नानाजी देशमुख कृषि संजीवनी प्रकल्प

गाव: वाघाळा तालुका: पाथरी उपविभाग: परभणी जिल्हा: परभणी

२१) गाव समूह विकास आराखडा सन २०१८-१९ ते २०२०-२१ (रु. लाख)

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण मागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकुण	
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक
I	हवामान अनुकूल कृषि पद्धतीस प्रोत्साहन														
1	जमिनीमध्ये कर्ब ग्रहणाचे प्रमाण वाढविणे														
	१. वानिकी आधारीत शेती पद्धती	वैयक्तिक													
1.1	प्रथम वर्षे		क्षेत्र	१००%	0.03	10.00	0.56	10.00	0.28	-	-	-	-	10.00	0.28
1.2	व्दितीय वर्षे		क्षेत्र		0.01			-	-	-	0.14	-	-	-	0.14
1.3	तृतिय वर्षे		क्षेत्र		0.01			-	-	-	-	-	0.14	-	0.14
1.4	चतुर्थ वर्षे		क्षेत्र		0.01			-	-	-	-	-	-	-	-
१	एकुण वानिकी	वैयक्तिक			0.07	10.00	0.56	10.00	0.28	-	0.14	-	0.14	10.00	0.56
	२. फ़ळबाग लागवड	वैयक्तिक													
१.२.१	आंबा (५ x ५) - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.89	25.00	25.49	25.00	12.75	-	-	-	-	25.00	12.75
१.२.२	आंबा (५ x ५) - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.10	-	-	-	-	-	7.65	-	-	-	7.65
१.२.३	आंबा (५ x ५) - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	5.10	-	5.10
	एकुण आंबा				1.02	25.00	25.49	25.00	12.75	-	7.65	-	5.10	25.00	25.49
१.२.४	लिंबूवर्गिय - प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.55	35.00	21.90	35.00	10.95	-	-	-	-	35.00	10.95
१.२.५	लिंबूवर्गिय - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	6.57	-	-	-	6.57
१.२.६	लिंबूवर्गिय - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	4.38	-	4.38
	एकुण लिंबुवर्गिय				0.63	35.00	21.90	35.00	10.95	-	6.57	-	4.38	35.00	21.90
१.२.७	सिताफळ -प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.66	35.00	25.39	35.00	12.69	-	-	-	-	35.00	12.69
१.२.८	सिताफळ - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	7.62	-	-	-	7.62
१.२.९	सिताफळ - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	5.08	-	5.08
	एकुण सिताफळ				0.73	35.00	25.39	35.00	12.69	-	7.62	-	5.08	35.00	25.39
१.२.१०	पेरू -प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.56	15.00	9.34	15.00	4.67	-	-	-	-	15.00	4.67
१.२.११	पेरू - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	2.80	-	-	-	2.80
१.२.१२	पेरू- तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	1.87	-	1.87
	एकुण पेरु				0.62	15.00	9.34	15.00	4.67	-	2.80	-	1.87	15.00	9.34
१.२.१३	आवळा -प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१४	आवळा - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१५	आवळा - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकुण आवळा				0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१६	डाळिंब -प्रथम वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१७	डाळिंब - द्वितीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
१.२.१८	डाळिंब - तृतीय वर्ष		क्षेत्र	१००%	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकुण डाळिंब				1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	फळबाग लागवड - प्रथम वर्ष					110.00	82.12	110.00	41.06	-	-	-	-	110.00	41.06
	फळबाग लागवड - द्वितीय वर्ष					-	-	-	-	-	24.64	-	-	-	24.64
	फळबाग लागवड - तृतिय वर्ष					-	-	-	-	-	-	-	16.42	-	16.42
	एकूण फळबाग लागवड	वैयक्तिक				110.00	82.12	110.00	41.06	-	24.64	-	16.42	110.00	82.12
२	क्षारपड व चोपण जमिनीचे व्यवस्थापन														
२.१	सब सरफेस ड्रेनेज	सामुदायिक	क्षेत्र	५०%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.२	इनलेट व आउटलेट्सह शेततळे आणि आउटलेटमध्ये गवताची लागवड/ गवती बांध	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.३	पाणी उपसा साधने (पंपसंच)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
२.४	तुषार सिंचन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण क्षारपड जमिन व्यवस्थापन					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण मागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकुण	
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक
३	**संरक्षित शेती**					-									
३.१	शेडनेट हाऊस (GI/MS पाईप)(1000चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	1.50	12.00	18.00	-	-	6.00	9.00	6.00	9.00	12.00	18.00
३.२	शेडनेट हाऊस (बांबू) (1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.३	पॉलीहाऊस (नैसर्गिक वायुविजन)(1000चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	4.65	3.00	13.95	-	-	1.00	4.65	2.00	9.30	3.00	13.95
३.४	पॉली टनेल (1000 चौ. मी.)	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.५	पॉलीहाउस/ शेडनेट हाऊसमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मुल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.70	15.00	10.50	-	-	7.00	4.90	8.00	5.60	15.00	10.50
३.६	पॉली टनेलमध्ये भाजीपाला/ फुलपिकाचे उच्च मुल्यांकित लागवड साहित्य	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण संरक्षित शेती					**30.00**	**42.45**	**-**	**-**	**14.00**	**18.55**	**16.00**	**23.90**	**30.00**	**42.45**
४	**एकात्मिक शेती पद्धती**														
४.१	बंदिस्त शेळीपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	75.00	37.50	20.00	10.00	30.00	15.00	25.00	12.50	75.00	37.50
४.२	कुक्कुट पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	50.00	1.25	-	-	50.00	1.25	-	-	50.00	1.25
४.३	रेशीम उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	40.00	20.00	-	-	20.00	10.00	20.00	10.00	40.00	20.00
४.४	मधुमक्षिका पालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	10.00	5.00	-	-	5.00	2.50	5.00	2.50	10.00	5.00
४.५	गोड्या पाण्यातील मत्स्यपालन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	10.00	5.00	-	-	5.00	2.50	5.00	2.50	10.00	5.00
४.६	इतर कृषि आधारित उद्योग	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण एकात्मिक शेती					**185.00**	**68.75**	**20.00**	**10.00**	**110.00**	**31.25**	**55.00**	**27.50**	**185.00**	**68.75**
५	**जमीन आरोग्य सुधारणे**														
५.१	गांडूळ खत आणि नाडेप पद्धतीने सेंद्रिय निविष्ठा उत्पादन	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.05	25.00	1.25	25.00	1.25	-	-	-	-	25.00	1.25
५.२	सेंद्रिय खत निर्मिती युनिट	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.03	25.00	0.75	25.00	0.75	-	-	-	-	25.00	0.75
	एकूण जमिन आरोग्य सुधारणे					**50.00**	**2.00**	**50.00**	**2.00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**50.00**	**2.00**
II	**पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत पद्धतीने वापर**														
१	**क्षेत्र उपचार**														
1.1	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.३० मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	सलग समतल चर मॉडेल 5 ते 8 (०.45 मी)	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	खोल सलग समपातळी चर	सार्वजनिक	क्षेत्र	१००%	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	**ओघळीवरचे उपचार**														
2.1	अनगड दगडाचे बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	गॅबियन स्ट्रक्टर	सार्वजनिक	संख्या	१००%	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3	माती नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	सिमेंट नाला बांध	सार्वजनिक	संख्या	१००%	12.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	**पाणी साठवण संरचनांची निर्मिती**														
3.1	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरणा सह (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	20.00	1.00	20.00	-	-	1.00	20.00	-	-	1.00	20.00
३.२	सामुदायिक शेततळे-अस्तरीकरणा सह (३४X३४X४.७ मी)	सामुदायिक	संख्या	१००%	3.39	5.00	16.95	-	-	5.00	16.95	-	-	5.00	16.95
३.३	सामुदायिक शेततळे अस्तरीकरणा शिवाय (१००X१००X३ मी)	सामुदायिक	संख्या	५०%	14.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.४	शेततळे-अस्तरीकरणासह (३०X३०X३ मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	1.25	23.00	28.75	8.00	10.00	10.00	12.50	5.00	6.25	23.00	28.75
३.५	शेततळे अस्तरीकरणाशिवाय(३०X३०X३मी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
३.६	शेततळ्यांचे बळकटीकरण (अस्तरीकरण)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7	विहिरी	वैयक्तिक	संख्या	१००%	2.50	100.00	250.00	40.00	100.00	40.00	100.00	20.00	50.00	100.00	250.00
4	**जुन्या जलसाठ्यांचे पुनरुज्जीवन (गाळ काढणे/ खोलीकरण/ दुरुस्ती)**	सार्वजनिक	संख्या	१००%	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	**भूजल पुनर्भरण**														
५.१	विहिरींचे / कुपनलिकांचे पुनर्भरण करणे	वैयक्तिक	संख्या	१००%	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण पाण्याचा कार्यक्षम व शाश्वत वापर					**129.00**	**315.70**	**48.00**	**110.00**	**56.00**	**149.45**	**25.00**	**56.25**	**129.00**	**315.70**
6	**मुलस्थानी जलसंधारण**														
६.१	(शेत बांध बंदिस्ती/ढाळीचे बांधबंदिस्ती)	वैयक्तिक	क्षेत्र	१००%	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	**सुक्ष्म सिंचन**														

अ. क्र.	घटक, उपघटक व बाबी	वैयक्तिक / सामुदायिक / सार्वजनिक	परिमाण	प्रकल्प अर्थसहाय्य	अनुदान रु.लाख	एकूण मागणी (भौतिक)	आवश्यक निधी (रु. लाख)	२०१८-१९		२०१९-२०		२०२०-२१		एकुण	
								भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक	भौतिक	आर्थिक
7.1	ठिबक सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.60	110.00	66.00	-	-	55.00	33.00	55.00	33.00	110.00	66.00
7.2	तुषार सिंचन	वैयक्तिक	क्षेत्र	५०%	0.13	100.00	12.50	-	-	60.00	7.50	40.00	5.00	100.00	12.50
	एकूण सुक्ष्म सिंचन					**210.00**	**78.50**	**-**	**-**	**115.00**	**40.50**	**95.00**	**38.00**	**210.00**	**78.50**
8	**संरक्षित सिंचनाकरिता पाण्याची उपलब्धता**														
8.1	पाणी उपसा साधने (पंपसंच)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.10	100.00	10.00	20.00	2.00	35.00	3.50	45.00	4.50	100.00	10.00
8.2	पाईप (एचडीपीई/ पीव्हीसी)	वैयक्तिक	संख्या	५०%	0.15	166.00	24.90	30.00	4.50	70.00	10.50	66.00	9.90	166.00	24.90
	एकूण संरक्षित सिंचनाकरिता पाणी उपलब्धता					**266.00**	**34.90**	**50.00**	**6.50**	**105.00**	**14.00**	**111.00**	**14.40**	**266.00**	**34.90**
III	**काढणी पश्चात व्यवस्थापन व हवामान अनुकूल मुल्य साखळीचे बळकटीकरण**														
1	**पायाभूत सुविधा निर्माण करणे**														
1.1	पॅकहाऊस	सामुदायिक	संख्या	५०%	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	प्रतवारी व संकलन केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	गोदाम	सामुदायिक	संख्या	५०%	12.50	1.00	12.50	-	-	-	-	1.00	12.50	1.00	12.50
1.4	प्राथमिक प्रक्रिया केंद्र	सामुदायिक	संख्या	४०%	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	पूर्व शीतकरण गृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	शीतगृह	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	1.00	50.00	-	-	-	-	1.00	50.00	1.00	50.00
1.7	रायपनिंग चेंबर	सामुदायिक	संख्या	३५%	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8	कांदा चाळ	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.88	4.00	3.50	-	-	2.00	1.75	2.00	1.75	4.00	3.50
1.9	स्थायी /फिरते विक्री केंद्र	सामुदायिक	संख्या	५०%	0.15	10.00	1.50	-	-	5.00	0.75	5.00	0.75	10.00	1.50
1.10	शेतमाल वाहतुकीकरिता वाहन/ शीतवाहन	सामुदायिक	संख्या	३५%	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण पायाभूत सुविधा निर्माण करणे					**16.00**	**67.50**	**-**	**-**	**7.00**	**2.50**	**9.00**	**65.00**	**16.00**	**67.50**
२	भांडे तत्वावर कृषि अवजारे केंद्र -सुविधा निर्मिती	सामुदायिक	संख्या	५०%	7.50	1.00	7.50	-	-	-	-	1.00	7.50	1.00	7.50
३	हवामान अनुकूल वाणांचे पायाभूत आणि प्रमाणित बियाणे तयार करणे	सामुदायिक	क्षेत्र	१००%	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
४	**बियाणे हब-पायाभूत सुविधांच्या विकास करणे**														
4.1	बियाणे प्रक्रिया उपकरणे १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	18.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	बियाणे सुकवणी यार्ड १००० मे.टन क्षमतेसाठी	सामुदायिक	संख्या	५०%	16.35	1.00	16.35	-	-	-	-	1.00	16.35	1.00	16.35
4.3	बियाण्याची साठवण / गोदाम ७०० चौ.मी. (क्षमता १००० मे.टन)	सामुदायिक	संख्या	५०%	26.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	एकूण बियाणे हब-पायाभूत सुविधा विकास					**1.00**	**16.35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1.00**	**16.35**	**1.00**	**16.35**
	एकूण आर्थिक						**716.33**		**169.84**		**281.03**		**265.46**		**716.33**
	एकूण वैयक्तीक शेतकरी (रु. लाख)								**169.84**		**241.58**		**176.61**		**588.03**
	एकूण गट/सामुदायिक/उत्पादक कंपनी (रु. लाख)								**-**		**39.45**		**88.85**		**128.30**
	एकूण सार्वजनिक क्षेत्रावरील कामे (रु. लाख)								**-**		**-**		**-**		**-**