरुआत में अदरक और लहसुन का पेस्ट बनाया जाएगा। यह व्यावसायिक गतिविधि समूह के सदस्यों द्वारा मौसमी रूप से की जाएगी। पेस्ट बनाने की प्रक्रिया में लगभग 3-7 दिन लगते हैं। उत्पादन प्रक्रिया में सफाई, धुलाई, पीसने, मिश्रण आदि जैसी प्रक्रिया शामिल है। प्रारंभ में समूह अदरक और लहसुन के पेस्ट का निर्माण करेगा लेकिन भविष्य में, समूह अन्य उत्पादों का निर्माण करेगा जो उसी प्रक्रिया का पालन करेंगे। उत्पाद सीधे समूह द्वारा या परोक्ष रूप से खुदरा विक्रेताओं और निकट बाजार के थोक विक्रेताओं के माध्यम से शुरू में बेचा जाएगा

### 3.1 आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण:-

1	उत्पाद का नाम	::	अदरक लहसुन पेस्ट - अचार, बनाना और मूल्यवर्धन आय सृजन गतिविधि
2	उत्पाद पहचान की विधि	::	समूह के सदस्यों द्वारा निर्णय लिया गया है
3	एसएचजी/सीआईजी/क्लस्टर सदस्यों की सहमति	::	हां (अनुलग्नक -1)

### 4.1 आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण।

4.1	उत्पाद का नाम	::	समूह लहसुन और अदरक के पेस्ट के उत्पादन में शामिल होगा।
4.2	उत्पाद पहचान की विधि	::	हालांकि पूरे समूह के सदस्य मौसमी सब्जियों की फसल उगाते हैं। चूंकि उनकी भूमि जोत छोटी है, उत्पादन के संतृप्ति बिंदु पर पहुंच गई है, इसलिए वे अपनी वित्तीय आवश्यकताओं को पूरा करने में सक्षम नहीं हैं इसलिए समूह के सदस्य लहसुन और अदरक पेस्ट और मूल्यवर्धन द्वारा उनकी आय बढ़ाने के लिए यह निर्णय लिया गया है। इसके अलावा वे आम तौर पर मंडी मार्केट में अपनी फसल और सब्जी बेचने जाते हैं। मार्केट लिंकेज पहले से ही मौजूद हैं। उन्हें लहसुन और अदरक के कच्चे या पेस्ट के रूप में विपणन के लिए अतिरिक्त समय और पैसा खर्च करने की आवश्यकता नहीं है।
4.3	एसएचजीकी /सीआईजी/ सहमति	::	सहमति अनुलग्नक के रूप में संलग्न है।



## 5.1 उत्पादन योजना का विवरण:

5.1	उत्पादन चक्र-1 <sup>st</sup> (2 वर्ष)	<p>:: मिट्टी और गंदी सामग्री को साफ करने के लिए खेत से ताजा अदरक और लहसुन को पानी के दबाव से धोया जाएगा। फिर अदरक और लहसुन का छिलका स्किन पीलिंग मशीन से निकाल लें। फिर सामग्री को मिल/क्रशर में डालें। आगे एक महीन पेस्ट बनाने के लिए मिल के आउटपुट को पल्पर में डाल दिया जाता है। अंत में, परिरक्षकों को मिलाने के लिए आउटपुट को स्टेनलेस स्टील के कंटेनर में लें। इसे कस्टम मूल्यवर्ग में पैकिंग के लिए स्थानांतरित किया जाता है।</p> <p><b>प्रक्रिया:-</b></p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">1. कच्चे माल की सोर्सिंग</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">2. सफाई और डी स्किनिंग</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">3. क्रशिंग और पल्पिंग।</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">4. प्रीजर्वेटिव/परिरक्षक का उपयोग</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">5. वैक्यूम पैकेजिंग</div> <div style="border: 1px solid black; background-color: #4a7ebb; color: white; padding: 5px; margin: 5px;">6. मार्केट</div> </div>
5.2	जनशक्ति की आवश्यकता	<p>:: सभी सदस्य पहले से ही अदरक लहसुन की खेती करते हैं प्रारंभ में पूरा समूह अपनी निजी भूमि में अदरक लहसुन के उत्पादन में शामिल होंगे यह समूह के सदस्य की उपयुक्तता और आपसी सहमति के अनुसार किया जाएगा</p>
5.3	कच्चे माल का स्रोत	<p>:: स्वयं सहायता समूह अपने स्वयं के खेतों से या स्वयं की लागत से कच्चे माल की खरीद ग्रामीणों से करेगा क्योंकि अदरक लहसुन पहले से ही स्वयं सहायता समूह के कुछ सदस्यों द्वारा उगाया जाता है।</p>
5.4	अन्य का स्रोत साधन।	<p>:: मुख्य बाज़ार</p>

## 6. उत्पादन योजना का विवरण

6.1	उत्पादन चक्र (दिनों में)	::	3-4 दिन
-----	--------------------------	----	---------

6.2	जनशक्ति की आवश्यकता	::	सभी महिलाएं
6.3	कच्चे माल का स्रोत	::	अपनी निजी भूमि की खेती/स्थानिय बाज़ार
6.4	अन्य संसाधनों का स्रोत	::	मुख्य बाज़ार
6.5	प्रति मौसम आवश्यक मात्रा (टन)	::	1 टन /प्रति वर्ष
6.6	प्रति चक्र अपेक्षित उत्पादन (टन)		1 टन /प्रति वर्ष

#### कच्चे माल की आवश्यकता और अपेक्षित उत्पादन

	कच्चा माल	इकाई	समय	मात्रा लगभग	राशि प्रति टन (रु.)	कुल रकम	प्रति सीजन अपेक्षित उत्पादन (टन)
	लहसुन	टन	मौसमी	1	150000	150000	2
	अदरक	टन	मौसमी	1	100000	1 00000	

#### 7.1 विपणन/बिक्री का विवरण

7.1	संभावित बाजार स्थान	::	स्थानिय बाज़ार
7.2	बाजार में उत्पाद की मांग	::	दैनिक मांग
7.3	बाजार के पहचान की प्रक्रिया	::	समूह के सदस्य अपनी उत्पादन क्षमता और बाजार में मांग के अनुसार खुदरा विक्रेता / थोक विक्रेता का चयन/सूचीबद्ध करेंगे। प्रारंभ में उत्पाद निकट बाजारों में बेचा जाएगा
7.4	उत्पाद की मार्केटिंग रणनीति	::	एसएचजी सदस्य अपने उत्पाद को सीधे गांव की दुकानों और निर्माण स्थल/दुकान से बेचेंगे। इसके अलावा खुदरा विक्रेता द्वारा, निकट के थोक व्यापारी/बाजार प्रारंभ में उत्पाद 0.5-1 Kg पैकेजिंग में बेचा जाएगा
7.5	उत्पाद ब्रांडिंग	::	सीआईजी/एसएचजी स्तर पर उत्पाद की ब्रांडिंग करके उत्पाद का विपणन किया जाएगा। बाद में इस गतिविधि को सामूहिक स्तर (क्लस्टर) पर ब्रांडिंग की आवश्यकता हो सकती है
7.6	उत्पाद "नारा"	::	स्वयं सहयता समूह का एक उत्पाद"

#### 8.1 सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण:- सभी सदस्य प्रशिक्षण लेंगे और दैनिक कार्य संचालन, विपणन, विभाग के साथ और वीएफडीएस के साथ जुड़ाव के लिए खुद को विभाजित करेंगे।

आपसी सहमति से एसएचजी समूह के सदस्य कार्य को अंजाम देने के लिए अपनी भूमिका और जिम्मेदारी तय करेंगे। सदस्यों के बीच उनकी मानसिक और शारीरिक क्षमता के अनुसार काम का बंटवारा किया जाएगा।

समूह के कुछ सदस्य पूर्व-उत्पादन प्रक्रिया में शामिल होंगे (अर्थात - कच्चे माल की खरीद आदि)

कुछ समूह सदस्य उत्पादन प्रक्रिया में शामिल होंगे।

समूह के कुछ सदस्य पैकेजिंग और मार्केटिंग में शामिल होंगे

#### 9.1 स्वोट अनालिसिस

अनुक्रमांक		:	विवरण
1.	<b>ताकत</b>	::	कच्चा माल आसानी से उपलब्ध है क्योंकि यह स्थानीय उत्पाद है निर्माण प्रक्रिया सरल है उचित पैकिंग और परिवहन में आसान उत्पाद शेल्फ जीवन लंबा है घर का बना, कम लागत
2.	<b>कमजोरी-</b>	::	विनिर्माण प्रक्रिया/उत्पाद पर तापमान, आर्द्रता, नमी का प्रभाव। अत्यधिक श्रमसाध्य कार्य। अन्य पुराने और प्रसिद्ध उत्पादों के साथ प्रतिस्पर्धा करें
3.	<b>मौका-</b>	::	मुनाफे के अच्छे अवसर हैं क्योंकि उत्पाद की लागत अन्य समान श्रेणियों के उत्पादों की तुलना में कम है -दुकानों में उच्च मांग - फास्ट फूड स्टॉल, खुदरा विक्रेता, थोक व्यापारी, कैंटीन, रेस्तरां, रसोइये और रसोइया और गृहिणियां बड़े पैमाने पर उत्पादन के साथ विस्तार के अवसर हैं। दैनिक खपत
4.	<b>धमकी / जोखिम</b>	::	विशेष रूप से सर्दी और बरसात के मौसम में निर्माण और पैकेजिंग के समय तापमान, नमी का प्रभाव। कच्चे माल के दामों में अचानक हुई बढ़ोतरी प्रतिस्पर्धी बाजार समूह में आंतरिक संघर्ष, पारदर्शिता की कमी, और उच्च जोखिम वहन क्षमता की कमी

### 10.1 परियोजना के अर्थशास्त्र का विवरण: पूंजीगत लागत

No.	क्रियाएँ	इकाइयाँ	मात्रा	इकाई मूल्य	लागत
<b>A.</b>	<b>पूंजीगत लागत</b>				
1	पीलिंग मशीन- (छीलने की)	1		20000	20000
2	जेट वॉशर	1		25000	25000
3	स्टेनलेस स्टील टैंक 100 लीटर	1		10000	10000
4	तैयार उत्पाद भंडारण-अलमीरा/रैक			लगभग	6000
5	हाथ से संचालित <b>वैक्यूम पैकेजिंग</b> मशीन	1-2		30000	30000
6	हाथ से संचालित जार सीलिंग			10000	10000
7	एप्रन, टोपी, प्लास्टिक के हाथ के दस्ताने			लगभग	1000
	<b>कुल पूंजीगत लागत</b> <b>(A1+2+3+4+5+6+7+8+A9)</b>			लगभग	<b>102,000</b>

<b>B.</b>	आवर्ती लागत				
1	लहसुन (टन)		लगभग 1 (टन)	<b>150000</b>	

2	कच्चा माल (संरक्षक आदि)	लगभग	10000
3	अदरक (टन)	लगभग 1 (टन)	100000
4	पैकेजिंग सामग्री	लगभग	10000
5	परिवहन महीने	लगभग	10000
6	अन्य (स्थिर, बिजली, पानी का बिल, मशीन की मरम्मत)		8000
7	श्रम लागत		24000
	आवर्ती लागत (B.1+B.2+B.3+B.4+B.5+B.6+B.7)		3,12,000/-
	<b>कुल परियोजना लागत</b> (A+B)= 102000+ 3,12,000= 4,14,000/-		

चूंकि लहसुन और अदरक का उत्पादन समूह के सदस्यों द्वारा किया जाएगा और श्रम का काम सदस्यों द्वारा स्वयं किया जाएगा, इसलिए इन लागतों को कुल आवर्ती लागत से कम किया जाएगा।

### 11.1 लाभ विश्लेषण:-

C	बनाने की किमत	राशि (.रु॥)
	विवरण	
1	कुल आवर्ती लागत	3,12,000
2	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	850
	कुल	3,12, 850/-

D	लहसुन और अदरक के पेस्ट के लिए बिक्री मूल्य गणना	इकाइयाँ	राशि (.रु॥)
अनुक्रमांक	विवरण		
1	बनाने की किमत	प्रति किग्रा	135
2	वर्तमान बाजार मूल्य	प्रति किग्रा	200-250
3	अपेक्षित बिक्री मूल्य	प्रति किग्रा	200

### 12.1 आय और व्यय का विश्लेषण (मौसमी)

अनु क्रमांक	विवरण	राशि (.रु॥)
1.	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	850
2	कुल आवर्ती लागत	3,12,000
3	कुल उत्पादन लहसुन और अदरक का पेस्ट (टन)	2 टन / 2000 किग्रा
4	विक्रय मूल्य (प्रति किग्रा)	200
5	आय सृजन (200*2000)	400000
6	शुद्ध लाभ (400000-3,12,000)	88000

7	सकल लाभ = शुद्ध लाभ + लहसुन और अदरक की लागत + श्रम लागत (88,000+1,50,000+100000+24000)= 3,62,000/- (₹)लगभग 3,62,000/ (₹)के लगभग लहसुन और अदरक का पेस्ट बनाने के बाद समूह अपनी फसलों के उत्पाद बना के फसल (अदरक& लहुसन) को जरूर के हिसाब से भण्डारण भी कर सकेंगे और उचित मूल्य में बेचेंगे और मूल्य वर्धन कर अपनी आय में वृद्धि कर सकेंगे
8	<p><b>शुद्ध लाभ का वितरण</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• लाभ मासिक/वार्षिक आधार पर सदस्यों के बीच समान रूप से वितरित किया जाएगा।</li> <li>• लाभ का उपयोग आवर्ती लागत को पूरा करने के लिए किया जाएगा।</li> <li>• IGA में आगे निवेश के लिए लाभ का उपयोग किया जाएगा</li> </ul>

### 13.1 निधि की आवश्यकता

अनुक्रमांक	विवरण	कुल राशि (₹)	परियोजना योगदान	एसएचजी योगदान
1	कुल पूंजी लागत	102000	76500	<b>25500</b>
2.	लहसुन, अदरक और श्रम की लागत में कमी के बाद आवर्ती लागत	38000		38000
3.	प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन	50,000	50000	
	कुल पूंजी लागत	190,000		

### 14.1 निधि के स्रोत

परियोजना योगदान	<ul style="list-style-type: none"> <li>• पूंजीगत लागत का 75% परियोजना द्वारा प्रदान किया जाएगा</li> <li>• एसएचजी बैंक खाते में 1 लाख रुपये तक जमा किए जाएंगे।</li> <li>• प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत।</li> </ul> <p>डीएमयू द्वारा 5% ब्याज दर की सब्सिडी सीधे बैंक/वित्तीय संस्थान में जमा की जाएगी और यह सुविधा केवल तीन साल के लिए होगी</p>	मशीनरी/उपकरण की खरीद संबंधित डीएमयू/एफसीसीयू द्वारा सभी औपचारिक औपचारिकताओं का पालन करने के बाद की जाएगी।
-----------------	---	---

एसएचजी योगदान	पूंजीगत लागत का 25% एसएचजी द्वारा वहन किया जाएगा	

### 15.1 ब्रेक-ईवन पॉइंट की गणना

= पूंजीगत व्यय/विक्रय मूल्य (प्रति किग्रा)-उत्पादन की लागत (प्रति किग्रा)

=  $102000 / (200-135)$

=1570 किग्रा

इस प्रक्रिया में 1570 किलो पेस्ट बेचने के बाद ब्रेक ईवन हासिल किया जाएगा

### 16.1. कुछ प्रमुख संकेतक इस प्रकार हैं:

- समूह का आकार
- निधि प्रबंधन
- निवेश
- आय उपार्जन
- उत्पाद की गुणवत्ता

### 17.1 आय के अन्य स्रोत:- ग्रामीणों लोगों की स्थानीय उत्पाद -कोदरा, गुलजे, दाल, गेहूं,

मक्का आदि पीसने से आय

### 18.1 परियोजना की कुल लागत है

लिंगड़, लहसुन अचार बनाने और मूल्य संवर्धन परियोजना की लागत है

पूंजीगत लागत = 82000/-

आवर्ती लागत = 47700 /-

लिंगड़, लहसुन अचार बनाने और मूल्य संवर्धन परियोजना के लिए कुल = 129700/-A

लहसुन और अदरक के पेस्ट की लागत है

पूंजीगत लागत = 102000/-

आवर्ती लागत = 38000/-

लहसुन और अदरक के पेस्ट की लागत है =140000/ -----B

व्यवसाय योजना का कुल योग रु. केवल **2,69,700/-** =(A+B)

## 29.1 टिप्पणी :-

- ग्राइंडर मशीन (1-2 एचपी), सब्जी फल कटर /मिक्सर ,सब्जी निर्जलीकरण/ ड्रायर (6 ट्रे) आदि जैसी मशीनों का इस्तेमाल समूह दोनों गतिविधियों -अचार बनाने और अदरक लहसुन पेस्ट बनाने के लिए समान रूप से किया जायेगा
- अचार बनाने ,लहसुन और अदरक का पेस्ट बनाने के बाद समूह अपनी फसलों के उत्पाद (अदरक & लहसुन) को जरूर के हिसाब से भण्डारण भी कर सकेंगे और

स्वम सहायता समूह चित्र:-



अनुलग्नक-I

अनुलग्नक

सहमति पत्र

हम भद्राकाली स्वयं सहायता समूह के सभी सदस्यों ने हिमाचल प्रदेश वानिकी जायका परियोजना (हिमाचल प्रदेश वन परितंत्र प्रबंधन और आजीविका सुधार परियोजना) के दिशा निर्देशों के अनुसार अपनी चुनी हुई आजीविका सुधार गतिविधि श्रीधार बनाना को ग्राम वन विकास समिति तराणू के साथ समन्वय में सक्रिय भागीदारी के साथ करने में अपनी सहमति व्यक्त की है।

स्वयं सहायता समूह के सदस्यों के नाम इस प्रकार हैं।

क्र. संख्या	नाम तथा पता	पद	समुदाय	हस्ताक्षर
1.	श्रीमती बबली W/O श्री संजय कुमार	प्रधान	Se	Babli
2.	॥ बेगी W/O श्री लिंगाकर अली	सदस्य	ST	Begi
3.	॥ हाजरा W/O श्री कालू	-de	st	Haajra
4.	॥ सुला देवी W/O सिया राम	-de	Jeral	Sula Devi
5.	॥ रमला देवी W/O श्री तिलक राम	-de	Jeral	Ramla Devi
6.	॥ सुमती देवी W/O श्री शेर सिंह	-de	SIC	Sumati Devi
7.	॥ रजिया सुल्ताना W/O बशीर	साथी	ST	Rajia
8.	॥ कीशोर्पा देवी W/O श्री बलदेव	सदस्य	Jeral	Kishorpa Devi
9.	॥ श्वेता W/O अक्षय कुमार	-de	Jeral	Shweta
10.	सुलक्षणा W/O श्री सुलकार	-de	st	Sulakshana
11.	॥ जमीला W/O श्री मन्जय अली	-d	st	Jamila
12.	॥ रवतीजा W/O श्री बरकत अली	-de	st	Ravati Ja
13.	॥ बेगी W/O ॥ शेर सिंह	-	-	Begi

प्रधान Babli कोषाध्यक्ष  
ग्रामीण वन विकास समिति तराणू  
(लार्डका प्रोजेक्ट) जिला मण्डी (हि.प्र.)

प्रधान Babli के साथ सचिव  
भद्राकाली स्वयं सहायता समूह  
तराणू जिला मण्डी (हि.प्र.)

**अनुलग्नक- IV :: रिवाँल्विंग फंड की मांग के लिए प्रारूप**  
**आजीविका सुधार के कार्यों का समर्थन - परिक्रामी निधि (Revolving Fund)**  
 (तीन प्रतियों में तैयार होना है)

गाँव का नाम	::	
VFDS/ BMC का नाम	::	
कार्यकारी समिति की बैठक की तारीख	::	
एजेंडा	::	1. 2.
कार्यकारी समिति सदस्यों की संख्या	::	
प्रतिभागियों की संख्या	::	

कार्यकारी समिति की बैठक के कार्यवृत्त की कॉपी विधिवत स्व-संलग्न है।

हमारे गाँव की CD&LI योजना के अनुसार, गाँव, VFDS/ BMC-उपसमिति के, उपयुक्त अधिकारियों द्वारा विधिवत अनुमोदित उनके अनुमोदन पत्र दिनांक ..... को जीपी प्रेरक/ वार्ड फैसिलिटेटर और FTU समन्वयक के परामर्श से, गाँव/ VFDS/ BMC-उपसमिति की कार्यकारी समिति CD&LI फंड की आवश्यकता से संबंधित मामला - सामुदायिक विकास गतिविधियों के पूरक - Revolving fund for IGA पर चर्चा की गई है और बैठक में विचार-विमर्श किया गया है।

विचार-विमर्श और चर्चा के बाद, कार्यकारी समिति ने सहमति व्यक्त की है और पात्र SHG को उपलब्ध कराने के लिए परियोजना से परिक्रामी निधि (Revolving Fund) उपलब्ध कराने का प्रस्ताव किया है ताकि वे स्थायी आजीविका के माध्यम से SHG सदस्य अपने सामाजिक-आर्थिक स्थिति में सुधार कर सकें।

क्रमांक	समूह का नाम	आजीविका का नाम	आजीविका करने वाले सदस्यों की संख्या	कुल फंड की आवश्यकता (रु.)	परियोजना से सहायता (रु.)	बैंक से सहायता (रु.)
1						
2						

प्राधिकृत हस्ताक्षरकर्ताओं के नाम और हस्ताक्षर

तराजू V.F.D.S	मद हस्ताक्षर	भूगाम्नी एवं सहायता समूह	मद हस्ताक्षर
1. श्रीमती लक्ष्मी प्रधान	Refeg	1. श्रीमती लक्ष्मी प्रधान	Refeg
2. श्री राजेश कुमार उपाध्यक्ष	Refeg	2. श्रीमती सुलता	Refeg
3. श्री रमेश लोधी	Refeg	3. श्रीमती	Refeg
4. श्रीमती रमेश खन्ना	Refeg	4. श्रीमती	Refeg
5. श्री देवराज राम	Refeg	5. श्रीमती	Refeg
6. श्रीमती जलकम	Refeg	6. श्रीमती	Refeg
7. श्री मोहन सिंह	Refeg	7. श्रीमती	Refeg
8. श्रीमती	Refeg	8. श्रीमती	Refeg
9. श्रीमती	Refeg	9. श्रीमती	Refeg
10. श्रीमती	Refeg	10. श्रीमती	Refeg
11. श्री	Refeg	11. श्रीमती	Refeg
12. श्री	Refeg	12. श्रीमती	Refeg
		13. श्रीमती	Refeg
		14. श्रीमती	Refeg

प्रधान  
ग्रामीण वन विकास समिति तराजू  
(नारायण प्रोजेक्ट) जिला मन्डी (हि.प्र.)

महासभा अध्यक्ष सहायता समूह  
कल्याण जिला मन्डी (हि.प्र.)

FTU के माध्यम से DMU को प्रस्तुत किया गया

एफटीयू अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर एफटीयू समन्वयक का नाम और हस्ताक्षर

अनुमोदित एवं स्वीकृत

DMU अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर

realme Shot on realme 8i  
2022/11/09 11:52

स्वम सहायता समूह-सचिव के हस्ताक्षर

स्वम सहायता समूह- प्रधान के हस्ताक्षर

वीएफडीएस सचिव के हस्ताक्षर

वीएफडीएस प्रधान के हस्ताक्षर

वनरक्षक के हस्ताक्षर

खण्ड अधिकारी के हस्ताक्षर

वन परिक्षेत्र अधिकारी के हस्ताक्षर

डीएमयू द्वारा स्वीकृत



प्राधिकृत हस्ताक्षरकर्ताओं के नाम और हस्ताक्षर

क्र.सं.	नाम	हस्ताक्षर	क्र.सं.	नाम	हस्ताक्षर
1	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	1	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
2	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	2	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
3	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	3	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
4	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	4	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
5	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	5	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
6	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	6	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
7	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	7	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
8	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	8	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
9	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	9	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
10	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	10	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
11	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	11	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
12	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	12	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
13	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	13	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]
14	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]	14	श्रीमान लक्ष्मी प्रसाद	[Signature]

FTU के माध्यम से DMU को प्रस्तुत किया गया

[Signature]

एफटीयू अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर

Promila Trakul Promila

एफटीयू समन्वयक का नाम और हस्ताक्षर

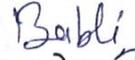
अनुमोदित एवं स्वीकृत

[Signature]

DMU अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर



स्वम सहायता समूह-सचिव के हस्ताक्षर



स्वम सहायता समूह- प्रधान के हस्ताक्षर

प्रधान सचिव  
भद्रकाली स्वयं सहायता समूह  
तरागु जिला मण्डी (हि0प्र0)



वीएफडीएस सचिव के हस्ताक्षर



वीएफडीएस प्रधान के हस्ताक्षर

प्रधान  
ग्रामीण वन विभाग  
(जाईका प्रोजेक्ट) जिला मण्डी (हि0प्र0)

वनरक्षक के हस्ताक्षर



  
खण्ड अधिकारी के हस्ताक्षर  
Block Forest Officer

Forest Block Kataula Malwa



वन परिक्षेत्र अधिकारी के हस्ताक्षर



डीएमयू द्वारा स्वीकृत