7.1.6 Rain water harvesting structures and utilization in the campus

The water flowing down from the terrace is collected in a tank and used for filling the bore well in the campus. Maintenance department check all taps and water outlets periodically to prevent wastage of water.

Rain Water is accumulated and stored in tank on campus at ground. Various catchments areas are arranged on ground to collect water.

The quantity of rain water is improved by collecting water from larger surface area. By creating the flows of drainage, water loss is controlled.

The areas are cleaned of vegetation and concrete is used so that water can be run off. The slops are created using tiles so that there is better flow and collection of water. Collection devices are used like storage tanks and pits.

Conveyance systems are used to connect collection of water through gutters and drain pipe. They are always kept clean so that clean water is collected. Blockages are always cleared.

Awareness among students and staff is created for rain water harvesting. Construction of tanks and maintenance also takes place periodically.

Rain water harvesting is a novel technique where water is collected from various sources and put for better use. Soil irrigation techniques are used by Institute for rain water harvesting.



SURYADATTA EDUCATION FOUNDATION

(Trust Registration No.: MAH/1214/2000 Pune Society Registration No.: F17505 dtd.25/01/2001) ISO 9001:2008 Certified Institutes & Accredited by NSF - ISR & ANAB

Regd. Office: 2074, Sadashiv Peth, Vijayanagar Colony, Pune - 30, Maharashtra, INDIA SGI Campus: Survey No. 342, Patil Nagar, Near DSK Ranwara Society, Bavdhan (Bk), Pune - 21 Tel. No.: 020-67901300, 67901402 M. 9881490036 Fax No.: 020 - 67901333

Email: support@suryadatta.edu.in, sbc27661@gmail.com

Website: www.suryadatta.org



Prof. Dr. Sanjay B. Chordlya - Founder President, BE(Mech), MMS, MBS, Ph.D., PGDIM, PGDMM, PGDMM, PGDMLM, FAIMA, F.I.P.E., F.I.E. & Chartered Engineer

Ref. No. : SEF/ 20/8

Date:09/01/18

प्रति.

मा. महानगर आयुक्त,

तथा

मुख्य कार्यकारी अधिकारी,

पुणे महानगर प्रदेश क्षेत्र विकास प्राधिकरण,

प्रमाणपत्र

मी, सुर्यदत्ता एजुकेशन फौंडेशन तर्फे प्रेसिडेंट डॉ. संजय बन्सीलाल चोरडिया मौजे बावधन, येथील स. न ३४२/१,३४२/२/१,३४२/२/२,३४२/३ व '३४२/२/३ तालुका मुळशी जि. पुणे ४११०२१ येथील मिळकत माझ्या/ संस्थेच्या मालकी हक्काची असून जागेवर इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ+४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ मजले या प्रमणे बांधकाम ३१/१२/२०१५ पूर्वी पूर्ण केले आहे व जागेवर अवश्याक्तेनुसार लागणारे वृक्ष संख्या १६०० आम्ही लावले आहेत व त्याची जोपासना व संरक्षण आम्ही करू असे प्रमाणपत्र मी अर्जदार आज दिनांक ०९/०१/२०१८ रोजी देत आहे.

या पत्रासोबत लावलेल्या वृक्षांची यादी जोडली आहे.

23/when

सुर्यदत्ता एजुकेशन फौंडेशन तर्फे प्रेसिडेंट (डॉ. संजय बन्सीलाल चोरडिया)







Ramakant Biswal

(A TO Z WORK IN PLUMBING & SANITORY)

Sutarwadi, Pashan, Pune - 411 021. Cell : 9822034415

प्रति मा. मुख्य अधिकारी पी. एम. आर. डी. ऐ कार्यालय पुणे.

विषय: - सुर्यदत्ता एज्युकेशन फाँडेशन प्रकल्पाचे मौजे बावधान स.न. ३४२/१, ३४२/२/१, ३४२/२/१, ३४२/२/१ व ३४२/२ मौजे बावधान , तालुका मुळशी जिल्हा पुणे येथील प्लबिंगदृष्टया रेनवॉटर हॉर्वेस्टिंगच्या कामाचे ना -- हरकत प्रमाणपाबाबत.......

वरील विषयांकित ठिकाणी मान्य नकाशप्रमाणे इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ +४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ चे प्लबिंगदृष्टया रेनवॉटर हॉर्वेस्टिंगची सर्व कामे माझ्या देखरेखी खाली व पुणे म न पा नियमानुसार पूर्ण झाले असून त्याची टेस्टींग समाधानकारक झालेली आहे.

तरी वर नमूद केलेल्या इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ +४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ बांधकाम परवानगीसह भोगवाटापत्र देण्यास हरकत नाही.

कळावे.

R.KBZSUL

श्री. रमाकांत बिस्वाल सिव्हील ॲण्ड प्लबिंग कॉन्ट्रक्टर.

V. Javan.



Ramakant Biswal

LATO Z WORK IN PLUMBING & SANITORY)

Eutarwadi, Pachen, Punc - 411 021. Celi : 6822036446

2000134

06/00/8000

प्रति, मा. मुख्य अधिकारी पी एम आर डी ऐ कार्यालय पुणे.

विषय :- सूर्यदत्ता एज्युकेशन फौंडेशन प्रकल्पाचे मौजे बावधान स.न ३४२/१,३४२/२/१,३४२/२/२,३४२/२/३ व ३४२/३ मौजे बावधान, तालुका मुळशी, जिल्हा पुणे येथील ड्रेनेज कामाचे ना-हरकत प्रमाणपत्राबाबत...

महोदय,

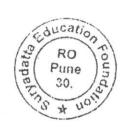
वरील विषयांकित ठिकाणी मान्य नकाशाप्रमाणे इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ+४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ चे प्लबिंग दृष्ट्या ड्रेनेजची सर्व कामे सुवेज ट्रीटमेंट्र प्लॅटसिहत माझ्या देखरेखी खाली व पुणे म न पा नियमानुसार पूर्ण झाले असून त्याची टेस्टींग समाधानकारक झालेली आहे.

तरी वर नमूद केलेल्या इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ+४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ बांधकाम परवानगीसह भोगवाटापत्र देण्यास हरकत नाही

कळावे,

R.K.Bigad

श्री. रमाकांत बिस्वाल सिव्हील ॲण्ड प्लबिंग कॉन्ट्रक्टर



TANISHKA ENTERPRISES

116/3, Balaji colony, sus road, pashan, pune-21, MOBIL NO=9890454447 / 9860156438

प्रति मा. मुख्य अधिकारी पी. एम. आर. डी. ऐ कार्यालय पुणे.

विषय: — सुर्यदत्ता एज्युकेशन फाँडेशन प्रकल्पाचे मौजे बावधान स.न. ३४२/१, ३४२/२/१, ३४२/२/१, ३४२/२/१ व ३४२/३ मौजे बावधान , तालुका मुळशी जिल्हा पुणे येथील रेन वॉटर हॉर्वेस्टिंगच्या अंतर्गत येणा—या ठिंबक सिंचनच्या कामाचे ना — हरकत प्रमाणपाबाबत.......

महोदय,

वरील विषयांकित ठिकाणी मान्य नकाशाप्रमाणे इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ +४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ चे रेन वॉटर हॉर्वेस्टिंगच्या अंतर्गत येणा—या ठिंबक सिंचनच्या प्रणालीची सर्व कामे माझ्या देखरेखी खाली व पुणे म न पा नियमानुसार पूर्ण झाले असून त्याची टेस्टींग समाधानकारक झालेली आहे.

तरी वर नमूद केलेल्या इमारत (सरस्वती विं १, श्रीगणेश विं २) = तळ +४, इमारत (सुर्यभवन विं ३, विं ४) = बेसमेंट+तळ+४, इमारत (गायत्री विं ५, विं ६) = तळ+५ बांधकाम परवानगीसह भोगवाटापत्र देण्यास हरकत नाही.

कळावे,

श्री. विजय सुर्यवंशी तनिष्का इंटरप्रायजेस

1/8 malon 811118

V. chavan.