

LOKNETE DR.BALASAHEB VIKHE PATIL. (PADMA BHUSHAN AWARDEE)
PRAVARA RURAL EDUCATION SOCIETY'S

Establishment 4 August 2004

#### **ARTS, COMMERCE & SCIENCE COLLEGE, ALKUTI**

ID.No. PU/AN/ACS/78/2004 College code No.757

A/p.Alkuti, Tal.Parner, Dist.Ahmednagar. Pin-414305
NAAC Accredited 'B\*\* 'Grade College (CGPA- 2.78)

de College (CGPA- 2.78)



# AQAR:-2023-2024



Criteria - 4

Phone: (02488) 250457

Infrastructure and Learning Resources

**KEY INDICATOR: 4.1-**

**Physical Facilities** 

Metric: 4.1.1 - The Institution has adequate infrastructure and physical facilities for teaching- learning. viz., classrooms, laboratories, computing equipment etc.



Sr. No.	Particular	Page No.
1	Infrastructure Facilities	3 To 4
2	College Layout	5
3	Ground Floor layout	6
4	First Floor layout	7
5	7/12 of College Land	8 To 9
6	Learning Resources of Department	10 To 11
7	Photos Of Physical Facilities	12 To 28
8	Photos of Learning Resources of  Department	29 То 36



Principal
Art's,Commerce & Science College
Alkuti,Tal.Parner,Dist.A'nagar

# **Infrastructure Facilities**

Floor	Particular	Size in Sq. m
	Principal Office	38.26
	NAAC Office	22.04
	Administrative Office	73.76
	Class Room No-1	112.66
	Class Room No-2	112.66
	Class Room No-3	112.66
	Store Department	16.99
	Student Toilet	28.12
	Botany Lab	112.66
	Physics Lab	112.66
	Zoology Lab	112.66
	Chemistry Lab	112.66
Ground floor	Physical Chemistry Lab	55.32
Ground noor	Class Room No-4	73.76
	Central Library	76.52
	Gents Staff Room	16.96
	Gents Toilet	17.16
	Ladies Common Room	24.57
	Sick Room	10.92
	Language Lab	35.49
	Ladies Toilet	35.77
	Ground Space	320.56
	Ground Porch	85.81
	Ramp	49.78
	Sport Department	55.65
	Art Department	320.56
Total Build up Are	ea	2025

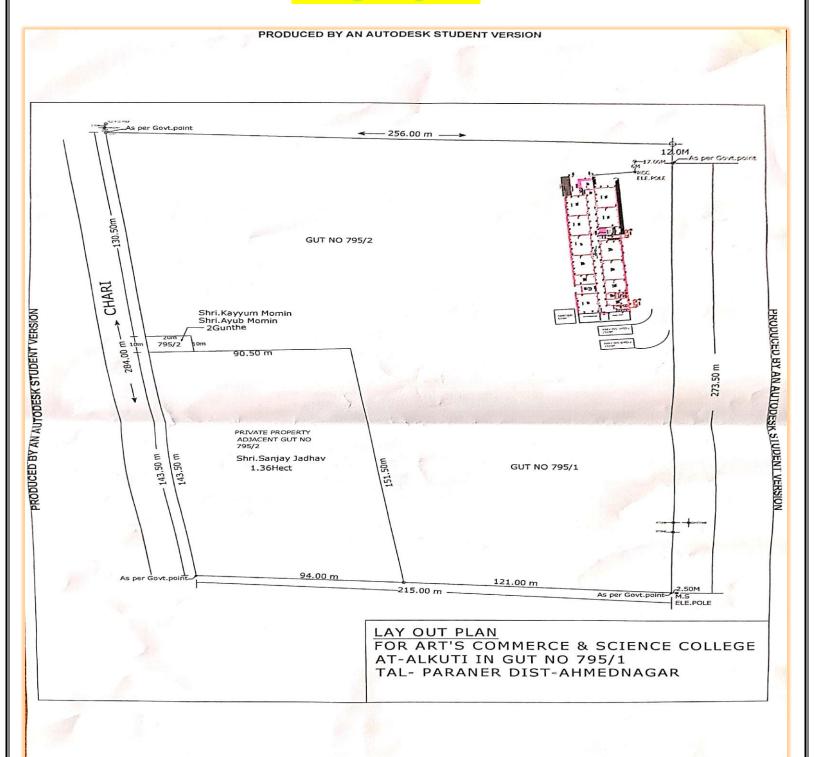
	Class Room No-5	76.26
	Class Room No-6	76.26
	Class Room No-7	76.26
1st	Seminar Hall	324.57
Floor	Commerce Department	19.06
Floor	Ladies Toilet	10.04
	Gents Toilet	10.04
	Geography Lab	19.06
	Space	138.45
	Total Build up Area	750
Garden	Botanical Garden	2522
Ground	Play Ground	20020
Parking	Staff & Student Parking	94.04
	Total Build up Area	22636.04

Sr. No.	Area Site	Area in Sq. Meter
1	Construction	2775
2	Garden	2522
3	Play Ground	20020
4	Parking	94.04
5	Free Space	28007.46
Total Area		53418.5



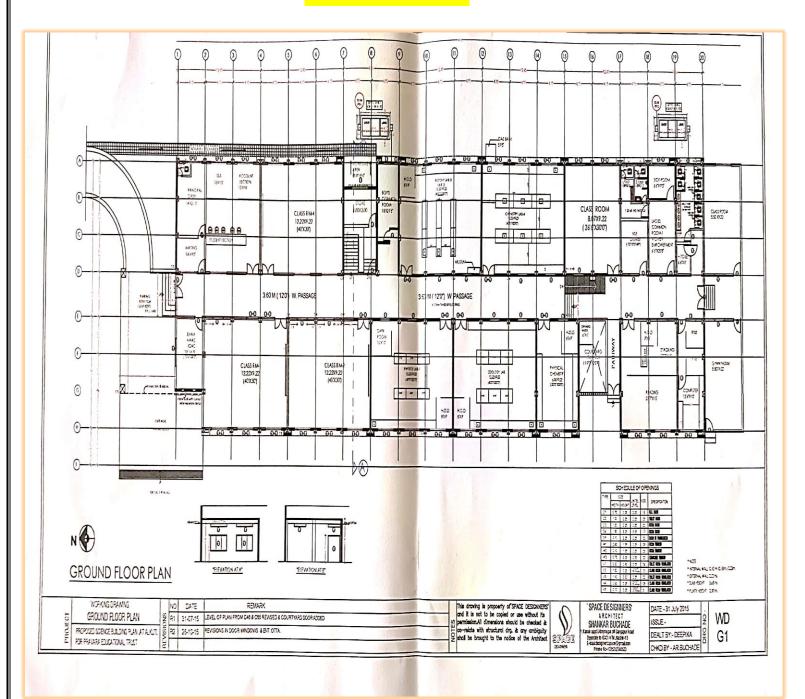
Principal
Art's, Commerce & Science College
Alkuti, Tal. Parner, Dist. A'nagar

# **College Layout:-**

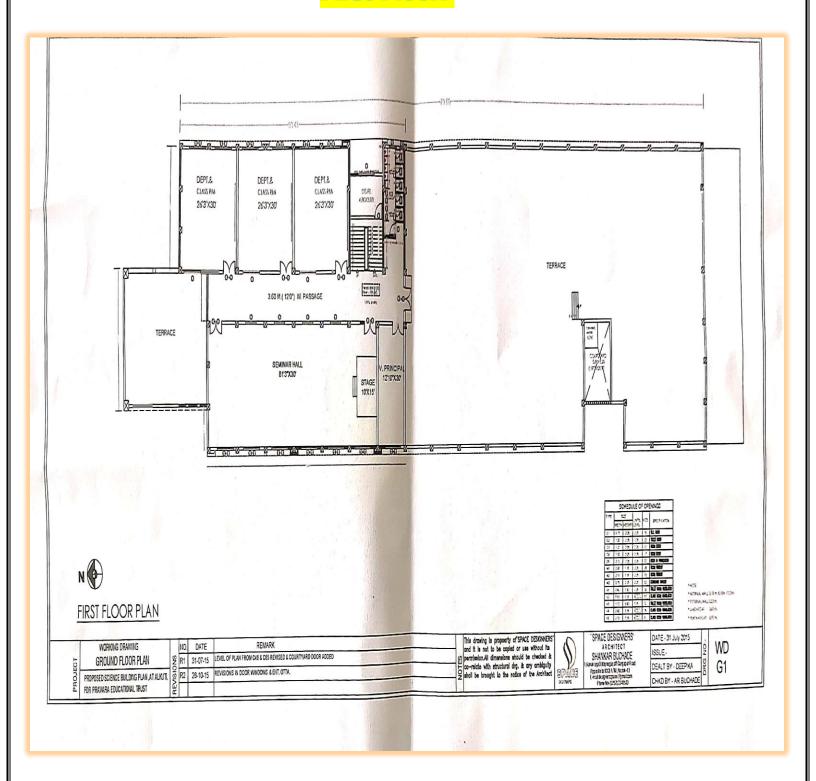


РКОDUCED ВҮ АИ АUTODESK STUDENT VERSION

#### **Ground Floor:-**



# First Floor:-



### Land 7/12:-



गाव नमुना सात ( अधिकार अभिलेख पत्रक ) [ महाराष्ट्र जमीन महसुल अधिकार अभिलेख आणि गोंदगह्मा (तयार करणे व सुस्थितीत ठेवणे) नियम १९७१ यातील नियम ३,५,६ आणि ७]

गाव:- अळकुटी(५५८३४०)

तालुका :- फरनेर



ULPIN: 32988490869

गट क्रमांक व उपविभाग

७९५/२

		टादार वर्ग –१				शेताचे स्था	नीक नाव :	
	व आकारणी	खाते क्र.	भोगवटादाराचे नाव	क्षेत्र	आकार	पो.ख.	फेरफार क	कुळ, खंड व इत्तर अधिकार
त्रेत्राचे एकक	हे.आर.चौ.मी	9088	संजय निमाजी जापव	9.28.00	9,20	0.9000	(3844)	कुळाचे नाय य खंड
अ) लागवड जेरायत	योग्य क्षेत्र ४.५४.००	9939	अय्युन शरिफखा मोमिन	0.09.00	P0.0		(३४५५)	इतर अधिकार अकृषिक वापर
ागायत कुण	-	9932	कय्युम शरीफखा मोमिन	0.09.00	0.09		(3844)	प्रवरा प्रामिण शिक्षण संस्था,प्रवरा नगर, लोणी ख् यांचे २.०० हे.आर क्षेत्र शैक्षणीक प्रयोजनासाठी
ठा.यो. क्षेत्र	8.48.00	9८५७	प्रवरा ग्रामिण शिक्षण संस्था,प्रवरः नगर, लोणी खुर्द	3.78,00	२.०६	0,9900	(३४५५)	बिनशेतीस वर्ग (३४५७)
) पोटखराब (लागवड								प्रलंबित फेरफार : नाही.
200	0.29.00						San.	शेवटचा फेरफार क्रमांक : ३४५७ व दिनांक : २९/०३/२०१९
कुण .ख.क्षेत्र	0.29.00		Villaulisten, kell	ave A				
हुण क्षेत्र +ब)	8.64.00							-
			And the state of t					
कारणी :	۲.८८						V.	
कारणी : 								-
ी किंवा वि								
डी किंवा वि								
डी किंवा व								
डी किंवा व								



टा गाव नमूना क्रमांक ७ दिनांक १०/०२/२०२०:११:३८:०१ PM रोजी डिजिटल स्याक्षरीत केला आहे थ गाव नमूना क्रमांक १२ चा जेटा स्वयंप्रगाणित असल्यामुळे छ/१२ अभिलेखावर वर कोणत्याही सही शिक्ववाची आवश्यकता नाही.

पृष्ठ क्र. ४२

ছ/१२ डाउनलोड दि. : २१/०९/२०२२ : १३:३८:३१ PM. यैयता पडताळणीसाठी https://dgi.alsatbara.mahabhumi.gov.in/dat/ या संकेत स्थळायर जाऊन 2611100001303700 हा कर्माव





#### गाव नमुना सात (अधिकार अभिलेख पत्रक)

[ महाराष्ट्र जमीन महसुल अधिकार अभिलेख आणि नोंदवह्या (तयार करणे व सुस्थितीत ठेवणे) नियम १९७१ यातील नियम ३,५,६ आणि ७]





ULPIN: 11446338331

गाव :- अळकुटी (५५८३४०)

तालुका:- पारनेर

गट क्रमांक व उपविभाग

७९५/१

		टादार वर्ग -१					शेताचे स्था	नीक नाव :	
	ह व आकारणी	खाते क्र.		भोगवटादाराचे नाव	क्षेत्र	आकार	पो.ख.	फेरफार क्र	कुळ, खंड व इतर अधिकार
त्राचे एकव	ह हे.आर.चौ.मी	9240	प्रवरा ग्रामिण खुर्द	शिक्षण संस्था,प्रवरा नगर, लोणी	9.82.00	9.28		(3844)	कुळाघे नाव व खंड
म) लागवड मरायत	योग्य क्षेत्र १.९८.००								इतर अधिकार
गायत कुण	-								प्रलंबित फेरफार : नाही.
ा.यो. क्षेत्र	9.9८.00								शेवटचा फेरफार क्रमांक : ३४५५ व दिनांक :
पोटखराब (लागवड									03/02/2099
(31)	-								
(4)	-					Longities	Military.	100	
्ण ख.क्षेत्र	0,00,00		C	uffrations beds	net de				
ল ধীর ৰ)	9.82.00		5	45					
गरणी	9.78		-	40	1	(0)		in the second	
ो किंवा गरणी	विशेष						PASSES.		
	- 1								
	- 1								1
									1



हा गाव नमूना क्रमांक छ दिनांक १०/०२/२०२०:१९:३८:४६ FM रोजी डिजिटल स्वाक्षरीत केला आहे व गाव नमूना क्रमांक १२ चा केटा स्वयंप्रमाणित असल्यामुळे छ/१२ अमिलेखावर वर कोणत्याही सही शिक्क्याची आवश्यकता नाही.

%/२२ डाउनलोक दि. : १६/०३/२०२३ : १२:२७:४७ FM. वैधता पडताळणीसाठी https://dgtalaatbara.mahabhumi.gov.kv/dsi/ या संकेत स्थळावर जाऊन 2611100001191965 हा कमांक



# **Learning Resources of the Department**

Sr.	Department	Name of Equipment	Quantity
No.	1		
1		Spectrometer	2
2		Cathode Ray oscilloscope	2
_		(C.R.O)	
3		Moment of inertia apparatus	2
4		Fly Wheel apparatus	1
5		Travelling Microscope	4
6		Battery Eliminator	3
7		Solar Educational Kit	1
8		Sonometer	3
9		Flat Spiral Spring	2
10		Sodium Source	1
11		Micrometer Screw Gauge	8
12		Vernier Caliper	10
13	Physics	He-Ne Laser	1
14		Charging & Discharging Kit	2
15		Resistance Box	2
16		Logic Gate App	2
17		LCR kit	2
18		Transistor characteristics circuit	2
19		UJT Characteristics circuit Kit	2
20		Full wave & half wave Rectifier kit	2
21		Kirchhoff's law apparatus	2
22		RC Coupled Amplifier kit	1
23		Thevinine's Theorem kit	2
24		Norton's Theorem kit	2
25		Maximum Power Transfer Theorem	2
		kit	

Step up/Step down Transformer	2 2 4 3 3 1 2
Conductivity Cell Photo calorimeter Calorimeter Calorimeter Calorimeter Calorimeter Calorimeter Calorimeter Calorimeter Magnetic Stirrer	4 3 3 1 2
Photo calorimeter  Calorimeter  Ice maker machine  Platinum electrode  Magnetic Stirrer	3 3 1 2
Calorimeter  Ice maker machine  Platinum electrode  Magnetic Stirrer	3 1 2
31 Ice maker machine 32 Platinum electrode 33 Chemistry Magnetic Stirrer	1 2
32 Platinum electrode 33 Chemistry Magnetic Stirrer	2
33 Chemistry Magnetic Stirrer	
Carona de la companya	1
Thermostatic water bath	
The mostate water bath	1
35 Electric Balance	2
pH meter	1
37 Abbe Refractometer	2
Magnetic stirrer with hot plate	1
39 Botany Compound microscopes 1	15
Dissecting microscopes	9
41 Autoclave	1
42 Soil thermometer	1
Dry wet thermometer	1
44 Analytical Balance	1
45 Mortar pestle	1
46 Zoology Compound microscopes 1	10
Dissecting microscopes (	)8
48 Geography Plane Table survey set	1
Prismatic compass survey set	1
50 Stereoscope	1



Principal
Art's, Commerce & Science College
Alkuti, Tal. Parner, Dist. A'nagar

# **Photos Physical Facilities**





**COLLEGE PHOTO** 



PRINCIPAL OFFICE



IQAC OFFICE



# ADMINISTRATIVE OFFICE



**LIBRARY** 



# READING ROOM



SEMINAR HALL



LECTURE HALL



NSS DEPARTMENT



STAFF ROOM



SICK ROOM



# **BOTANY LABORATORY**



**CHEMISTRY LABORATORY** 



PHYSICAL CHEMISTRY LABORATORY



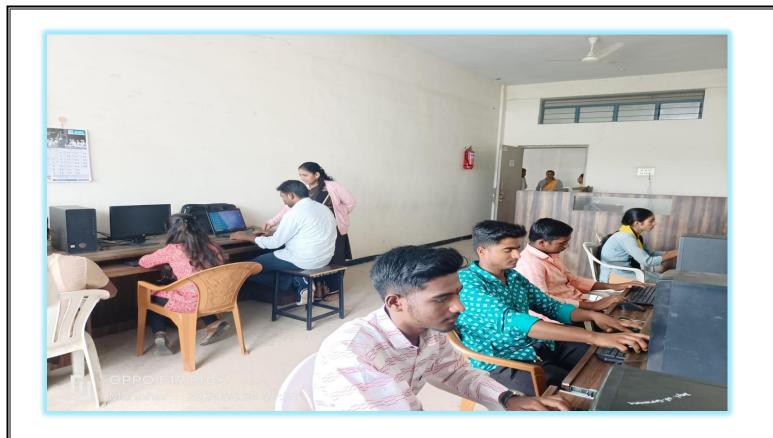
PHYSICS LABORATORY



# ZOOLOGY LABORATORY



ICT LECTURE ROOM





LANGUAGE LAB



# DISABLED STUDENT RAMP



WASH ROOM FOR HANDICAP



# LADIES COMMON ROOM





**BOTANICAL GARDAN** 



XEROX MACHINE



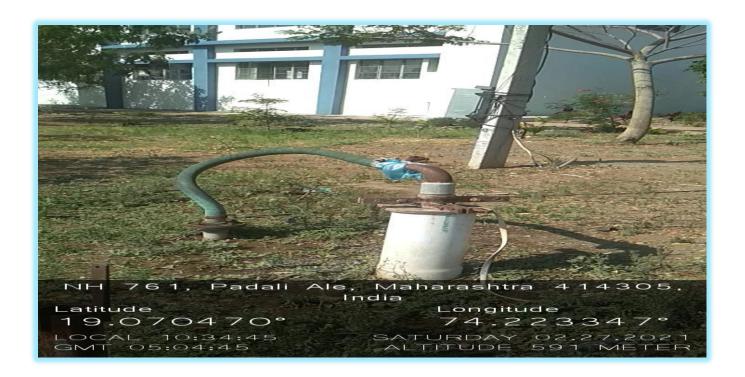
#### FIRE EXTINGUISHER



INVERTER FACILITY



#### **GENERATOR FACILITY**



### COLLEGE BOARWELL





**COLLEGE PARKING** 

# **Learning Resources Photos**



**HEATING WATER BATH** 



ICE MAKER MACHINE



FREQUENCY OF AC MAINS APPRATUS



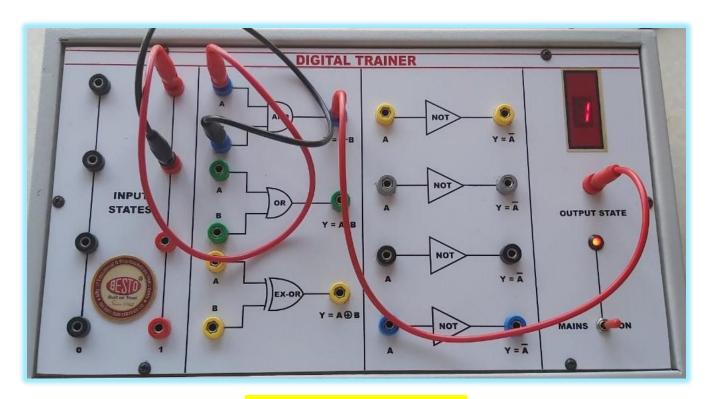
CATHOD RAY OSCILLOSCOPE



MI OF FLAT SPIRAL SPRING



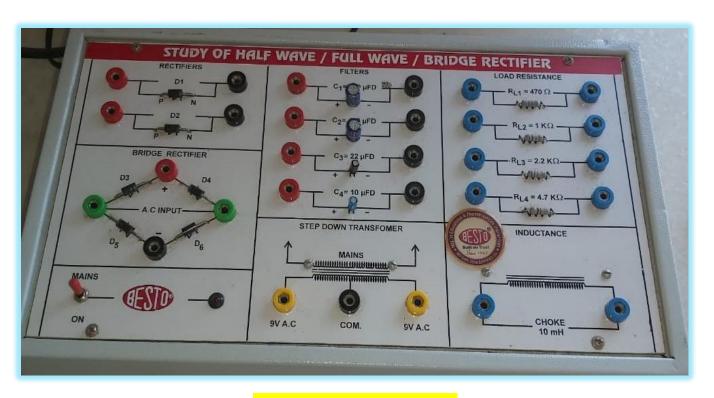
DIGITAL IC TRAINER



**LOGIC GATE CIRCUIT** 



**NETWORK THEOREM** 



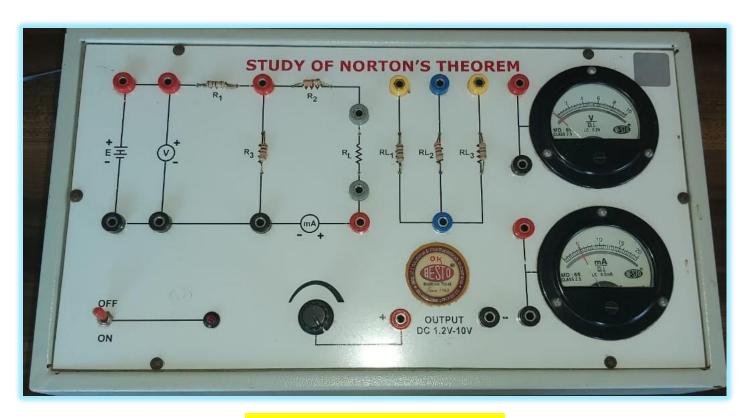
#### RECTIFIER CIRCUIT



TRANSISTOR CHARACTERISTIC



KIRCHOFF'S LAW KIT



**NETWORK THEOREM KIT** 



UJT APPRATUS



**CALIBRATION OF SPECTROMETER** 



MICROSCOPE RACK