

প্রাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

দস্তাবেজ পৰ্যায় - চূড়ান্ত

প্ৰকল্প সংখ্যা: ৫৩২৭৭-০০২

ঋণ নম্বৰ: ৪১৬৬-IND

মাৰ্চ ২০২৩

ভাৰত: অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প

উপ-প্ৰকল্প: অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, পৰিচালনা আৰু ব্যৱস্থাপনা

এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেংকৰ বাবে অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প – প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা গোটৰ দ্বাৰা প্ৰস্তুত এই প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা টো ঋণ লগুঁতাৰ এখন দস্তাবেজ। ইয়াত প্ৰকাশ কৰা মতামতবোৰে ADB ৰ পৰিচালক মণ্ডলী, পৰিচালনা বা কৰ্মচাৰীসকলক প্ৰতিনিধিত্ব নকৰে, আৰু প্ৰাথমিক প্ৰকৃতিৰ হ'ব পাৰে। যিকোনো দেশৰ কাৰ্যসূচী বা ৰণনীতি প্ৰস্তুত কৰা, যিকোনো প্ৰকল্পৰ বাবে বিত্তীয় যোগান ধৰা, বা এই নথিখনত কোনো নিৰ্দিষ্ট অঞ্চল বা ভৌগোলিক এলেকাৰ কোনো পদবী বা প্ৰসংগ কৰি, এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেংক কোনো অঞ্চল বা এলেকাৰ আইনী বা অন্যান্য স্থিতিৰ বিষয়ে কোনো বিচাৰ কৰিব নিবিচাৰে।

আভ্যন্তৰীণ। এই তথ্য ADB ব্যৱস্থাপনা আৰু কৰ্মচাৰীসকলৰ বাবে উপলব্ধ। ইয়াক উপযুক্ত অনুমতিৰ সৈতে ADB ৰ বাহিৰত ভাগ বতৰা কৰা হ'ব পাৰে।

সংক্ষিপ্তৰূপ

ADB	- এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেংক
ASDM	- অসম দক্ষতা বিকাশ অভিযান
ASI	- ভাৰতৰ পুৰাতাত্ত্বিক জৰীপ
ASU	- অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়
CPCB	- কেন্দ্ৰীয় প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ বোর্ড
CSQA	- নিৰ্মাণ তহাৰধান আৰু গুণগত মানদণ্ডনিশ্চিতি
DMP	- দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা
EA	- কাৰ্যকৰী সংস্থা
EIA	- পৰিৱেশগত প্ৰভাৱ মূল্যায়ন
EMP	- পৰিৱেশবিদ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা
GOA	- অসম চৰকাৰ
GOI	- ভাৰত চৰকাৰ
GRC	- অভিযোগ নিষ্পত্তি সমিতি
GRM	- অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী
IEE	- প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
IA	- কাৰ্যকৰী কাৰী সংস্থা
MOEFCC	- পৰিৱেশ, বন আৰু জলবায়ু পৰিৱৰ্তন মন্ত্ৰালয়
PMC	- প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা পৰামৰ্শদাতা
PMU	- প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা গোট
PSC	- প্ৰকল্প পৰিচালনা সমিতি
PUC	- প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ
PWD	- ৰাজহুৱা নিৰ্মাণ বিভাগ
REA	- দ্ৰুত পাৰিপাৰ্শ্বিক মূল্যায়ন
SEIAA	- ৰাজ্যিক পৰিৱেশ প্ৰভাৱ মূল্যায়ন কৰ্তৃপক্ষ
SEED	- দক্ষতা, নিযুক্তি আৰু উদ্যোগবিভাগ
SPS	- সুৰক্ষা নীতি বিবৃতি

মুদ্রা সমতুল্য

(1 মাৰ্চ 2023 লৈকে)

মুদ্রা একক – ভাৰতীয় টকা (টকা)

1.00 টকা = \$0.0121

\$1.00 = 82.418 টকা

ওজন আৰু জোখ

μg	–	মাইক্ৰ'গ্ৰাম
DB(A)	–	ওজনযুক্তডেচিবেল
km	–	কিলোমিটাৰ
km ²	–	বৰ্গ কিলোমিটাৰ
m	–	মিটাৰ
m ²	–	বৰ্গ মিটাৰ

আভ্যন্তৰীণ। এই তথ্য ADB ব্যৱস্থাপনা আৰু কৰ্মচাৰীসকলৰ বাবে উপলব্ধ। ইয়াক উপযুক্ত অনুমতিৰ সৈতে এডিবিৰ বাহিৰত ভাগ বতৰা কৰা হ'ব পাৰে।

সমলৰ তালিকা

কাৰ্যবাহী সাৰাংশ

I. পৰিচয়

A. পৃষ্ঠভূমি	1
B. ভাৰতৰ পৰিৱেশ নিয়ন্ত্ৰক ফ্ৰেমৱৰ্ক ৰ অনুপালন	4
C. ভাৰত চৰকাৰৰ আন্তৰ্জাতিক চুক্তি আৰু প্ৰতিশ্ৰুতি	7
D. এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেঙ্কৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষা নীতি নীতি	7
E. পৰ্যালোচনা আৰু অনুমোদন প্ৰক্ৰিয়া	8
F. প্ৰতিবেদন গাঁথনি	8

II. প্ৰকল্পৰ উপাদানসমূহৰ বৰ্ণনা

A. ASU প্ৰকল্পৰ উপাদানসমূহ	9
B. কাৰ্যকৰী আৰু ৰূপায়ণ কাৰী সংস্থা	13
C. ৰূপায়ণৰ সময়সূচী	13

III. ASU চৌহদৰ স্থানৰ বাবে বিদ্যমান পৰিৱেশৰ বৰ্ণনা

A. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰফাইল	14
B. পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ	18

IV. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ আৰু প্ৰশমন ব্যৱস্থা

A. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ	19
B. অৱস্থানৰ প্ৰভাৱ	19
C. ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত প্ৰভাৱ	19
D. নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত প্ৰভাৱ	19
E. অপাৰেচন পৰ্যায়ত পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ	22
F. চিনাক্ত কৰা প্ৰভাৱবোৰৰ বাবে পৰিকল্পিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ বিৱৰণ	23
G. ভূমি অনুৰোধ আৰু পুনৰ্স্থাপন	35

V. বিকল্পৰ বিশ্লেষণ

A. পৰিচয়	36
B. প্ৰকল্পৰ দৃশ্যঅবিহনে	36
C. প্ৰকল্পৰ দৃশ্যপটৰ সৈতে	36
D. ASU অৱস্থান বিকল্পসমূহ	36
E. সামগ্ৰীৰ ব্যৱহাৰ আৰু স্থিৰতা বিবেচনা	37
F. উপসংহাৰ	37

VI. পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা (EMP)

A. প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ বাবে প্ৰতিষ্ঠানগত ব্যৱস্থা	38
--	----

B.প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণৰ সময়ত IEE আপডেট কৰাৰ দায়িত্ব	39
C. পাৰিপাৰ্শ্বিক নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা	62
D.ক্ষমতা নিৰ্মাণ	63
E.পাৰিপাৰ্শ্বিক বাজেট	63
VII.ৰাজহুৱা পৰামৰ্শ আৰু তথ্য প্ৰকাশ	65
A.অনুসৰণ কৰা পৰামৰ্শৰ বাবে প্ৰক্ৰিয়া	65
B.ভৱিষ্যতৰ পৰামৰ্শ আৰু তথ্য প্ৰকাশ	68
C.অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী	68
D. GRCৰ গঠন আৰু কাৰ্যসমূহ	69
VIII. ফলাফল আৰু পৰামৰ্শসমূহ	71
IX. উপসংহাৰসমূহ	72

পৰিশিষ্টসমূহৰ তালিকা

পৰিশিষ্ট-1: শিক্ষানুষ্ঠানসমূহৰ বাবে পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদন ৰেহাইৰ ওপৰত MOEFCC অধিসূচনা 73	
পৰিশিষ্ট-2: দ্ৰুত পৰিৱেশ মূল্যায়ন (REA) চেকলিষ্ট	86
পৰিশিষ্ট-3: নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থাপত্য পৰিকল্পনা	94
পৰিশিষ্ট-4: নমুনা যানবাহন ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	98
পৰিশিষ্ট-5: ভূমি ৰেকৰ্ড চৰকাৰী ITI গুৱাহাটীক ASU লৈ হস্তান্তৰ কৰক	
পৰিশিষ্ট-6: পৰামৰ্শৰ আলোকচিত্ৰ আৰু উপস্থিতি পত্ৰিকা	105

তালিকাসমূহৰ তালিকা

তালিকা-1: পৰিৱেশ নিয়ন্ত্ৰক অনুপালন	5
তালিকা-2: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ উপাদানবোৰৰ বিৱৰণ	14
তালিকা-3: উপ-প্ৰকল্প অঞ্চলত ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীৰ পানীৰ মানদণ্ড	21
তালিকা-4: পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ আৰু পৰিকল্পিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ সাৰাংশ.....	29
তালিকা-5: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণৰ বাবে প্ৰাক-নিৰ্মাণ পৰ্যায় পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা.....	48
তালিকা-6: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধা নিৰ্মাণৰ বাবে নিৰ্মাণ পৰ্যায়ৰ পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	57
তালিকা-7: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ বাবে অপাৰেচন ফেজ পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	70
তালিকা-8: পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা	75
তালিকা-9: পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা ব্যয়	76
তালিকা-10: তাৰিখ আৰু অংশীদাৰসকলৰ পৰামৰ্শ লোৱা হৈছে	79

তালিকা-11: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ স্থানত অংশীদাৰসকলৰ দৰ্শন, মন্তব্য আৰু পৰামৰ্শ 80

চিত্ৰসমূহৰ তালিকা

চিত্ৰ-1: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান	9
চিত্ৰ-2: ASU অন্তৰ্গত কালীন কেম্পাছ ছাইটৰ অৱস্থান	10
চিত্ৰ-3: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ লেআউট পৰিকল্পনা	11
চিত্ৰ-4: গুৱাহাটীত মাহ অনুসৰি তাপমাত্ৰাৰ তাৰতম্য	15
চিত্ৰ-5: গুৱাহাটীৰ বাবে বৰষুণৰ তথ্য	15
চিত্ৰ-6: অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী (ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্প) ...	70

কাৰ্যবাহী সাৰাংশ

1. অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় (ASU) পৰিচালনাই অনুভৱ কৰে যে ASU য়ে ইয়াৰ বহল উদ্দেশ্যপ্ৰাপ্তিৰ দিশত যাত্ৰা আৰম্ভ কৰিব লাগে আৰু 2023-24 শৈক্ষিক অধিবেশনৰ পৰা দক্ষতা বিকাশ পাঠ্যক্ৰম পৰিচালনাৰ কাম আৰম্ভ কৰিব লাগে। অৱশ্যে, ASU -ৰ এটা সম্পূৰ্ণ চৌহদ কাৰ্যকৰী হ'বলৈ কমেও 3 ৰ পৰা 4 বছৰ লাগিব।
2. সেয়েহে, মূল ব্যৱস্থাপনা আৰু অনুৰূপ দল গঢ়ি তোলা, আভ্যন্তৰীণ বিশ্ববিদ্যালয় ব্যৱস্থাপনা আৰু অপাৰেটিং চিষ্টেম বিকশিত কৰা, আৰু এনে পাঠ্যক্ৰম / কাৰ্যসূচী চলোৱাৰ প্ৰমাণিত ট্ৰেক ৰেকৰ্ডৰ সৈতে প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰশিক্ষণ / জ্ঞান অংশীদাৰৰ সহযোগত কেইটামান দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ পাঠ্যক্ৰম আৰম্ভ কৰাৰ বাবে এক অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ স্থাপন কৰাৰ প্ৰস্তাৱ দিয়া হৈছে। এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেংক (ADB) 19 ছেপ্টেম্বৰ 2022 ৰ পৰা 22 ছেপ্টেম্বৰ 2022 লৈ ঋণ সমীক্ষা মিছন পৰিচালনা কৰিছিল। অভিযানৰ সময়ত, অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ধাৰণাটো প্ৰকল্প পৰিচালনা সমিতিয়ে নীতিগতভাৱে অনুমোদন জনাইছে আৰু গুৱাহাটীৰ চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠানত (ITI) স্থাপনৰ প্ৰস্তাৱ দিয়া হৈছে।
3. মিছনে অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানপৰিদৰ্শন কৰিছিল আৰু উল্লেখ কৰিছিল যে বিদ্যমান ভৱনটোৰ নতুন আৰু নৱীকৰণৰ কামকে ধৰি অসামৰিক কামৰ প্ৰয়োজন হ'ব পাৰে। সেয়েহে মিছনে পৰামৰ্শ দিছিল যে এক বিতং প্ৰকল্প প্ৰতিবেদন (DPR) যি বিনিয়োগৰ প্ৰয়োজনীয়তা, লগতে ASUৰ সামগ্ৰিক দৃষ্টিভঙ্গী, ৰণনীতি আৰু ব্যৱসায়িক আৰ্হীৰ সৈতে সংগতি ৰাখি ব্যৱস্থাপনা আৰু অপাৰেটিং চিষ্টেম বিকাশৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰে।
4. ADB সুৰক্ষা পৰ্যালোচনা মিছনে 29 ছেপ্টেম্বৰ 2022 তাৰিখে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থান পৰিদৰ্শন কৰে আৰু উল্লেখ কৰে যে DPR প্ৰস্তুত কৰাৰ প্ৰক্ৰিয়াৰ সময়ত ক্ষেত্ৰ-আধাৰিত পাৰিপাৰ্শ্বিক যথাযথ পৰিশ্ৰম কৰা উচিত।
5. মিছনে অতি কমেও 10-15 জন মুখ্য কৰ্মচাৰী আৰু শিক্ষক সদস্যনিয়োগ আৰম্ভ কৰাৰ জৰুৰী প্ৰয়োজনীয়তাৰ কথা উল্লেখ কৰে যাতে সেই কৰ্মচাৰী আৰু শিক্ষকসকলে, ASU উপাচাৰ্য আৰু পঞ্জীয়কৰ সৈতে, ASU চৌহদ আৰু সুবিধা বিকাশত অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ উন্নয়ন আৰু কাৰ্যকলাপকে ধৰি আৰম্ভণিৰ পৰাই অন্তৰ্ভুক্ত কৰিব পাৰে।
6. অসম চৰকাৰৰ মাননীয় মুখ্যমন্ত্ৰীয়ে 15 তাৰিখে ASUপিৰ অগ্ৰগতিৰ ওপৰত পৰ্যালোচনা কৰিছে^৪ অক্টোবৰ 2022। ASUPৰ মুখ্য কাৰ্যবাহী বিষয়াই গুৱাহাটীৰ ITIত এটা অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ স্থাপনৰ প্ৰস্তাৱিত ধাৰণাটোৰ বাবে মাননীয় মুখ্যমন্ত্ৰীক অৱগত কৰে আৰু ইয়াৰ ওপৰত তেওঁৰ নিৰ্দেশনা বিচাৰে।
7. মাননীয় মুখ্যমন্ত্ৰীয়ে এটা অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ স্থাপনৰ ক্ষেত্ৰত সন্মত হৈছিল। অৱশ্যে, তেওঁ ADB নিয়মৰ সৈতে সংৰেখন তৈয়াৰ কৰাৰ ওপৰত জোৰ দিছিল। এই প্ৰয়োজনীয়তাৰ সৈতে সংগতি ৰাখি, অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাম-কাজ স্থাপন আৰু আৰম্ভ কৰাৰ বাবে এক DPR বিকশিত কৰিবলৈ সন্মত হৈছিল য'ত এডিবিৰ অনুমোদনৰ বাবে যুক্তি, ধাৰণা আৰু বিৱৰণ অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব।
8. অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ প্ৰস্তাৱিত অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ মুখ্য কাৰ্যকলাপবোৰ নিম্নলিখিত ধৰণে পৰিকল্পনা কৰা হৈছে:

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক পৰীক্ষা

- নতুনকৈ স্থাপিত বিশ্ববিদ্যালয়ৰ মূল বিশ্ববিদ্যালয় ব্যৱস্থাপনা আৰু অনুৰূপ দল নিৰ্মাণ কৰা।
- আভ্যন্তৰীণ বিশ্ববিদ্যালয় ব্যৱস্থাপনা প্ৰণালী বিকশিত কৰক, যি প্ৰশাসনিক আৰু শৈক্ষিক প্ৰক্ৰিয়াবোৰ পৰিচালনা কৰিব।
- সম্পদবোৰ পৰিচালনা আৰু নিয়ন্ত্ৰণ কৰা অপাৰেটিং চিষ্টেমৰ বিকাশ।
- মুখ্য উদ্দেশ্যৰ সৈতে সংগতি ৰাখি উদ্যোগ-সংৰেখিত আৰু উচ্চ-চাহিদাযুক্ত পাঠ্যক্রমৰ ওপৰত দক্ষতা প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যসূচী আৰম্ভ কৰক।
- TVETৰ বাবে এক উচ্চাকাঙ্ক্ষী কেন্দ্ৰ হিচাপে স্থান দিবলৈ ASUৰ ব্ৰেণ্ড দৃশ্যমানতা নিশ্চিত কৰক।
- উন্নত ঔদ্যোগিক সহযোগিতা আৰু কাৰ্যকৰী দক্ষতাৰ বাবে উদ্যোগ আৰু অন্যান্য প্ৰতিষ্ঠিত দক্ষপ্ৰতিষ্ঠানসমূহৰ সৈতে শক্তিশালী সম্পৰ্ক আৰু অংশীদাৰীত্ব স্থাপন কৰা।
- ASUP ৰ GESI কাৰ্য পৰিকল্পনা কাৰ্যকৰী কৰক।

9. অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ বাবে অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ স্থাপনৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত স্থানটো 1957 চনত স্থাপিত চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI) গুৱাহাটীত আছে। ITI গুৱাহাটী বিৰুবাৰীৰ এ. কে. আজাদ ৰোডত অৱস্থিত আৰু বিভিন্ন পৰিবহন মাধ্যমৰ সৈতে ভালদৰে সম্পৰ্কিত। ITI গুৱাহাটী গুৱাহাটী ৰেল ষ্টেচনৰ পৰা 3 কিলোমিটাৰ, গুৱাহাটী আন্তঃৰাজ্যিক বাছ টাৰ্মিনেলৰ পৰা 9 কিলোমিটাৰ আৰু গুৱাহাটী বিমানবন্দৰৰ পৰা 25 কিলোমিটাৰ দূৰত অৱস্থিত। ইয়াত অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ স্থাপনৰ বাবে খালী কৰ্মশালা ভৱন আৰু মুকলি ভূমি আছে। সংশ্লিষ্ট ভূমি ITI গুৱাহাটী চৌহদৰ সীমাৰ ভিতৰত আছে। সমগ্ৰ ভূমিঅসম চৰকাৰৰ, সেয়েহে অসম চৰকাৰৰ দ্বাৰা ভূমি আৰু আৱণ্টিত ভৱনৰ ব্যৱহাৰৰ সৈতে কোনো ধৰণৰ সম্পৰ্ক নাই। অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ নিৰ্মিত এলেকা প্ৰায় 11972 বৰ্গফুট (1112.23 মিটাৰ) হ'ব^২। প্ৰকল্পটোৰ মুঠ ব্যয় 0.850 নিযুত আমেৰিকান ডলাৰ হ'ব বুলি অনুমান কৰা হৈছে।

10. ASU প্ৰকল্পৰ স্থানটো চৰকাৰৰ মালিকানাধীন এক ভাৰাক্ৰান্ত ভূমি। প্ৰকল্পটোপৰিৱেশৰ বাবে 'B' হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হৈছে। সেই অনুসৰি, এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেঙ্কৰ (ADB) সুৰক্ষা নীতি বিবৃতি (SPS), 2009 অনুসৰণ কৰিবলৈ, এই প্ৰাৰম্ভিক পৰিৱেশ পৰীক্ষা (IEE) প্ৰতিবেদনটো 11972 বৰ্গফুট (1112.23 মিটাৰ) ৰ শেহতীয়া উপ-প্ৰকল্প বিন্যাস আৰু ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্লট এলেকাৰ বাবে প্ৰস্তুত কৰা হৈছে^২। কাৰ্যকৰীকৰণৰ সহজতাৰ বাবে, ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ বিকাশক কেইটামান উপপ্ৰকল্পত বিভক্ত কৰা হৈছে। ইয়াৰে কিছুমান উপপ্ৰকল্প প্ৰকল্পৰ অধীনত প্ৰস্তুত আৰু সমৰ্থিত হ'ব, আনহাতে আনবোৰ অসামৰিক কাম সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। বৰ্তমানৰ উপপ্ৰকল্পটোত ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ অসামৰিক নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ অন্তৰ্ভুক্ত আছে, যাৰ ভিতৰত আছে 2500 বৰ্গফুটৰ G+1 ভৱনৰ নতুন নিৰ্মাণ। (232.25 মিটাৰ^২), 5708.18 বৰ্গফুট (530.30 মিটাৰ)ৰ বিদ্যমান কৰ্মশালা ভৱনৰ নৱীকৰণ^২, আৰু 3764 বৰ্গফুটৰ পূৰ্বনিৰ্মিত শ্বেড নিৰ্মাণ। (348.68 মিটাৰ^২)।

11. এই IEE প্ৰতিবেদনটো সামগ্ৰিক প্লটৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ উপপ্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তুত কৰা হৈছে, প্ৰস্তাৱিত অভিযান্ত্ৰিক ডিজাইন সহ প্ৰকল্প সম্পৰ্কীয় নথিপত্ৰৰ সমীক্ষা, প্ৰস্তাৱিত স্থানৰ সম্পদ হস্তান্তৰ সম্পৰ্কীয় নথিপত্ৰৰ সমীক্ষা, স্থানত পৰ্যবেক্ষণ আৰু প্ৰস্তাৱিত ভূমিৰ মূল্যায়ন।

12. এই IEE প্ৰতিবেদনে প্ৰাক-নিৰ্মাণ, নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত উপপ্ৰকল্পআৰু সম্পৰ্কিত সাম্ভাব্য পাৰিপার্শ্বিক প্ৰভাৱৰ বিৱৰণ প্ৰদান কৰে। IEE প্ৰতিবেদনখনে এই চিনাক্ত কৰা পাৰিপার্শ্বিক প্ৰভাৱবোৰ হ্রাস আৰু সমাধান কৰাৰ উপায়ৰ পৰামৰ্শ দিয়ে। ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানৰ ওচৰত, ASU স্থানত বা ইয়াৰ ওচৰত কোনো পৰিৱেশ আৰু/বা পাৰিপার্শ্বিকভাৱে সুৰক্ষিত এলেকা নাই (ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান, বন্য-জীৱন বা চৰাইৰ অভয়াৰণ্য, বাঘৰ ভাণ্ডাৰ, জৈৱমণ্ডল, বনাঞ্চল ইত্যাদি), আৰ্দ্ৰভূমি, মেংগ্ৰোভ, বা ঐষ্টুৱেৰী। ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্লটৰ 300 মিটাৰ দূৰত্বৰ ভিতৰত কোনো পুৰাতাত্ত্বিকভাৱে সুৰক্ষিত স্মাৰক, গাঁথনি, বা ঐতিহ্যক্ষেত্ৰ নাই। ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ

মই

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
স্থানটো ITI গুৱাহাটীৰ এটা উন্নত পদচিহ্ন ৰ ক্ষেত্ৰত আছে। ITI গুৱাহাটী আৰু প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা গোট
(PMU), অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প (ASUP)ৰ মাজত অনুষ্ঠিত অংশীদাৰ পৰামৰ্শৰ সময়ত ITIৰ
অধ্যক্ষ, শিক্ষক আৰু শিক্ষার্থীসকলে জনোৱা অনুসৰি 1957 চনত ইয়াৰ আৰম্ভণিৰ পৰা বৰ্তমানৰ ITI
চৌহদত কোনো বানপানীৰ সমস্যা নথিভুক্ত কৰা হোৱা নাই।

13. যিহেতু উপপ্ৰকল্পটোত অসামৰিক কাম, প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ ব্যৱহাৰ (পানী আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী), নিৰ্মাণ সামগ্ৰী পৰিবহন, নিৰ্মাণ সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ ব্যৱহাৰ আৰু বিদ্যুৎ যোগানৰ ব্যৱহাৰ অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব, পৰিৱেশগত প্ৰভাৱ পৰিব। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ৰ প্ৰভাৱৰ দৰে, অপাৰেচন পৰ্যায়তো পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ পৰিব। তথাপিও নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন দুয়োটা পৰ্যায়তে পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ গুৰুত্বপূৰ্ণ হোৱাৰ সম্ভাৱনা নাই কিয়নো এইবোৰ ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানত সীমাবদ্ধ থাকিব য'ত চৌহদ আৰু সুবিধা নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বাবে কোনো গছ কটা প্ৰয়োজনীয়তা নাই। নিৰ্মাণ আৰু কাৰ্যকলাপৰ সৈতে সম্পৰ্কিত নিয়মীয়া আৰু স্থানীয় প্ৰভাৱবোৰ ত নিৰ্ধাৰিত ব্যৱস্থাবোৰ অনুসৰণ কৰি সহজে হ্ৰাস কৰিব পাৰি **পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা (EMP)** আই.ই.ই. প্ৰতিবেদনত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হৈছে। EMP ক সফল নিবিদাদাতা/ঠিকাদাৰৰ চুক্তিত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব। **IEE য়ে উপপ্ৰকল্পটো (ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ বিতং ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণ) পৰিৱেশ শ্ৰেণী "B" হিচাপে নিশ্চিত কৰে।** ADB.SPS 2009 বা ভাৰত চৰকাৰৰ EIA অধিসূচনা, 2006 অনুসৰণ কৰিবলৈ আৰু কোনো বিশেষ অধ্যয়ন বা বিতং পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ মূল্যায়ন (EIA) কৰাৰ প্ৰয়োজন নাই।

14. অসম দক্ষতা বিকাশ মিছনত PMU (ASDM) অসামৰিক কামৰ সামগ্ৰিক পৰিকল্পনা আৰু ৰূপায়ণত তদাৰক কৰাৰ বাবে দায়বদ্ধ। PMUত পৰিৱেশ আৰু সামাজিক সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ আছে। তদাৰকানত PMU-ক সহায় কৰিবলৈ, প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা পৰামৰ্শদাতা (PMC)ফাৰ্ম আৰু নিৰ্মাণ তদাৰকান আৰু গুণগত মানদণ্ড নিশ্চিত (CSQA) ফাৰ্ম নিযুক্ত কৰা হৈছে। PMU আৰু PMCয়ে নিশ্চিত কৰিব যে প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা আঁচনি (EMP) অনুসৰণ কৰা হয়। EMP ৰূপায়ণ PMUৰ পৰিৱেশ সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ আৰু নিযুক্ত PMC ফাৰ্মৰ দ্বাৰা নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব।

15. ASUPৰ বাবে ইতিমধ্যে এক তিনি-স্তৰীয় অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী (GRM) স্থাপন কৰা হৈছে।

- লেভেল-1 প্ৰকল্প ৰূপায়ণ কাৰী সংস্থাৰ প্ৰতিনিধিসকলক অন্তৰ্ভুক্ত কৰা স্থানত থাকিব যাৰ বাবে ছাইট অভিযন্তাই অভিযোগপঞ্জীয়ন কৰিব আৰু নিৰ্মাণ স্থানত এটা অভিযোগ বাকচও ৰখা হ'ব।
- GRM ৰ স্তৰ-2 PMU পৰ্যায়ত থাকিব, ASDM ৰ মিছন সঞ্চালকৰ নেতৃত্বত।
- লেভেল-3 GRM গাঁথনিটো ৰাজ্যিক পৰ্যায়ত হ'ব, যাৰ নেতৃত্ব দিব অসম চৰকাৰৰ দক্ষতা, নিযুক্তি আৰু উদ্যোগবিভাগৰ (SEED) সচিবৰ নেতৃত্বত।
- অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰাৰ বাবে বিভিন্ন পদ্ধতি গ্ৰহণ কৰা হৈছে:
 - **WEB আধাৰিত:** ASDM ৱেবছাইটত এটা পৃথক কোণ বিকশিত কৰা হৈছে যাতে ৰাইজ আৰু স্থানচ্যুত লোকসকলে মৃত্যুদণ্ডৰ পৰ্যায়ত অনলাইন স্তম্ভত তেওঁলোকৰ অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰিব পাৰে।
 - **প্ৰকল্প তথ্য বোৰ্ড:** ASU প্ৰকল্প তথ্য বোৰ্ড ASU প্ৰকল্প স্থানত আৰু অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানত স্থাপন কৰা হ'ব। অভিযোগ নিষ্পত্তি বিষয়াৰ (GRO) যোগাযোগৰ বিৱৰণ (নাম, ফোন নম্বৰ আৰু ইমেইল) বোৰ্ডত উপলব্ধ হ'ব।
 - **টেলিফোন বা ই-মেইল আধাৰিত:** ASDMৰ ৱেবছাইটত এটা টেলিফোন নম্বৰ উপলব্ধ যাতে সাধাৰণ ৰাইজে টেলিফোন/ম'বাইল ফোনৰ জৰিয়তে তেওঁলোকৰ অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰিব পাৰে। এটা ই-মেইল আইডি সৃষ্টি কৰা হৈছে আৰু ASDM

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
ৱেবছাইটত উপলব্ধ যাতে অভিযোগকাৰী এজনে ই-মেইলযোগে অভিযোগ পঞ্জীয়ন
কৰিব পাৰে।

- এক **অভিযোগ পঞ্জী** ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰতো বক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব য'ত
মানুহে তেওঁলোকৰ অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰিব পাৰে। একেদৰে, অন্তৰ্গত কালীন
চৌহদৰ স্থানত আন এটা বক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব।
- ইয়াৰ উপৰিও **অভিযোগ পঞ্জীয়ন বিন্যাস** নিৰ্ধাৰিত প্ৰপত্ৰত লোকসকলে
তেওঁলোকৰ অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰিবলৈ আৰু ইয়াক ড্ৰপ-বক্সত ৰাখিবলৈ সেই স্থানত
উপলব্ধ হ'ব।

16. এট অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰক্ৰিয়াৰ যিকোনো পৰ্যায়ত, এজন অসন্তুষ্ট ব্যক্তি আইনী প্ৰণালীত
প্ৰৱেশ কৰিবলৈ মুক্ত হ'ব। প্ৰভাৱিত ব্যক্তি/পীড়িত পক্ষই তেওঁলোকৰ অভিযোগ মৌখিক ভাৱে বা
লিখিতভাৱে দিব পাৰে। লগতে, উপ-প্ৰকল্পটোৰ দ্বাৰা প্ৰভাৱিত হোৱা ব্যক্তি(সকল) / পীড়িত পক্ষই
ADBৰ দায়বদ্ধতা প্ৰণালীত অভিযোগ দাখিল কৰিব পাৰে। GRMৰ বিৱৰণ এই IEE প্ৰতিবেদনত প্ৰদান
কৰা হৈছে।

মই

আভ্যন্তৰীণ। এই তথ্য এডিবি ব্যৱস্থাপনা আৰু কৰ্মচাৰীসকলৰ বাবে উপলব্ধ। ইয়াক উপযুক্ত অনুমতিৰ সৈতে এডিবিৰ বাহিৰত ভাগ বতৰা
কৰা হ'ব পাৰে।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI),
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে গুৱাহাটী

I. পৰিচয়

A. পৃষ্ঠভূমি

1. **অৱস্থান।** অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ বাবে অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদ স্থাপনৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত স্থান চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI) গুৱাহাটীত আছে। ITI গুৱাহাটী বিৰুবাৰীৰ এ. কে. আজাদ ৰোডত অৱস্থিত আৰু বিভিন্ন পৰিবহনৰ মাধ্যমৰ সৈতে ভালদৰে সম্পৰ্কিত। ইয়াত এটা অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদ স্থাপনৰ বাবে খালী কৰ্মশালা ভৱন আৰু মুকলি ভূমি আছে।

এছএল নম্বৰ।	সুবিধাৰ নাম	অক্ষাংশ	দ্রাঘিমাংশ
1	অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় অন্তৰ্জাতী কালীন চৌহদ	২৬.১৬৪৮° N	91.7447° E

2. ITI গুৱাহাটী গুৱাহাটী ৰেল ষ্টেচনৰ পৰা 3 কিলোমিটাৰ দূৰত্বত, গুৱাহাটী আন্তঃৰাজ্যিক বাছ টাৰ্মিনেলৰ পৰা 9 কিমি আৰু গুৱাহাটী বিমানবন্দৰৰ পৰা 25 কিলোমিটাৰ দূৰত্বত অৱস্থিত। প্ৰকল্পৰ স্থানটো গুৰুত্বপূৰ্ণ গন্তব্যস্থানৰ সৈতে ভালদৰে সংযুক্ত। গুৰুত্বপূৰ্ণ গন্তব্যস্থানবোৰৰ দূৰত্ব তলত দিয়া হৈছে:

এছএল। নহয়।	নাম সুবিধা	উচ্চতা (মি)	জিলা	ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ পৰা দূৰত্ব
1.	ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদ	55 মিটাৰ	কামৰূপ মেট্ৰপলিটান	গুৱাহাটী ষ্টেচন : 03 কিমি বিমানবন্দৰ : 25 কিমি গুৱাহাটী আইএছবিটি : 12 কিমি তেজপুৰ : 174 কিমি নলবাৰী : 71 কিমি আই আই টি গুৱাহাটী : 21 কিমি ওদালগুৰি : 110 কিমি আলিপুৰদুৱাৰ : 302 কিমি কুচবিহাৰ : 302 কিমি ডাৰ্ন : 84 কিমি দিচপুৰ : 06 কিমি

3. প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ স্থানটো চৰকাৰৰ মালিকানাধীন চাপমুক্ত ভূমি। কামৰূপ মেট্ৰপলিটান জিলা ভৌগোলিকভাৱে অক্ষাংশ 25.9411°N আৰু দ্ৰাঘিমাংশ 91.2891° E -ৰ মাজত অৱস্থিত।
4. **ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ স্থানৰ বৰ্তমান স্থিতি:** ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ স্থানটো GOA মালিকানাধীন চৰকাৰী ভূমিত অৱস্থিত। অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ অংকন আৰু বিন্যাস অনুসৰি নিৰ্মাণ কাৰ্যবোৰ নিৰ্ধাৰিত প্লটত থাকিব। ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ স্থানত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ নাই কিয়নো ই ITI গুৱাহাটীৰ বিকশিত পদচিহ্ন এলেকাত পৰি আছে, কেৱল পৰিধিৰ কাষত কেইটামান গছ আছে যাক যিকোনো কাৰ্যকলাপৰ আগতে সুৰক্ষিত কৰা হ'ব, জোপোহাৰ অতি নিম্নতম উপস্থিতি আছে আৰু এটা মুকলি এলেকাত আছে। ASU অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ ছাইটৰ আলোকচিত্ৰসমূহ তলত দেখুওৱা হৈছে।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা



আই টি আই ৰ সন্মুখ দৰ্শন



সন্মুখৰ দৃশ্য অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদৰ, আই টি আই

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্প-অন্তরীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা



বিদ্যমান ৱেবহাউচৰ কাষত প্ৰস্তুত পথ (বিল্ডিং ব্লক)



ছাইট প্ৰদৰ্শনৰ দৃশ্য গছ আৰু খালী আৰু অব্যৱহৃত ভূমিৰ বাবে স্থানীয় জোপোহাৰ বিকাশ

B. ভাৰতৰ পৰিৱেশ নিয়ন্ত্ৰক ফ্ৰেমৱৰ্কৰ অনুপালন

5. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বাবে প্ৰাসংগিক হিচাপে ভাৰতৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়ম আৰু নিয়মাবলী প্ৰদৰ্শন কৰা হৈছে **তালিকা ১**. পৰিৱেশ, বন আৰু জলবায়ু পৰিৱৰ্তন মন্ত্ৰালয়ে জাৰী কৰা পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ মূল্যায়ন (EIA) অধিসূচনা, 2006, GOI -য়ে বাধ্যতামূলক পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদনৰ প্ৰয়োজনীয়তা নিৰ্ধাৰণ কৰে। পৰিৱেশ, মানৱ স্বাস্থ্য, আৰু প্ৰাকৃতিক আৰু মানৱ-নিৰ্মিত সম্পদৰ ওপৰত সাম্ভাৱ্য প্ৰভাৱৰ স্থানিক পৰিমাণৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি সকলো প্ৰকল্প আৰু কাৰ্যকলাপক বহলভাৱে দুটা শ্ৰেণীত শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হৈছে- শ্ৰেণী 'A' আৰু শ্ৰেণী 'B'¹. অৱশ্যে, এম.ও.ই.এফ.চি.চি.-ৰ অধিসূচনা -SO.3252, তাৰিখ 22/12/2014 আৰু SO.5733, তাৰিখ 14/11/2018, সকলো শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠানক আগতীয়া পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদন প্ৰাপ্ত কৰাৰ পৰা বেহাই দিয়ে। সেয়েহে, এই উপপ্ৰকল্পটোৰ বাবে ভাৰতৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়ম আৰু নিয়মাবলী অনুসৰি কোনো আগতীয়া পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদনৰ প্ৰয়োজন নহ'ব। আগলৈ, ইয়াত দেখুওৱাৰ দৰে **তালিকা ১**, ভাৰতৰ নিয়ামক পৰিকাঠামোৰ সৈতে সম্পৰ্কিত বেছিভাগ নিয়ম যেনে প্ৰাচীন স্মাৰক আৰু পুৰাতাত্ত্বিক স্থান আৰু অৱশিষ্ট আইন, 1958; বন্যপ্ৰাণী (সুৰক্ষা) আইন, 1972, 2003 আৰু 2006 চনত সংশোধন কৰা হৈছিল; আৰু অৰণ্য (সংৰক্ষণ) আইন, 1980, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ ক্ষেত্ৰতো প্ৰযোজ্য নহ'ব। ৰাজ্যিক প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ ব'ৰ্ডৰ পৰা ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বাবে অনুমতি (পৰিচালনাৰ বাবে সন্মতি আৰু সন্মতি) প্ৰয়োজন হ'ব। তদুপৰি, ADB-ৰ SPS 2009 অনুসৰি, ঋণ লগুতা দেশৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়মাবলী পালন কৰিবলৈ সকলো ADB পুঁজিৰ কাৰ্যকলাপ আৰু প্ৰকল্পৰ প্ৰয়োজন। সেয়েহে, পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা আঁচনি (EMP) অনুসৰি সকলো সৰু স্থানীয় প্ৰভাৱ নিয়ন্ত্ৰণ কৰা হ'ব। প্ৰকল্পটোৰ পূৰ্বনিৰ্মাণ, নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত, বায়ুৰ মানদণ্ডৰ বাবে ৰাষ্ট্ৰীয় পৰিৱেশ বায়ু গুণমান মানদণ্ড (NAAQS) অনুপালন, শব্দৰ স্তৰৰ বাবে পৰিৱেশৰ শব্দৰ মানদণ্ড, ভাৰতীয় মানদণ্ড ব্যুৰো (BIS)ৰ দ্বাৰা নিৰ্ধাৰিত খোৱা পানীৰ মানদণ্ডৰ সাধাৰণ মানদণ্ড যিমান সম্ভৱ নিশ্চিত কৰা হ'ব।² ওপৰোক্ত মানদণ্ডবোৰ ভাৰত চৰকাৰৰ দ্বাৰা জাৰী কৰা বিভিন্ন আইন আৰু নিয়মৰ অধীনত নিৰ্ধাৰিত কৰা হৈছে।

¹ অনুসূচীত শ্ৰেণী 'A' হিচাপে অন্তৰ্ভুক্ত সকলো প্ৰকল্প বা কাৰ্যকলাপ, যাৰ ভিতৰত আছে বিদ্যমান প্ৰকল্প বা কাৰ্যকলাপৰ সম্প্ৰসাৰণ আৰু আধুনিকীকৰণ আৰু সামগ্ৰীৰ মিশ্ৰণৰ পৰিৱৰ্তন, এই অধিসূচনাৰ উদ্দেশ্যৰ বাবে কেন্দ্ৰীয় চৰকাৰে গঠন কৰিবলগা বিশেষজ্ঞ মূল্যায়ন সমিতিৰ (EAC) পৰামৰ্শ অনুসৰি পৰিৱেশ, বন আৰু জলবায়ু পৰিৱৰ্তন মন্ত্ৰালয়ত কেন্দ্ৰীয় চৰকাৰৰ পৰা আগতীয়া পৰিৱেশ অনুমোদনৰ প্ৰয়োজন হ'ব। অনুসূচীত শ্ৰেণী 'B' হিচাপে অন্তৰ্ভুক্ত সকলো প্ৰকল্প বা কাৰ্যকলাপ, যাৰ ভিতৰত আছে অনুচ্ছেদ 2-ৰ উপ অনুচ্ছেদ (ii)ত নিৰ্ধাৰিত বিদ্যমান প্ৰকল্প বা কাৰ্যকলাপৰ সম্প্ৰসাৰণ আৰু আধুনিকীকৰণ, বা অনুচ্ছেদ 2-ৰ উপ অনুচ্ছেদ (iii)ত নিৰ্ধাৰিত সামগ্ৰীমিশ্ৰণৰ পৰিৱৰ্তন, কিন্তু অনুসূচীত নিৰ্ধাৰিত সাধাৰণ চৰ্তাৱলী পূৰণ কৰা বোৰ বাদ দি, ইচ্ছা ৰাজ্য/কেন্দ্ৰীয় শাসিত অঞ্চল পৰিৱেশ প্ৰভাৱ মূল্যায়ন কৰ্তৃপক্ষৰ (SEIAA) পৰা আগতীয়া পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদনৰ প্ৰয়োজন। SEIAA য়ে এই অধিসূচনাত গঠন কৰিবলগা ৰাজ্য বা কেন্দ্ৰীয় শাসিত অঞ্চল পৰ্যায়ৰ বিশেষজ্ঞ মূল্যায়ন সমিতিৰ (SEAC) পৰামৰ্শৰ ওপৰত ইয়াৰ সিদ্ধান্ত আধাৰিত কৰিব। ইয়াৰ উপৰিও, জাননীখনৰ সাধাৰণ চৰ্ত (iv)ত উল্লেখ কৰা হৈছে যে শ্ৰেণী 'B'ত নিৰ্ধাৰিত যিকোনো প্ৰকল্প বা কাৰ্যকলাপক শ্ৰেণী 'A' হিচাপে গণ্য কৰা হ'ব, যদি ইয়াৰ সীমাৰ পৰা 5 কিলোমিটাৰ ভিতৰত সম্পূৰ্ণ বা আংশিকভাৱে অৱস্থিত হয়: (i) বন্যজীৱন (সুৰক্ষা) অধিনিয়ম, 1972, (ii) কেন্দ্ৰীয় প্ৰদূষণ সময়ৰ পৰা কেন্দ্ৰীয় প্ৰদূষণ সময়লৈকে অধিসূচনা অনুসৰি সংকটজনকভাৱে প্ৰদূষিত এলেকাসমূহ। (iii) অধিসূচীত পৰিৱেশ-সংবেদনশীল এলেকা, (iv) আন্তঃৰাজ্যিক সীমা আৰু আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সীমা।

² এই প্ৰকল্পত এনে কোনো হস্তক্ষেপ নাই যিয়ে প্ৰচলিত পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ড, পৰিৱেশৰ শব্দৰ স্তৰ আৰু পৃষ্ঠ আৰু ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ গুণাগুণ উন্নত কৰিব। সেয়েহে, নিৰ্মাণৰ আৰম্ভণিতে নিৰীক্ষণ কৰা ওপৰোক্ত দিশবোৰৰ বেচলাইন মাপকাঠিবোৰ নিশ্চিত কৰা হ'ব।

তালিকা-1: পৰিৱেশ নিয়ন্ত্ৰক অনুপালন

উপ-প্ৰকল্প	প্ৰযোজ্যতা কাৰ্য্য/নিৰ্দেশনা	অনুপালনৰ চৰ্ত
প্ৰতিষ্ঠা, অপাৰেচন আৰু মেনেজমেণ্ট অন্তরতীকালীন চৌহদ	EIA অধিসূচনা, 2006 (আৰু আজিলৈকে ইয়াৰ পৰৱৰ্তী সংশোধনবোৰে) প্ৰভাৱৰ পৰিমাণৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি প্ৰকল্পবোৰক 'A' আৰু 'B' শ্ৰেণীত শ্ৰেণীবদ্ধ কৰাৰ ব্যৱস্থা কৰিছে।	উপ-প্ৰকল্পটো EIA অধিসূচনাৰ পৰিধিত (আজিলৈকে সংশোধিত) অন্তৰ্ভুক্ত নহয়, হয় শ্ৰেণী 'A' বা শ্ৰেণী 'B' প্ৰকল্প হিচাপে। অনুসৰি MOEFCC অধিসূচনা SO. 3252 তাৰিখ 22/12/2014 আৰু SO.5733, তাৰিখ 14/11/2018, শৈক্ষিক আৰু প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠানবোৰক আগতীয়া পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদন প্ৰাপ্ত কৰাৰ পৰা ৰেহাই দিয়া হৈছে (পৰিশিষ্ট-1) । ফলস্বৰূপে, শ্ৰেণীবিভাজন, আৰু পৰৱৰ্তী পাৰিপাৰ্শ্বিক মূল্যাঙ্কন আৰু ক্লিয়াৰেন্সৰ প্ৰয়োজনীয়তা, হয় ৰাজ্য বা জিঅ'আইৰ পৰা, আৰম্ভ কৰা নহয়। 22/12/2014 তাৰিখৰ MOEFCC.SO . 3252 অনুসৰি বহনক্ষম পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনাৰ নিৰ্দেশনাবোৰ (ডিজাইন, নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত) অনুসৰণ কৰা হ'ব আৰু SO. 5733, তাৰিখ 14/11/2018. অৱশ্যে, বহনক্ষম পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে ওপৰোক্ত অধিসূচনাত প্ৰদান কৰা নিৰ্দেশনাবোৰ অনুসৰণ কৰা প্ৰয়োজন। পাৰিপাৰ্শ্বিক অনুমোদন প্ৰাপ্ত কৰাৰ বাবে প্ৰযোজ্য নহয়, অৱশ্যে, বহনক্ষম পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনাৰ বাৰে নিৰ্দেশনাবোৰ অনুসৰণ কৰা প্ৰয়োজন।
	প্ৰাচীন স্মাৰক আৰু পুৰাতাত্ত্বিক স্থান আৰু অৱশিষ্ট আইন, 1958, আৰু নিয়ম, 1959-এ সুৰক্ষিত স্মাৰকসমূহৰ আশে- পাশে সংৰক্ষণ, নিৰ্মাণ আৰু পুনৰ ব্যৱহাৰকে ধৰি কাৰ্যকলাপ বোৰ সম্পাদন কৰাৰ বাবে নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰে।	ASU স্থানটো ভাৰতীয় পুৰাতাত্ত্বিক জৰীপ (ASI)ৰ দ্বাৰা সুৰক্ষিত কোনো স্মাৰকৰ ওচৰত নাই। সেয়েহে, ৰাষ্ট্ৰীয় স্মৃতিস্তম্ভ কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা কোনো অনুমোদনৰ প্ৰয়োজন নাই। প্ৰযোজ্য নহয়
	পানী (প্ৰদূষণ প্ৰতিৰোধ আৰু নিয়ন্ত্ৰণ) আইন, 1974 আৰু বায়ু (প্ৰদূষণ প্ৰতিৰোধ আৰু নিয়ন্ত্ৰণ) আইন, 1981	ডিজেল জেনেৰেটৰ ছেট, হট মিল্ল প্লাণ্ট, আৰু কংক্ৰিট বেচিং প্ৰকল্প স্থাপনৰ বাবে নিৰ্মাণৰ সময়ত ৰাজ্যিক প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ ব'ৰ্ডৰ পৰা প্ৰতিষ্ঠান (CFE) আৰু সঞ্চালনৰ বাবে সন্মতি (CFO) প্ৰয়োজন হ'ব। প্ৰকল্পটোৰ বাৰে (CFE) প্ৰয়োজন হ'ব। অপাৰেচন পৰ্যায়ৰ বাবে (CFO)ৰ প্ৰয়োজন হ'ব। প্ৰযোজ্য
	2003 আৰু 2006 চনত সংশোধন কৰা বন্যপ্ৰাণী (সুৰক্ষা) আইন, 1972-ত সুৰক্ষা আৰু ব্যৱস্থাপনা প্ৰদান কৰা হৈছে সুৰক্ষিত এলেকা।	ASU অন্তরতীকালীন চৌহদৰ স্থানৰ ওচৰত কোনো বন্যপ্ৰাণী সুৰক্ষিত এলেকা নাই। প্ৰযোজ্য নহয়

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

<p>বন (সংৰক্ষণ) আইন, 1980</p>	<p>এই আইনে বনসংৰক্ষণ আৰু অ-বন ব্যৱহাৰৰ বাবে বনভূমিৰ পৰিৱৰ্তনৰ বাবে নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰে। ই আইনখনৰ বিধানউলংঘনৰ বাবে জৰিমনা বৰ্ণনা কৰে। যদি বনভূমি অধিগ্ৰহণ কৰিবই লাগিব, বন বিভাগৰ পৰা অনুমতিৰ প্ৰয়োজন। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ বাবে কোনো বনভূমিৰ প্ৰয়োজন নাই। সেয়েহে, এইটো প্ৰযোজ্য নহয়।</p> <p>প্ৰযোজ্য নহয়</p>
<p>কঠিন আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়মাৱলী, 2016</p>	<p>এই নিয়মবোৰ পৌৰ নিগমৰ কঠিন আৱৰ্জনা সংগ্ৰহ, পৰিবহন আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে এম.ও.ই.এফ.চি.চি.-ৰ দ্বাৰা জাননী দিয়া হৈছে। এ.এছ.ইউ. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ক্ষেত্ৰত, এই নিয়মবোৰ নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায় দুয়োটা সময়তে প্ৰযোজ্য হ'ব।</p> <p>প্ৰযোজ্য</p>
<p>বিপদজনক আৱৰ্জনা (ব্যৱস্থাপনা, সঞ্চালন আৰু ট্ৰেন্স-বাউণ্ডেৰী আন্দোলন) নিয়মাৱলী, 2016</p>	<p>এই নিয়মবোৰ হৈছে বিপদজনক আৱৰ্জনাসুৰক্ষিত ভাৱে সঞ্চালন, সঞ্চয়, পৰিবহন আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে। নিৰ্মাণৰ সময়ত বাহন, সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতি ৰক্ষণাবেক্ষণৰ বাবে মুখ্যতঃ পেলাই দিয়া ইন্ধন আৰু লুব্ৰিকেণ্ট আৰু পৰীক্ষাগাৰ আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ পৰা আৱৰ্জনা (কৰ্মশালাত) অপাৰেচন পৰ্যায়ত উৎপন্ন হ'ব। সেয়েহে এই নিয়মবোৰ প্ৰযোজ্য হ'ব।</p> <p>প্ৰযোজ্য</p>
<p>বেটাৰি আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়মাৱলী, 2020</p>	<p>লীড এচিড বেটাৰিৰ সুৰক্ষিত পুনৰ্ব্যৱহাৰৰ বাবে এই নিয়মবোৰ জাৰী কৰা হৈছে। এইবোৰ নিৰ্মাণ আৰু কাৰ্য পৰ্যায় দুয়োটা সময়তে প্ৰযোজ্য হ'ব।</p> <p>প্ৰযোজ্য</p>
<p>শব্দ প্ৰদূষণ (নিয়ন্ত্ৰণ আৰু নিয়ন্ত্ৰণ) আইন, 1990</p>	<p>এই আইনে বিভিন্ন ভূমি ব্যৱহাৰৰ বাবে পৰিৱেশৰ শব্দৰ স্তৰ নিৰ্ধাৰণ কৰে। প্ৰযোজ্য ক্ষেত্ৰটো হৈছে এই অৱস্থানৰ বাবে নীৰৱতা অঞ্চল। এই আইনখন ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু পৰিচালনা পৰ্যায় দুয়োটা সময়তে প্ৰযোজ্য হ'ব।</p> <p>প্ৰযোজ্য</p>
<p>ই- আৱৰ্জনা (ব্যৱস্থাপনা) নিয়মাৱলী, 2016</p>	<p>এই নিয়মবোৰ আৱৰ্জনাৰ সাম্ভাৱ্য পুনৰ-ব্যৱহাৰ আৰু পুনৰ্ব্যৱহাৰৰ বাবে কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত ডিচপোজাৰলৈ ই-আৱৰ্জনা প্ৰয়োগ কৰিবলৈ প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। এইবোৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যপৰ্যায়ত প্ৰযোজ্য হ'ব।</p> <p>প্ৰযোজ্য</p>

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্প-অন্তরতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

জৈৱ-চিকিৎসা আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়মাৱলী, 2016	জিলা চিকিৎসালয়লৈ প্ৰাথমিক চিকিৎসা আৰু ৰেফাৰেল প্ৰদান কৰাৰ বাবে ASU অন্তরতীকালীন চৌহদত এটা প্ৰাথমিক চিকিৎসা কেন্দ্ৰ থাকিব। জৈৱ-চিকিৎসা আৱৰ্জনা উৎপাদন হ'ব পাৰে। জৈৱ চিকিৎসা আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম, 2016-ত নিৰ্ধাৰিত ব্যৱস্থা অনুসৰি এই আৱৰ্জনাৰোৰ নিয়ন্ত্ৰণ, সঞ্চিত আৰু নিষ্কাশন কৰা প্ৰয়োজন।
নিৰ্মাণ আৰু ধ্বংস আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম, 2016	নিৰ্মাণ আৰু ধ্বংসৰ আৱৰ্জনা সুৰক্ষিত সংৰক্ষণ, পৰিবহন, আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে নিয়মবোৰ প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা উৎপাদন হ'ব। সেয়েহে নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত এই নিয়মবোৰ প্ৰযোজ্য হ'ব।
ভৱন আৰু অন্যান্য নিৰ্মাণ শ্ৰমিক (নিযুক্তিৰ নিয়মাৱলী আৰু সেৱাৰ চৰ্তাৱলী) আইন, 1998	নিৰ্মাণ শ্ৰমিকসকলৰ বাবে নিযুক্তি আৰু সুৰক্ষিত কামৰ পৰিস্থিতিৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে 1998 চনত এই আইনৰ অধীনত নিয়মবোৰ প্ৰস্তুত আৰু জাননী দিয়া হৈছে। শ্ৰমিকসকলক নিৰ্মাণৰ বাবে ঠিকাদাৰে নিযুক্তি দিব আৰু এই নিয়মবোৰ নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত স্থানত সঠিক বৃত্তিগত, স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থাৰ বাবে প্ৰযোজ্য হ'ব।

C. ভাৰত চৰকাৰৰ আন্তৰ্জাতিক চুক্তি আৰু প্ৰতিশ্ৰুতি

6. ভাৰত গণৰাজ্য হৈছে পৰিৱেশ সংৰক্ষণৰ বাবে বিভিন্ন আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় চুক্তি, /সন্মিলন আৰু চুক্তিৰ অংশীদাৰিত্ব। ASU-ৰ নিৰ্মাণ, বিকাশ আৰু কাৰ্যকলাপে আন্তৰ্জাতিক সন্মিলন যেনে আৰ্দ্ৰভূমিৰ ওপৰত ৰামচাৰ সন্মিলন, 1971 আৰম্ভ নকৰিব; বিশ্ব সাংস্কৃতিক আৰু প্ৰাকৃতিক ঐতিহ্যৰ সন্মিলন, 1972; ওজোন স্তৰৰ সুৰক্ষাৰ ওপৰত ভিয়েনা সন্মিলন, 1985; আৰু পদাৰ্থৰ ওপৰত মণ্ট্ৰিয়েল প্ৰটোকল অ'জোন স্তৰ হ্রাস কৰা, 1987; আৰু জৈৱবৈচিত্ৰৰ ওপৰত সন্মিলন (CBD), 1992 কিয়নো ASU স্থান কোনো অধিসূচিত আৰ্দ্ৰভূমিৰ ওচৰত নাই, বা সাংস্কৃতিক আৰু প্ৰাকৃতিক ঐতিহ্যক্ষেত্ৰৰ ওচৰত নাই, বা প্ৰকল্পটোৰ পৰা অ'জোন হ্রাসকাৰী পদাৰ্থৰ কোনো উৎপাদন আশা কৰা হোৱা নাই আৰু কোনো জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সমৃদ্ধ এলেকা প্ৰকল্প স্থানৰ ওচৰত নাই। জলবায়ু পৰিৱৰ্তন সম্পৰ্কীয় একমাত্ৰ সন্মিলন বোৰ তলত বৰ্ণনা কৰা অনুসৰি আৰম্ভ কৰা হ'ব:

জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ ওপৰত ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ ফ্ৰেমৱৰ্ক কনভেনচন (UNFCCC), 1994

7. সন্মিলন অনুসৰি গ্ৰীণ হাউচ গেছৰ (GHG) হ্রাস আৰু সীমাবদ্ধতাৰ প্ৰয়োজনীয়তা কেৱল উন্নত দেশবোৰৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰযোজ্য হয়। উন্নয়নশীল দেশবোৰৰ বাবে একমাত্ৰ প্ৰতিবেদন দায়বদ্ধতা হৈছে GHG ইনভেণ্টৰী প্ৰস্তুত কৰা (GHG) উৎস, জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ সম্ভাৱ্য দুৰ্বলতা, অভিযোজন ব্যৱস্থা আৰু জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ মোকাবিলা কৰাৰ বাবে লোৱা অন্যান্য পদক্ষেপ। ভাৰতে 2002 চনত কিয়োটো প্ৰটোকল গ্ৰহণ কৰিছিল আৰু স্বেচ্ছাই 2018 চনত GHG নিৰ্গমন হ্রাস কৰিবলৈ সন্মত হৈছিল।

8. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ উপপ্ৰকল্প কাৰ্যকলাপবোৰত পোনপটীয়া GHG নিৰ্গমন নহ'ব, কিন্তু নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায় দুয়োটাতে যান-বাহনৰ সামান্য বৃদ্ধিৰ বাবে আৰু যানবাহনৰ নিৰ্গমনৰ জৰিয়তে SO₂, NO_x বৃদ্ধি হ'ব।

9. এই প্ৰকল্পৰ লক্ষ্য হৈছে পৰিৱেশ অনুকূল নিৰ্মাণ সামগ্ৰী, শক্তি সংৰক্ষণ ব্যৱস্থা (শক্তি দক্ষ ফিল্টাৰ, আৰু চৌহদ-পোহৰ), প্ৰাকৃতিক সম্পদ ব্যৱহাৰ হ্ৰাস কৰা আৰু ভূ-দৃশ্য আৰু গছৰ খেতি।

D. এছিয়ান ডেভেলপমেণ্ট বেঙ্কৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষা নীতি নীতি

10. যিহেতু প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্পটো ADBৰ দ্বাৰা পুঁজি যোগান ধৰা হৈছে, ই ADB-ৰ অনুসৰণ কৰিব লাগিব SPS 2009, ৰাষ্ট্ৰীয়, ৰাজ্যিক আৰু স্থানীয় পৰ্যায়ত প্ৰযোজ্য ভাৰতৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক আইন আৰু নিয়মাবলীৰ উপৰিও SPS 2009-ত সন্নিবিষ্ট পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষা নীতিৰ নীতিবোৰৰ লক্ষ্য হৈছে পৰিৱেশ আৰু প্ৰভাৱিত লোক বা সম্প্ৰদায়ৰ ওপৰত প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰা; প্ৰকল্পৰ প্ৰতিকূল প্ৰভাৱৰ বাবে হ্ৰাস, হ্ৰাস আৰু/বা ক্ষতিপূৰণ, যদি অনিবাৰ্য হয়; ঋণ লণ্ডতাসকলক তেওঁলোকৰ সুৰক্ষা প্ৰণালী শক্তিশালী কৰাত আৰু পাৰিপাৰ্শ্বিক আৰু সামাজিক বিপদাশংকা বোৰ নিয়ন্ত্ৰণ কৰাত তেওঁলোকৰ ক্ষমতা বিকাশ কৰাত সহায় কৰক। SPS 2009-এ সকলো প্ৰকল্পক তেওঁলোকৰ সাম্ভাৱ্য প্ৰভাৱৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি 3 টা পাৰিপাৰ্শ্বিক শ্ৰেণীত (A, B বা C) শ্ৰেণীবদ্ধ কৰে³। একেদৰে, ADB-ৰ দ্ৰুত পৰিৱেশ মূল্যায়ন (REA) চেকলিষ্ট ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু বিকাশৰ সাম্ভাৱ্য প্ৰভাৱবোৰ মূল্যায়ন কৰিবলৈ ব্যৱহাৰ কৰা হৈছিল (পৰিশিষ্ট-2)। এই উপপ্ৰকল্পটোক পৰিৱেশ শ্ৰেণী 'B' হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হৈছে। সেই অনুসৰি, এই IEE ক শ্ৰেণী 'B' প্ৰকল্পৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ সৈতে সংগতি ৰাখি সাম্ভাৱ্য প্ৰভাৱবোৰ সমাধান কৰিবলৈ প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। IEE মুখ্যতঃ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক ক্ষীণিৎ আৰু তথ্য আৰু ক্ষেত্ৰ পুনৰীক্ষণ জৰীপৰ গৌণ উৎসৰ ওপৰত আধাৰিত আছিল। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত অংশীদাৰসকলৰ পৰামৰ্শ IEE ৰ এক অবিচ্ছেদ্য অংশ। উপপ্ৰকল্পটো ৰূপায়ণৰ সময়ত পালন কৰিব লগা নিৰ্দিষ্ট পাৰিপাৰ্শ্বিক ব্যৱস্থাবোৰ ৰখা এটা EMP IEE দস্তাবেজত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হৈছে। এই EMPক নিৰ্বাচিত ঠিকাদাৰৰ বাবে অসামৰিক কামৰ চুক্তিৰ অংশ কৰা হ'ব আৰু ইয়াক কাৰ্যকৰী কৰা হ'ব।

E. পৰ্যালোচনা আৰু অনুমোদন প্ৰক্ৰিয়া

11. শ্ৰেণী 'B' প্ৰকল্পৰ বাবে, খচৰা IEE প্ৰতিবেদন অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ দ্বাৰা প্ৰস্তুত কৰা হৈছে প্ৰকল্প – প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা গোট আৰু ক্ৰিয়াৰেপ্সৰ বাবে ADB-ৰ ওচৰত দাখিল কৰা হ'ব। ADB-ৰ পৰা অনুমোদন পোৱাৰ পিছত, এই IEE প্ৰতিবেদনটো ADB-ৰ SPS2009 আৰু তথ্য নীতি, 2018-ৰ প্ৰৱেশাধিকাৰ অনুসৰি ADBৰ ৱেবছাইটত প্ৰকাশ কৰা হ'ব। EA-য়ে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয়, গুৱাহাটীৰ ASDM কাৰ্যালয় আৰু কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটানৰ উপায়ুক্তৰ কাৰ্যালয়ত হাৰ্ডকপি

³ এছ.পি.এছ. 2009 অনুসৰি, প্ৰকল্পবোৰ নিম্নলিখিত চাৰিটা শ্ৰেণীৰ এটাত আৱণ্টন কৰা হৈছে: (আই) **শ্ৰেণী A**। প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্প এটাক শ্ৰেণী A হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হয় যদি ইয়াৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰতিকূল পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ পৰাৰ সম্ভাৱনা থাকে যিবোৰ অপৰিৱৰ্তনীয়, বৈচিত্ৰ্যপূৰ্ণ বা অভূতপূৰ্ব। এই প্ৰভাৱবোৰে শাৰীৰিক কামসাপেক্ষে স্থান বা সুবিধাতকৈ ডাঙৰ এলেকা এটা প্ৰভাৱিত কৰিব পাৰে। এক পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ মূল্যায়নৰ প্ৰয়োজন। (আইআই) **শ্ৰেণী B**। এটা প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্পক শ্ৰেণী B হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হয় যদি ইয়াৰ সাম্ভাৱ্য প্ৰতিকূল পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱবোৰ এটা প্ৰকল্পৰ শ্ৰেণীতকৈ কম প্ৰতিকূল হয়। এই প্ৰভাৱবোৰ স্থান-নিৰ্দিষ্ট, যদি সেইবোৰৰ যিকোনো এটা অপৰিৱৰ্তনীয় হয়, আৰু বেছিভাগ ক্ষেত্ৰত প্ৰশমন ব্যৱস্থাবি শ্ৰেণীৰ প্ৰকল্পতকৈ অধিক সহজে ডিজাইন কৰিব পাৰি। প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষাৰ প্ৰয়োজন। (তৃতীয়) **শ্ৰেণী C**। প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্প এটাক চি শ্ৰেণী হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হয় যদি ইয়াৰ পৰিৱেশৰ ওপৰত নিম্নতম বা কোনো প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ নপৰাৰ সম্ভাৱনা থাকে। কোনো পাৰিপাৰ্শ্বিক মূল্যায়নৰ প্ৰয়োজন নাই যদিও পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱবোৰ পুনৰীক্ষণ কৰা প্ৰয়োজন (চতুৰ্থ) **শ্ৰেণী এফআই**। প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্প এটাক শ্ৰেণী এফ.আই. হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হয় যদি ইয়াত বিত্তীয় মধ্যস্থতাকাৰী (এফ.আই.) (পেৰা)লৈ বা ইয়াৰ জৰিয়তে ADB পুঁজিবিনিয়োগ কৰা হয়। 65-67)।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প-অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
উপলব্ধ কৰি সম্প্ৰদায়বোৰৰ (অসমীয়া) বাবে বোধগম্য এক ৰূপ আৰু ভাষাৰে অংশীদাৰসকলক এই
IEE প্ৰতিবেদনটো প্ৰকাশ কৰিব। IEE প্ৰতিবেদনৰ কোমল প্ৰতিলিপি ASU ৱেবছাইটত প্ৰকাশ কৰা
হ'ব।

F. প্ৰতিবেদন গাঁথনি

12. এই প্ৰতিবেদনত নটা শাখা আছে যাৰ ভিতৰত আছে: (i) পৰিচয়; (ii) উপপ্ৰকল্প উপাদানসমূহৰ বৰ্ণনা;
(iii) উপ-প্ৰকল্পৰ চাৰিওফালে থকা পৰিৱেশৰ বৰ্ণনা; (iv) পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ আৰু প্ৰশমন ব্যৱস্থা; (v)
বিকল্পৰ বিশ্লেষণ; (vi) পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা আৰু নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা; (vii) ৰাজহুৱা পৰামৰ্শ আৰু তথ্য
প্ৰকাশ; (viii) ফলাফল আৰু পৰামৰ্শ; আৰু (ix) সিদ্ধান্ত।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
প্ৰকল্পৰ উপাদানসমূহৰ বৰ্ণনা

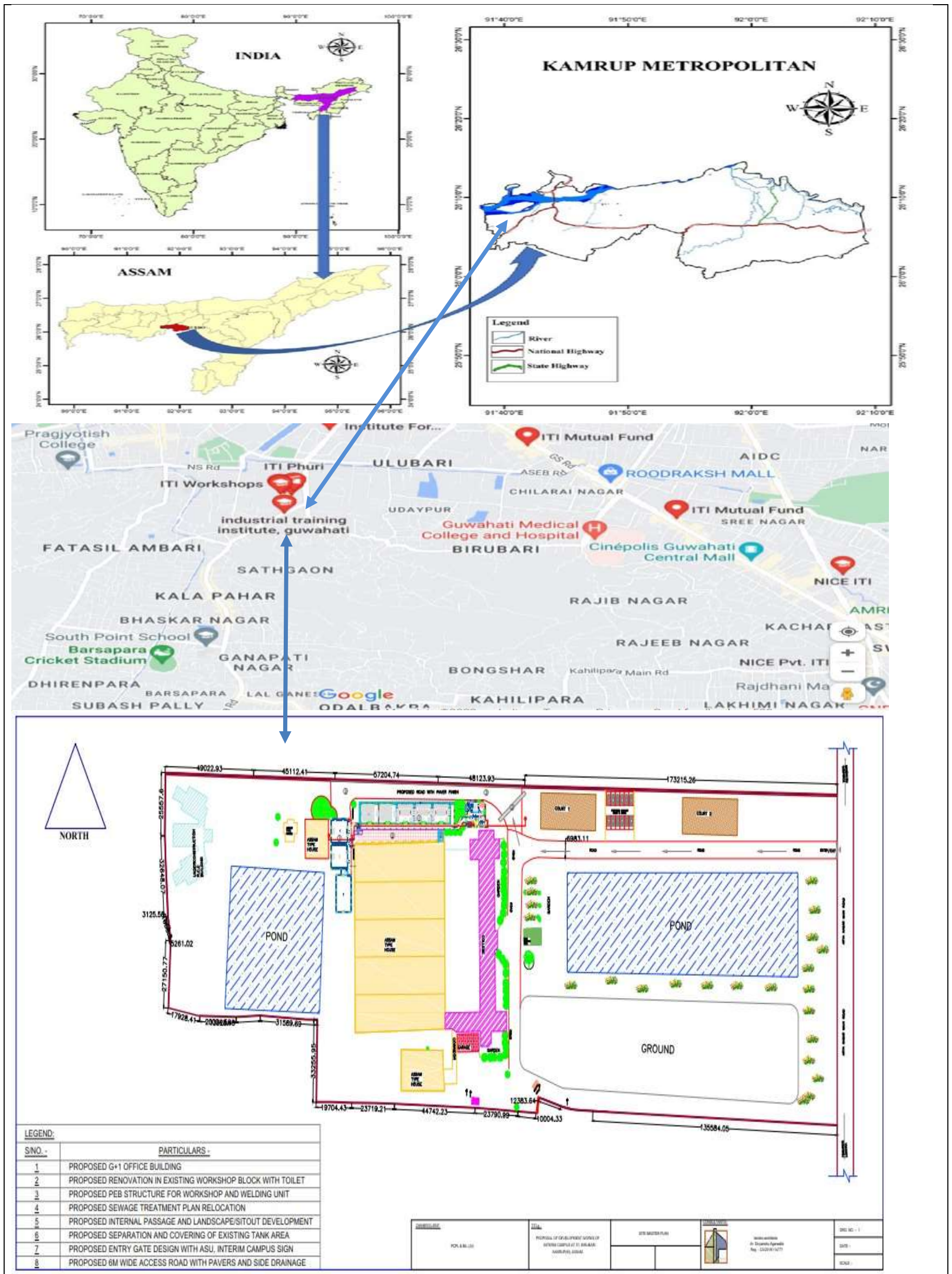
II.

A. ASU প্ৰকল্পৰ উপাদানসমূহ

13. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ অৱস্থান ছাইটত দেখুওৱা হৈছে সংখ্যা 1 আৰু 2। তালিকা -2 প্ৰকল্পটোৰ প্ৰয়োজনীয়তা আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ চমু বিৱৰণৰ সাৰাংশ দিয়া হৈছে উপাদানসমূহ। চিত্ৰ-2 প্ৰদৰ্শন লেআউটটো প্লট সীমাত চিহ্নিত কৰা হৈছে।



চিত্র -2: ASU অন্তর্ভুক্তিকালীন চৌহদ স্থান



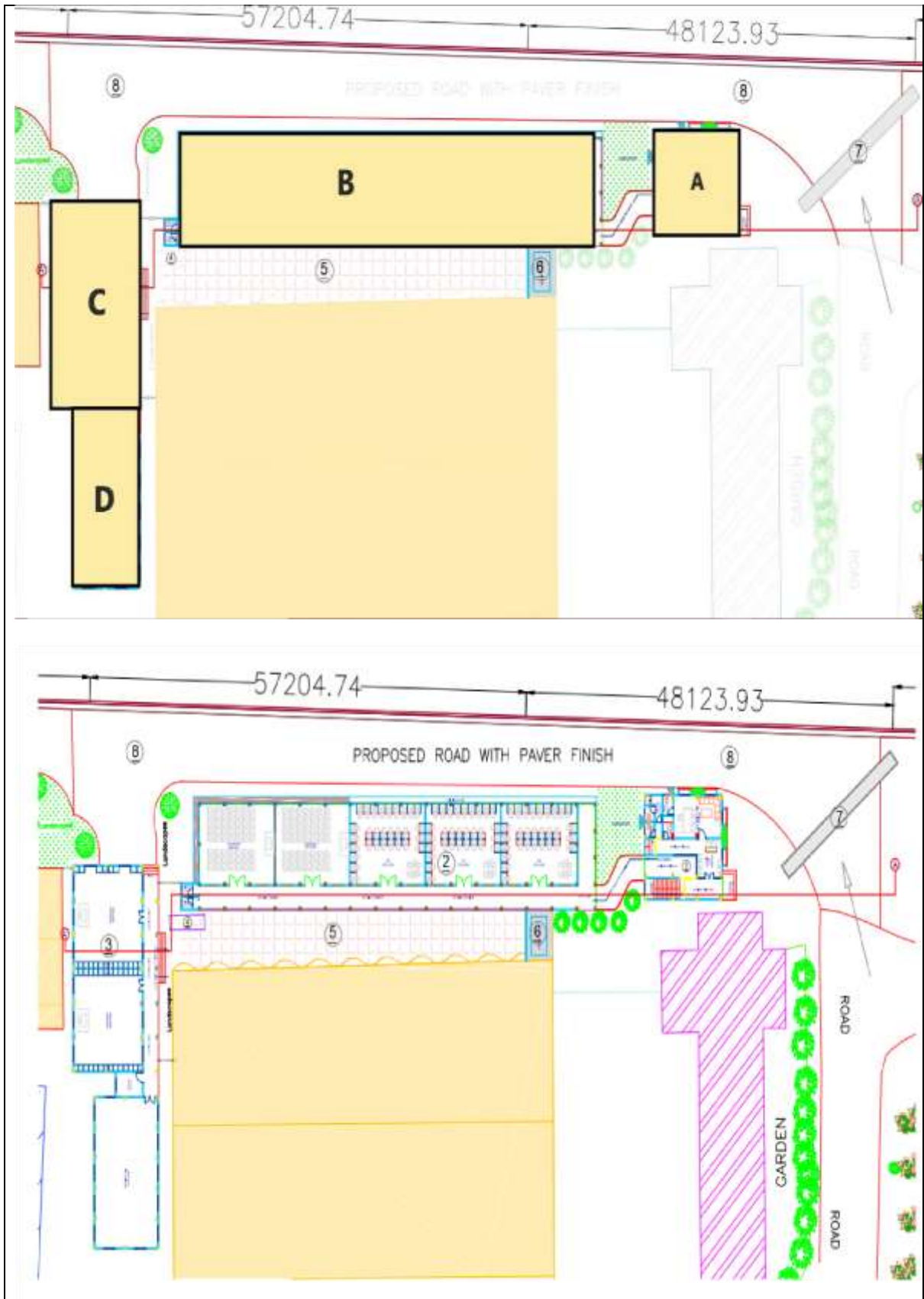
তালিকা-2: ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদৰ উপাদানবোৰৰ বিৱৰণ

বিৱৰণ	উপ-প্ৰকল্পৰ প্ৰয়োজনীয়তা	প্ৰস্তাৱিত উপাদানসমূহ
প্ৰতিষ্ঠা, অপাৰেচন আৰু মেনেজমেণ্ট অন্তৰতীকালীন চৌহদ	ASU মেনেজমেণ্টে অনুভৱ কৰে যে ASU য়ে ইয়াৰ বহল উদ্দেশ্যবোৰ প্ৰাপ্ত কৰাৰ দিশত যাত্ৰা আৰম্ভ কৰিব লাগে আৰু 2023-24 শৈক্ষিক অধিবেশনৰ পৰা দক্ষতা বিকাশ পাঠ্যক্ৰম পৰিচালনা কৰাৰ কাম আৰম্ভ কৰিব লাগে। অৱশ্যে, ASU ৰ এটা সম্পূৰ্ণ চৌহদ কাৰ্যকৰী হ'বলৈ কমেও 3 ৰ পৰা 4 বছৰ লাগিব। সেয়েহে, এনে পাঠ্যক্ৰম / কাৰ্যসূচী চলোৱাৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰমাণিত ট্ৰেক ৰেকৰ্ডৰ সৈতে প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰশিক্ষণ আৰু/বা জ্ঞান অংশীদাৰৰ সহযোগত কেইটামান পাঠ্যক্ৰম আৰম্ভ কৰাৰ বাবে এটা অন্তৰতীকালীন চৌহদ স্থাপন কৰাৰ প্ৰস্তাৱ দিয়া হৈছে।	বৰ্তমানৰ উপপ্ৰকল্পটোত ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদ আৰু বিদ্যমান সুবিধাসমূহৰ অসামৰিক নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ অন্তৰ্ভুক্ত আছে, যাৰ ভিতৰত আছে G+1 ভৱনৰ নতুন নিৰ্মাণ (2500 বৰ্গফুট), বিদ্যমান কৰ্মশালা ভৱনৰ নৱীকৰণ (5708.18 বৰ্গফুট), আৰু পূৰ্বনিৰ্মিত শ্বেড নিৰ্মাণ। (3764 বৰ্গফুট)

14. ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদৰ লেআউট পৰিকল্পনা তলত দেখুওৱা হৈছে **চিত্ৰ-3**। অন্তৰতীকালীন চৌহদৰ উপাদানবোৰৰ বাবে মজিয়া অনুসৰি অংকনবোৰ দিয়া হয় **পৰিশিষ্ট-3**। এই সকলোবোৰ প্ৰাথমিক বা নিৰ্দেশক অংকন। বিতং অভিযান্ত্ৰিকৰ সময়ত এইবোৰ চূড়ান্ত কৰা হ'ব। এনে চূড়ান্ত অংকনৰ বাবে বা চূড়ান্ত ডিজাইনত কোনো পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ থাকিলে, এইবোৰ পুনৰ মূল্যায়ন কৰা হ'ব আৰু আপডেট কৰা IEE প্ৰতিবেদনত প্ৰতিফলিত কৰা হ'ব যাক পৰ্যালোচনা, ক্লিয়াৰেন্স আৰু প্ৰকাশৰ বাবে ADB ৰ ওচৰত দাখিল কৰা হ'ব।

চিত্ৰ -3: ASU ৰ বিন্যাস পৰিকল্পনাৰ কালীন চৌহদ





B. কাৰ্যকৰী কৰা আৰু ৰূপায়ণ কৰা সংস্থাসমূহ

15. GOA দক্ষতা, নিযুক্তি আৰু উদ্যোগবিভাগ (SEED) হৈছে EA অসম দক্ষতা বিকাশ মিছন (ASDM) হৈছে IA. ASDM সামগ্ৰিক প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ বাবে এটা প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা গোট (PMU) স্থাপন কৰিছে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ অসামৰিক কামৰ উপাদানবোৰৰ বাবে, ASDM ক PMC দল আৰু নিৰ্মাণ তত্ত্বাৱধান আৰু গুণগত মানদণ্ড নিশ্চিতি (CSQA) ফাৰ্মৰ দ্বাৰা সমৰ্থন কৰা হ'ব। PMC আৰু CSQA ফাৰ্ম দলবোৰ বহুমুখী দল হ'ব, যাৰ ভিতৰত আছে PMC দলৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ। PMC পৰামৰ্শদাতা প্ৰতিষ্ঠানটো নিযুক্ত কৰা হৈছে। PMC পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ ৰাজ্য আৰু ভাৰত চৰকাৰৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়ম আৰু নিয়মাবলী আৰু অন্যান্য পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা দিশৰ পৰ্যাপ্ত অভিজ্ঞতা আৰু জ্ঞান আছে। PMCৰ উপৰিও, নিৰ্মাণ তত্ত্বাৱধান আৰু মানদণ্ড পৰীক্ষাৰ বাবে CSQA ফাৰ্মকো নিয়োগ কৰা হৈছে। নিৰ্মাণৰ বাবে নিযুক্ত অসামৰিক কামৰ ঠিকাদাৰৰ চুক্তি বন্ধ নোহোৱালৈকে ইয়াৰ দলত পৰিৱেশ, স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা বিষয়া ও থাকিব। ASDM, CSQA ফাৰ্ম আৰু PMC দলৰ সহায়ত অসামৰিক আৰু নৱীকৰণৰ কামৰ সামগ্ৰিক পৰিকল্পনা আৰু ৰূপায়ণত তদাৰক কৰাৰ বাবে দায়বদ্ধ হ'ব। ASDM নিশ্চিত কৰিব যে ASU আৰু ADB ৰ অধীনত বিত্তীয় সকলো কাৰ্যকলাপে ভাৰত আৰু GOA আৰু ADB SPS 2009 ৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়ম আৰু নিয়মাবলী পালন কৰে।

C. ৰূপায়ণৰ সময়সূচী

16. প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকৰীকৰণৰ ম্যাদ হৈছে ছয় মাহ। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে প্ৰাথমিক অংকন (স্থাপত্য প্ৰকৃতিৰ) প্ৰস্তুত কৰা হৈছে (পৰিশিষ্ট-3)। অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে অসামৰিক কামবোৰ বিজ্ঞাপনৰ জৰিয়তে ক্ৰয় কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰজনক জুলাই 2023 ৰ ভিতৰত সংগ্ৰহ কৰা হ'ব। কামবোৰ 2023 চনৰ অক্টোবৰৰ ভিতৰত ক্ৰমান্বয়ে সম্পূৰ্ণ কৰাৰ পৰিকল্পনা কৰা হৈছে।

তৃতীয়।

ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ বাবে বিদ্যমান পৰিৱেশৰ বৰ্ণনা

17. এই শাখাটোৱে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ চাৰিওফালে থকা পৰিৱেশৰ এক চমু বিৱৰণ উপস্থাপন কৰে, যাৰ ভিতৰত আছে ইয়াৰ ভৌতিক সম্পদ, পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ। বিভিন্ন পাৰিপাৰ্শ্বিক মাপকাঠি যেনে ভূগোল, জলবায়ু আৰু বতৰ বিজ্ঞান, ফিজিঅ'গ্ৰাফিক, ভূতত্ত্ব, ভূকম্পন বিজ্ঞান আৰু পৰিস্থিতিবিজ্ঞানৰ মাপকাঠিৰ ওপৰত বিস্তৃত দিশ উপস্থাপন কৰা হৈছে যিবোৰ প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণ আৰু বিকাশৰ দ্বাৰা প্ৰভাৱিত হোৱাৰ সম্ভাৱনা আছে। ৰাজ্যিক বন বিভাগ, ৰাজ্যিক পৰিৱেশ বিভাগ, ৰাজ্যিক প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ ব'ৰ্ড আৰু বতৰ বিজ্ঞান বিভাগৰ দৰে প্ৰাসংগিক চৰকাৰী সংস্থাৰ পৰা গৌণ তথ্য সংগ্ৰহ কৰা হৈছিল।

A. পৰিৱেশৰ প্ৰফাইল

বায়ু আৰু শব্দৰ মানদণ্ড:

18. প্ৰকল্পস্থলীৰ চাৰিওফালে এ.কে. আজাদ ৰোড সংযোগ কৰাৰ বাহিৰে কোনো বায়ু প্ৰদূষণৰ উৎস দেখা পোৱা হোৱা নাই, যি হৈছে মুখ্যতঃ যানবাহন নিৰ্গমন। যিহেতু স্থানটো ITI গুৱাহাটীৰ ওচৰত আছে, কিছুমান পৰিৱেশ সংবেদনশীল ৰিচেপ্টৰ আছে (আৱাসিক ঘৰ, বিদ্যালয়, চিকিৎসালয় ইত্যাদি) যিবোৰ ITI গুৱাহাটীৰ বাহিৰে নিৰ্ধাৰিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰিধিৰ বাহিৰত। ITI গুৱাহাটীৰ বাবে এম্বিয়েণ্ট এয়াৰ গুণগত মানদণ্ডৰ তথ্য উপলব্ধ। মুখ্য প্ৰদূষক হৈছে PM_{10} , গতিকেকে₂ আৰু nH_2 । ITI গুৱাহাটীৰ বায়ু মানদণ্ড সূচক হৈছে 142 আৰু PM_{10} 162 $\mu g/m^3$, গতিকেকে₂ 6.88 $\mu g/m^3$ আৰু nH_2 17.37 $\mu g/m^3$ (উৎস: মাৰ্চ 2022-ৰ বাবে গুৱাহাটী মহানগৰৰ বাবে পৰিৱেশ বায়ুৰ গুণগত মানদণ্ডৰ তথ্য, প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ ব'ৰ্ড অসম)। প্ৰধানমন্ত্ৰী₁₀ মূল্যবোৰে ৰাষ্ট্ৰীয় মানদণ্ড অতিক্ৰম কৰে। বেচলাইন পৰিৱেশ বায়ুৰ গুণগত মানদণ্ড নিৰীক্ষণ ঠিকাদাৰে একত্ৰিত কৰাৰ ঠিক পিছতে নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত সম্পন্ন কৰিব।

19. ITI গুৱাহাটীৰ (প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ) বাবে শব্দৰ স্তৰৰ তথ্য উপলব্ধ নহয়। তথ্যবোৰ গৌণ প্ৰকাশিত উৎসৰ পৰা প্ৰেৰণ কৰা হৈছে। দুপৰীয়া (দুপৰীয়া 12-2 বজাত), আৰু সন্ধিয়া (আবেলি 4-7 বজা) সময়ত শব্দৰ স্তৰ ক্ৰমান্বয়ে 52.4- 69.3 dB(A), দুপৰীয়া (দুপৰীয়া 12-2 বজাত), আৰু 54.6-71.1 dB(A)। শব্দ পৰিৱেশৰ শব্দৰ স্তৰ সীমা অতিক্ৰম কৰিছে। অৱশ্যে, ছাইট নিৰ্দিষ্ট পৰিৱেশৰ শব্দৰ স্তৰৰ তথ্য থাকিবলৈ, স্থান নিৰ্দিষ্ট বেচলাইন স্থিতি স্থাপনকৰাৰ লক্ষ্যৰে নিৰ্মাণ কাৰ্য আৰম্ভ কৰাৰ আগতে ঠিকাদাৰে নিৰীক্ষণ কৰিব।

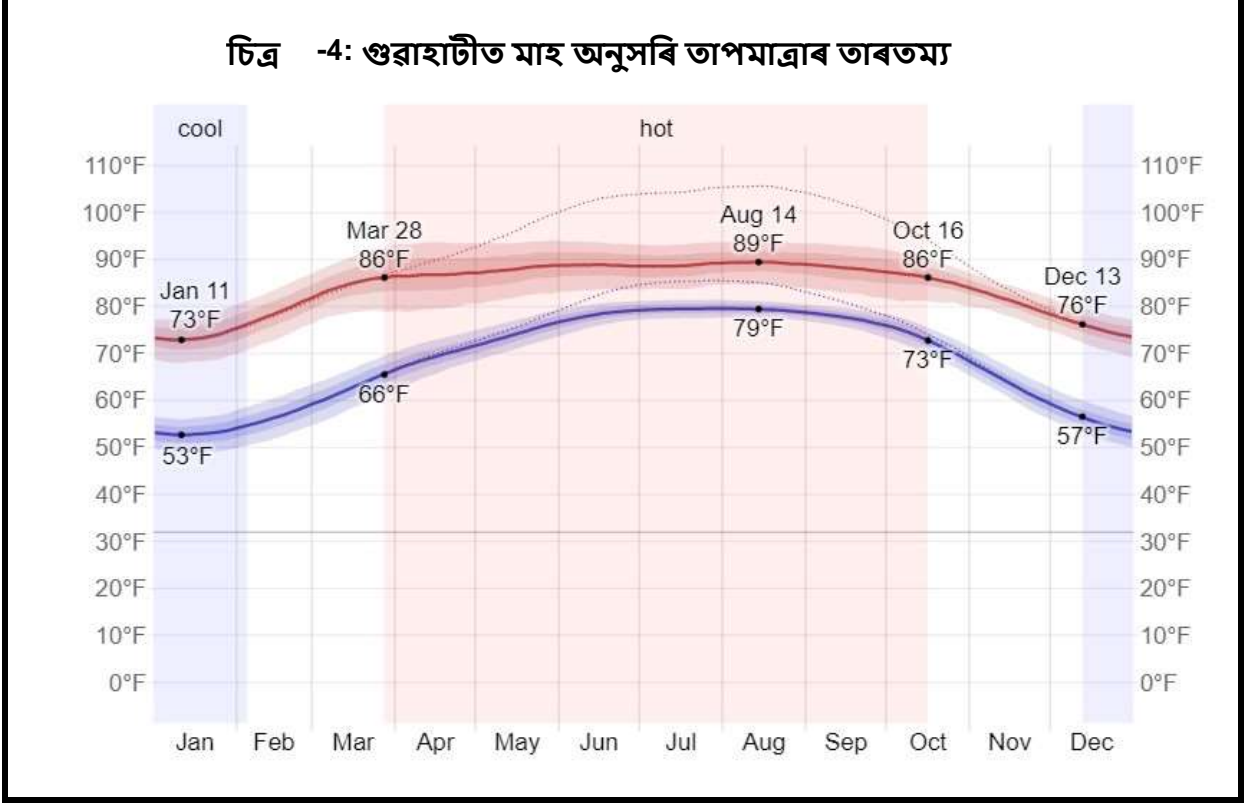
জলবায়ু:

20. গুৱাহাটীৰ জলবায়ু উপ-ক্ৰান্তীয়, নৱেম্বৰৰ পৰা ফেব্ৰুৱাৰীলৈ মনোৰম গৰম, শুকান শীত আৰু এপ্ৰিলৰ পৰা অক্টোবৰৰ মাজভাগলৈ দীঘলীয়া, গৰম আৰু বৰষুণৰ সময়। বাৰিষা প্ৰায় জুনৰ পৰা অক্টোবৰৰ আৰম্ভণি বা মাজভাগলৈ চলে, কিন্তু এপ্ৰিল আৰু মে মাহত (আৰু মাৰ্চত অধিক কম সময়ত) বৰষুণ হয়, যি ক্ৰমান্বয়ে অধিক সঘনাই হৈ পৰে। গুৱাহাটীত, তিতা ঋতু গৰম, আৰু বেছিভাগ ডাৱৰীয়া আৰু শুকান ঋতু গৰম আৰু পৰিষ্কাৰ হয়। বছৰটোৰ ভিতৰত, তাপমাত্ৰা সাধাৰণতে 12°C পৰা 32°C লৈ পৃথক হয় আৰু কেতিয়াবাহে 9°C বা 35°C-ৰ তলত থাকে। প্ৰায় 92 টা বৰষুণৰ দিনৰ সৈতে অঞ্চলটোত গড় বাৰ্ষিক বৰষুণ হৈছে 1600 mm।

এপ্ৰিল, ছেপ্টেম্বৰ, জুন আৰু জুলাইৰ ভিতৰত 90% বৰষুণ আটাইতকৈ বৰষুণহোৱা মাহ।

উষ্ণতা:

21. গৰম বতৰ 6.6 মাহৰ বাবে থাকে, 28 মাৰ্চৰ পৰা 16 অক্টোবৰলৈ, গড় দৈনিক উচ্চ তাপমাত্ৰা 30° চেণ্টিগ্ৰেডৰ ওপৰত। গুৱাহাটীত বছৰটোৰ আটাইতকৈ গৰম মাহ হৈছে আগষ্ট, গড় উচ্চতা 32°C আৰু নিম্ন 26° C. শীতল ঋতু 1.7 মাহৰ বাবে থাকে, 13 ডিচেম্বৰৰ পৰা 4 ফেব্ৰুৱাৰীলৈ, গড় দৈনিক উচ্চ তাপমাত্ৰা 25° চেণ্টিগ্ৰেডৰ তলত। গুৱাহাটীত বছৰৰ আটাইতকৈ শীতল মাহ হৈছে জানুৱাৰী, গড় নিম্ন 12°C আৰু উচ্চ 23° C তলৰ চিত্ৰটোৱে গুৱাহাটীত মাহ অনুসৰি তাপমাত্ৰাৰ তথ্য দেখুৱাইছে।

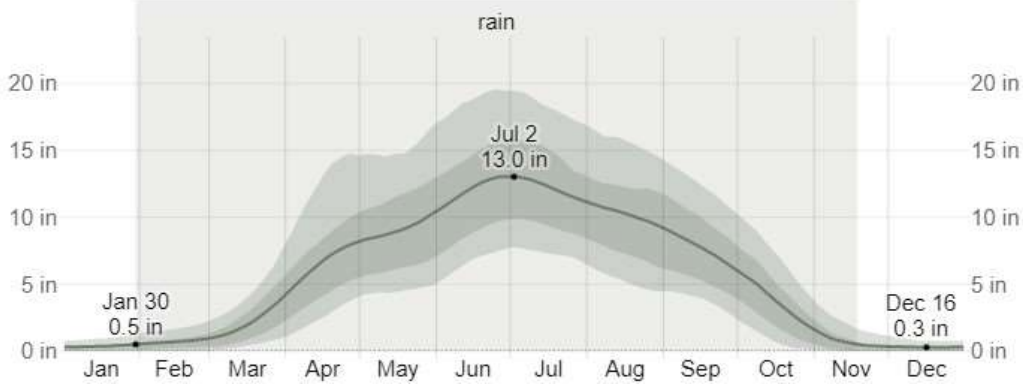


চিত্ৰ 4 - গুৱাহাটীত মাহ অনুসৰি উষ্ণতাৰ তাৰতম্য

(উৎস: <https://weatherspark.com/y/111996/Average-Weather-in-Guwahati-India-Year-Round>)

বৰষুণ:

22. গুৱাহাটীত মাহিলী বৰষুণত অত্যধিক ঋতুগত তাৰতম্য অনুভৱ হয়। বছৰটোৰ বৰষুণৰ ম্যাদ 9.6 মাহ থাকে, 30 জানুৱাৰীৰ পৰা 18 নৱেম্বৰলৈ, কমেও 13mm 31 দিনৰ বৰষুণৰ সৈতে। গুৱাহাটীত আটাইতকৈ বেছি বৰষুণ হোৱা মাহটো হৈছে জুলাই, গড় 312mm বৰষুণৰ সৈতে। বছৰটোৰ বৰষুণহীন ম্যাদ 2.4 মাহৰ বাবে থাকে, 18 নৱেম্বৰৰ পৰা 30 জানুৱাৰীলৈ। গুৱাহাটীত আটাইতকৈ কম বৰষুণ হোৱা মাহটো হৈছে ডিচেম্বৰ, গড় 76mm বৰষুণৰ সৈতে। গুৱাহাটীত গড় বাৰ্ষিক বৰষুণ প্ৰায় ১৬০০mm। গুৱাহাটীৰ বাবে মাহ অনুসৰি হোৱা বৰষুণ তলৰ সংখ্যাত দেখুওৱা হৈছে:



চিত্ৰ 5 - গুৱাহাটীৰ বাবে বৰষুণৰ তথ্য

(উৎস: <https://weatherspark.com/y/111996/Average-বতৰ-ইন-গুৱাহাটী-ভাৰত-বছৰ-গোল>)

আৰ্দ্ৰতা:

23. গুৱাহাটীৰ ক্লামেটোলজিকেল তথ্যৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি দেখা যায় যে গুৱাহাটীয়ে অনুভৱ কৰা আৰ্দ্ৰতাৰ অত্যধিক ঋতুগত তাৰতম্য অনুভৱ কৰে। বছৰটোৰ মাগিৰ ম্যাদ 8.1 মাহৰ বাবে থাকে, 23 মাৰ্চৰ পৰা 27 নৱেম্বৰলৈ, এই সময়ছোৱাত আৰামৰ স্তৰ মাগি, বা কমেও 25% সময় দুখজনক হয়। গুৱাহাটীত আটাইতকৈ কম মাগি দিন থকা মাহটো হৈছে জানুৱাৰী, 0.2 দিনৰ সৈতে ঘিবোৰ মাগি বা বেয়া।

বতাহৰ গতি আৰু দিশ:

24. গুৱাহাটীত প্ৰতি ঘণ্টাত গড় বতাহৰ গতিবেগ বছৰটোৰ ভিতৰত মৃদু ঋতুগত তাৰতম্য অনুভৱ কৰে। বছৰটোৰ বতাহৰ অংশটো 5.5 মাহৰ বাবে থাকে, 25 ফেব্ৰুৱাৰীৰ পৰা 8 আগষ্টলৈ, গড় বতাহৰ গতি বেগ প্ৰতি ঘণ্টাত 6.3 কিলোমিটাৰতকৈ অধিক। গুৱাহাটীত বছৰটোৰ আটাইতকৈ বতাহৰ মাহ হৈছে এপ্ৰিল, প্ৰতি ঘণ্টাত গড়ে 7.3 কিলোমিটাৰ বতাহৰ গতি। বছৰটোৰ শান্ত সময় 6.6 মাহৰ বাবে থাকে, 8 আগষ্টৰ পৰা 25 ফেব্ৰুৱাৰীলৈ। গুৱাহাটীত বছৰটোৰ আটাইতকৈ শান্ত মাহ হৈছে জানুৱাৰী, প্ৰতি ঘণ্টাত গড়ে প্ৰতি ঘণ্টাত 5.2 কিলোমিটাৰ বতাহৰ গতি।

ভৌগোলিক অৱস্থা আৰু মাটি

25. চহৰখনৰ ভৌগোলিক অৱস্থা তৰংগিত হৈ আছে যি মিন চি লেভেল (MSL)ৰ পৰা 49.5 মিটাৰৰ পৰা 55.5 মিটাৰ উচ্চতালৈ পৰিৱৰ্তন হৈছে। মাটিখিনি বৃহৎ সংখ্যক পাহাৰৰ সৈতে বিয়পি আছে। চহৰখনৰ কেন্দ্ৰীয় অংশত সৰু সৰু হিললক আছে যেনে চৰনিয়া পাহাৰ (193 মিটাৰ), নাৰাগৰা পাহাৰ (217 মিটাৰ), নীলাচল পাহাৰ (193 মিটাৰ) আৰু চুনচালি পাহাৰ (293 মিটাৰ)। পূবৰ বুৰাগোচাইন পাৰবাট আৰু দক্ষিণৰ ৰাণী আৰু গৰ্ভাঙ্গাৰ পাহাৰবোৰে চহৰখনৰ মুখ্য পাহাৰীয়া গঠন গঠন কৰে। এই পাহাৰবোৰে মেঘালয়ৰ পাহাৰৰ সৈতে সংলগ্ন গঠন কৰে। চহৰখনত মুঠ 18 টা পাহাৰ আছে। গুৱাহাটী মেট্ৰ'পলিটান ডেভেলপমেণ্ট অথৰিটি (GMDA) এলেকাত পাহাৰৰ দ্বাৰা আৱৰি থকা মুঠ প্ৰতিবেদিত এলেকা হৈছে 68.81 sq.km। চহৰখনত অৰণ্যৰ অস্তিত্ব মুখ্যতঃ পাহাৰীয়া অঞ্চলত সীমাবদ্ধ। গুৱাহাটী মহানগৰৰ মাটিত মোটা আৰু সূক্ষ্ম দানা যুক্ত মাটি দুয়োটাৰ স্তৰৰ সৈতে পলসুৱা জমা থাকে। সেয়েহে, পৃথিৱীৰ পৃষ্ঠৰ ওচৰৰ মাটিৰ গুণাগুণৰ তাৰতম্যৰ পৰিৱৰ্তনৰ ফলত ভূমিকম্পত টোৰ বৃহৎ পৰিৱৰ্তন হ'ব পাৰে।

পৃষ্ঠৰ পানী আৰু ভূগৰ্ভস্থ পানী

26. গুৱাহাটী মহানগৰীৰ বাসিন্দাসকলৰ বাবে ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদী হৈছে পানীৰ মুখ্য উৎস।
চহৰখন মুখ্যতঃ ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীৰ সৰু উপনদী ভৰালু নদীৰ দ্বাৰা নিষ্কাশিত হৈছে। গুৱাহাটী চহৰত,
পৰিয়ালৰ পৰা অহা চেপ্টিক বৰ্জিত পদাৰ্থ আৰু আৱৰ্জনা হয় পৌৰ নিগমৰ নলা বা ওচৰৰ পতিত
ভূমিলৈ এৰি দিয়া হয়। ঘৰুৱা আশ্ৰয় আৰু আৱৰ্জনা কেইবাদিনো মুকলি হৈ থাকে আৰু এনেদৰে বিভিন্ন
বিষাক্ত পদাৰ্থ কঢ়িয়াই অনা লেক্টেটৰ লগতে ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহে ভূগৰ্ভস্থ পানীকে ধৰি বিভিন্ন
জলাশয়দূষিত কৰাৰ সম্ভাৱনা আছে। চহৰখনৰ মুখ্য নিষ্কাশিত চেনেলটো ঘৰুৱা, পৌৰ নিগম,
ঔদ্যোগিক আৰু বাণিজ্যিক আৱৰ্জনা নিষ্কাশনৰ বাবে ব্যৱহাৰ কৰা হয় আৰু ই ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহৰ
বাবে প্ৰাকৃতিক নলা হিচাপেও কাম কৰে। ভৰালু নদীৰ পানী খোৱাৰ উদ্দেশ্যে ব্যৱহাৰ কৰা নহয়, কিন্তু
প্ৰদূষিত পানীয়ে পাৰৰ ওচৰৰ ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ ভাণ্ডাৰ মানদণ্ড হ্রাস কৰিব পাৰে। পদাৰ্থ -ৰাসায়নিক
প্ৰাচলযেনে pH-ৰ বিশ্লেষণ, পৰিবাৰীতা, উষ্ণতা, টাৰ্বিডিটি, দ্ৰৱীভূত অক্সিজেন, জৈৱিক অক্সিজেনৰ
চাহিদা, ৰাসায়নিক অক্সিজেনৰ চাহিদা, মুঠ দ্ৰৱীভূত কঠিনতা, কেলচিয়াম, মেগনেছিয়াম, লো, নাইট্ৰেট,
ভৰালু নদীৰ ফ্লুৰাইড বা 30-35 মিটাৰ ধুমুহাৰ পানী আৰু ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ উৎসই দেখুৱাইছে যে ভৰালু
পানী বা ধুমুহাৰ পানী সম্পূৰ্ণৰূপে দূষিত আৰু নিম্ন মানদণ্ডৰ পাৰৰ ওচৰৰ ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ উৎসবোৰ
হৈছে নিম্ন মানদণ্ডৰ উৎস। এনে লাগে যে ভৰালু চেনেলত ঘৰুৱা আৱৰ্জনা বা বাণিজ্যিক, নৰ্দমা
নিষ্কাশনৰ ফলত বিভিন্ন ষ্টেচন দূষিত হৈছে। তলৰ তালিকাখনত উপ-প্ৰকল্প অঞ্চলত ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীৰ
পানীৰ মানদণ্ড দেখুওৱা হৈছে। বৰ্তমানৰ ITI চৌহদত কোনো বানপানীৰ সমস্যাৰ খবৰ পোৱা হোৱা
নাই।

তালিকা 3 – উপ-প্ৰকল্প অঞ্চলত ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদীৰ পানীৰ মানদণ্ড

Sl.no.	প্ৰাচল	একক	মূল্য	অনুমোদিত CPCB চৰ্ত	
				B শ্ৰেণী (বাহিৰৰ গা ধোৱাৰ বাবে উপযুক্ত)	C শ্ৰেণী (সুৰাপান পৰম্পৰাগতৰ পিছত পানীৰ উৎস চিকিৎসা আৰু বীজাণুমুক্তকৰণ)
1	pH	-	7.4	6.5 ৰ পৰা 8.5	6 ৰ পৰা 9
2	পৰিবাৰীতা	মাইক্ৰ'মহোচ/ চেমি	288	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
3	দ্ৰৱীভূত অক্সিজেন	মিগ্ৰা/লি	6.7	5 বা অধিক	4 বা অধিক
4	B.O.D (3 দিন 27°C)	মিগ্ৰা/লি	3	3 বা তাতকৈ কম	3 বা তাতকৈ কম
5	মুঠ কলিফৰ্ম	এমপিএন/100 মিলি	640	500 বা তাতকৈ কম	5000 বা তাতকৈ কম
6	মুঠ দ্ৰৱীভূত গোট	মিগ্ৰা/লি	168	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
7	তেল আৰু গ্ৰীজ	মিগ্ৰা/লি	1.4	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
8	চাইনাইড (CN)	মিগ্ৰা/লি	<0.005	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
9	ফেনল	মিগ্ৰা/লি	<0.001	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
10	সম্পূৰ্ণ কঠিনতা (CACO3 হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	99	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
11	ক্লৰাইড (Cl হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	25	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

12	ছালফেট (SO4 হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	3	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
13	নাইট্ৰেট (NO3 হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	1.6	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
14	ফ্লুৰাইড (F হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	0.2	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
15	কেলচিয়াম (Ca হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	28	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
16	মেগনেছিয়াম (মিগ্ৰা হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	7	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
17	তাম (K হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.05	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
18	আইৰণ (Fe হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	0.40	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
19	মেঙ্গানিজ (Mn হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.05	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
20	জিংক	মিগ্ৰা/লি	0.06	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
21	বোৰন (B হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.02	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
22	আৰ্চেনিক (As)	মিগ্ৰা/লি	<0.002	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
23	পাৰা (Hg হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.001	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
24	(Pb হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.05	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
25	কেডমিয়াম (Cd হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	<0.01	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
26	ক্ষাৰীয়তা (CaCO3 হিচাপে)	মিগ্ৰা/লি	128	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়
27	Cr+6 হিচাপে হেক্সাভেলেন্ট ক্ৰমিয়াম	মিগ্ৰা/লি	<0.05	নিৰ্ধাৰিত নহয়	নিৰ্ধাৰিত নহয়

(উৎস: গুৱাহাটী শোধনাগাৰত 2 টা মাউণ্ডেড বুলেট স্থাপনৰ বাবে পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ মূল্যায়ন প্ৰতিবেদন, বছৰ 2017)

ভূতত্ত্ব আৰু ভূকম্পন বিজ্ঞান:

27. গুৱাহাটী মহানগৰ শক্তিশালী ব্ৰহ্মপুত্ৰৰ পাৰত ভাৰতৰ উত্তৰ-পূব অঞ্চলত অৱস্থিত। IS 1893 [প্ৰথম অংশ: 2002] অনুসৰি গুৱাহাটী চহৰ ভূকম্পন ক্ষেত্ৰ পঞ্চমৰ ভিতৰত পৰে যাক ভূমিকম্পৰ বাবে আটাইতকৈ সক্ৰিয় অঞ্চল হিচাপে গণ্য কৰা হয়। অদূৰ ভৱিষ্যতে এই অঞ্চলটোক এক ডাঙৰ ভূমিকম্পৰ সম্ভাৱনা থকাৰ কাৰণ হৈছে সময় ৰখাৰ লগে লগে ভাৰতীয় উপ-মহাদেশীয় প্লেটইউৰেচিয়ান প্লেটৰ ফালে বৈ যোৱা।

খ. পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ

28. গুৱাহাটী চহৰ হৈছে উত্তৰ-পূব ভাৰতৰ আটাইতকৈ ডাঙৰ মহানগৰ আৰু ই ভাৰত-বাৰ্মা জৈৱবৈচিত্ৰ হটস্পটৰ অংশ। ই হৈছে অসম ৰাজ্যৰ ৰাজধানী চহৰ যাৰ মুঠ এলেকা 216.79 বৰ্গ কিলোমিটাৰ। জনসংখ্যা প্ৰায় এক নিযুত আৰু জনসংখ্যাৰ ঘনত্ব প্ৰতি বৰ্গ কিলোমিটাৰত 2695.43। চহৰখন MSL

প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
পৰা 49.5-55.5 মিটাৰ ওপৰৰ বিভিন্ন উচ্চতাৰ সৈতে টোথকা সমভূমিত অৱস্থিত। চহৰখন আঠাৰটা
পাহাৰেৰে আগুৰি আছে। গুৱাহাটীত আন্তৰ্জাতিক ভাৱে প্ৰশংসিত আৰ্দ্ৰভূমি আৰু ৰামচাৰ স্থান, দীপৰ
বীলৰ সৈতে আঠটা সংৰক্ষিত বনাঞ্চল (দক্ষিণ কালাপাহাৰ RF, ফাটাচিল RF, গটানগৰ RF, হেংগ্ৰাবাৰী
RF, চাৰানিয়া হিল RF, গৰ্ভাঙ্গা RF, ৰাণী RF) আৰু দুটা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য (দীপৰ বীল WLS) আছে।
শক্তিশালী নদী ব্ৰহ্মপুত্ৰ চহৰখনৰ মাজেৰে বৈ গৈছে। গুৱাহাটীত ক্ৰান্তীয় মৌচুমী বতৰ আছে আৰু গড়
বাৰ্ষিক তাপমাত্ৰা 23° চেণ্টিগ্ৰেডৰ সৈতে প্ৰায় 1600mm বাৰ্ষিক বৰষুণ হয়। উপপ্ৰকল্প স্থানৰ
চাৰিওফালে সামগ্ৰিক বাসস্থানৰ প্ৰকাৰত মুখ্যতঃ বনাঞ্চল, ক্ৰাবলেণ্ড, ঘাঁহনি, বৃক্ষৰোপণ, আৰ্দ্ৰভূমি,
কৃষিভূমি, মানৱ বসতি, আৰু বাণিজ্যিক এলেকা অন্তৰ্ভুক্ত থাকে। অৰণ্যৰ দাগবোৰ এক সেমেকা
পৰ্ণপাতী প্ৰকাৰৰ। এই সকলোবোৰে, চহৰখনক জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ বাবে এক সমৃদ্ধ কেন্দ্ৰ কৰি তুলিব।
শেহতীয়া মূল্যায়নত গুৱাহাটীপ্ৰায় 60 প্ৰজাতিৰ মাছ, 25 প্ৰজাতিৰ উভচৰ প্ৰাণী, 53 প্ৰজাতিৰ সৰীসৃপ,
212 প্ৰজাতিৰ চৰাই আৰু 36 প্ৰজাতিৰ স্তন্যপায়ী প্ৰাণীৰ ঘৰ বুলি প্ৰকাশ পাইছে। এই সকলো বোৰ
প্ৰজাতিৰ ভিতৰত, 33 টা প্ৰজাতি বিলুপ্তিৰ আশংকা থকা দেখা গৈছিল আৰু আন 62 টা প্ৰজাতিৰ
মূল্যায়নৰ প্ৰয়োজন। এইটোৱে এই কথাটো আঙুলিয়াই দিয়ে যে নগৰীয়া জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ ক্ষেত্ৰত
গুৱাহাটীৰ ওচৰত বহুতো প্ৰস্তাৱ আছে। দৰাচলতে, গুৱাহাটী হৈছে ভাৰতৰ একমাত্ৰ চহৰ য'ত নিজৰ
চহৰৰ জন্তু আছে: গঙ্গা নদী ডলফিন। ITI গুৱাহাটী স্থানটো কোনো সংৰক্ষিত, সুৰক্ষিত বা ৰাজহ
বনাঞ্চলত নপৰে আৰু চহৰত থকাৰ বাবে ই কোনো সুৰক্ষিত আৰু বিৰল প্ৰজাতিৰ উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণীৰ
বাসস্থান নহয়।

IV. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ আৰু প্ৰশমন ব্যৱস্থা

A. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ

29. ভৌতিক আন্তঃগাঁথনি আৰু নৱীকৰণ সৃষ্টি কৰা যিকোনো প্ৰকল্পই পৰিৱেশৰ ওপৰত কিছু প্ৰভাৱ পেলাব। এই প্ৰতিবেদনখনে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান নিৰ্মাণ আৰু পৰিচালনাৰ ফলত নিৰ্মাণ আৰু পৰিচালনা পৰ্যায়ত প্ৰত্যাশিত সাম্ভাৱ্য প্ৰভাৱবোৰ পৰীক্ষা কৰে।

B. অৱস্থানৰ প্ৰভাৱসমূহ:

30. 9.3 একৰ এলেকা (প্ৰায় 36425 বৰ্গ মিটাৰ) থকা ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো GOA মালিকানাধীন চৰকাৰী ভূমিত অৱস্থিত। প্ৰস্তাৱিত অংকন অনুসৰি নিৰ্মাণ কাৰ্যবোৰ নিৰ্ধাৰিত প্লটত থাকিব। এ.এছ.ইউ. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ নাই কিয়নো ই ITI গুৱাহাটী চৌহদৰ বিকশিত পদচিহ্ন এলেকাত পৰি আছে, পৰিধিৰ বাহিৰে কেইটামান গছ আছে যাক যিকোনো কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে সুৰক্ষিত কৰা হ'ব, জোপোহাৰ অতি নিম্নতম উপস্থিতি আছে আৰু এটা মুকলি এলেকাত আছে। নিৰ্দিষ্ট স্থানৰ ভিতৰত বা নিকটৱৰ্তী পৰিৱেশত (300 মিটাৰ দূৰত্ব) ৰাষ্ট্ৰীয় স্মৃতিস্তম্ভ কৰ্তৃপক্ষ বা ৰাজ্যিক পুৰাতাত্ত্বিক বিভাগৰ দ্বাৰা জাননী দিয়া কোনো ঐতিহ্যবাহী স্থান নাই। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰভাৱ উদ্ভৱ হ'ব নোৱাৰে কিয়নো ইয়াৰ উপাদানবোৰৰ ভিতৰত আছে প্ৰস্তাৱিত G+1 কাৰ্যালয় ভৱন, বিদ্যমান কৰ্মশালাৰ নৱীকৰণ, পূৰ্ব-অভিযন্তা ভৱন (PEB) গাঁথনি আৰু পথ বিকাশে পৰিস্থিতিগত, পুৰাতাত্ত্বিক বা ঐতিহাসিক গুৰুত্বৰ কোনো ক্ষেত্ৰত প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো ৰাষ্ট্ৰীয় ঘাইপথ বা ৰাজ্যিক ঘাইপথৰ নিকটৱৰ্তী অঞ্চলত নাই। ওচৰৰ ৰাস্তাৰ দূৰত্ব প্ৰায় 200 মিটাৰ, সেয়েহে যানবাহনৰ যাতায়তৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত কিছুমান বায়ু আৰু শব্দ প্ৰদূষণ সম্পৰ্কীয় প্ৰভাৱ ৰখাৰ সম্ভাৱনা আছে।

C. ডিজাইনৰ প্ৰভাৱ আৰু নিৰ্মাণ-পূৰ্ব প্ৰভাৱ:

31. প্ৰকল্পৰ ডিজাইনৰ পৰা উদ্ভৱ হোৱা প্ৰভাৱ, যাৰ ভিতৰত আছে ব্যৱহৃত প্ৰযুক্তি, কাৰ্যৰ স্কেল, ডিচাৰ্জ মানদণ্ড, টোপোগ্ৰাফিক জৰীপ, ভূ-কাৰিকৰী জৰীপ ইত্যাদি; ওপৰত উল্লেখ কৰা অনুসৰি, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত প্ৰকল্প স্থানটো GOA ৰ মালিকানাধীন। প্ৰস্তাৱিত নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰত গছৰ অনুপস্থিতি আৰু ভৱনৰ পদচিহ্নৰ নৱীকৰণত, গছ কটা সম্পৰ্কীয় কোনো সমস্যা নাই। যিকোনো কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে চাৰিওফালৰ এলেকা বা পৰিধিৰ গছবোৰ সুৰক্ষিত কৰা হ'ব। ঠাইৰ সৰু অংশত জোপোহাৰ উপস্থিতি আছে। ASU স্থানৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক স্ক্ৰীণিংৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি, এইটো সিদ্ধান্তত উপনীত হৈছে যে প্ৰকল্পটোৰ ডিজাইন আৰু প্ৰাক-নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰতিকূল পৰিৱেশগত প্ৰভাৱ নাই। অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্পৰ বাবে পৰিৱেশ আৰু বনৰ অনুমোদন প্ৰাপ্ত কৰাৰ সৈতে সম্পৰ্কিত কোনো নিৰ্দিষ্ট কাৰ্যকলাপ আশা কৰা হোৱা নাই। ভৱনপৰিকল্পনাসমূহ গুৱাহাটীৰ স্থানীয় পৌৰ পৰিষদ আৰু/বা অসম চৰকাৰৰ নগৰ আৰু দেশ পৰিকল্পনা বিভাগৰ দ্বাৰা অনুমোদিত হ'ব। ডিজাইনত, প্ৰচলিত নিৰ্দেশনা অনুসৰি বহনক্ষম পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা ব্যৱস্থা নিৰ্মাণ কৰা হ'ব।

D. নিৰ্মাণৰ প্ৰভাৱ:

32. নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ কাৰ্যকলাপৰ ফলত হোৱা প্ৰভাৱ, যাৰ ভিতৰত আছে ছাইট ক্লিয়াৰেন্স, আৰ্থৰকচ, অসামৰিক কাম ইত্যাদি:

- a) ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত গ্ৰহণ কৰিবলগা সকলো নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ PMU-ASDM-ৰ দ্বাৰা চিএছকিউএ ফাৰ্মৰ জৰিয়তে অনুমোদিত হ'ব। নিৰ্মাণ পৰিকল্পনাৰ বাবে প্ৰয়োজনীয়

নিয়ামক অনুমোদনবোৰ প্ৰযোজ্য অনুসৰি নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে প্ৰাসঙ্গিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব। প্ৰকল্পটোৰ বাবে নিৰ্মাণ পৰ্যায়ৰ প্ৰভাৱ

নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ বাবে সাধাৰণ EMP -য়ে ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা কঠোৰভাৱে অনুসৰণ কৰিব লগা নিৰ্মাণ প্ৰভাৱ আৰু প্ৰয়োজনীয় প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ ওপৰত গুৰুত্ব আৰোপ কৰে আৰু ASDM-ৰ দ্বাৰা নিযুক্ত PMU আৰু ইয়াৰ কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত সংস্থা (যেনে PMC)ৰ দ্বাৰা তত্ত্বাৱধান কৰিব লাগে। মুখ্য সাম্ভাব্য প্ৰভাৱবোৰ নিম্নলিখিত অনুচ্ছেদবোৰত সামৰি লোৱা হৈছে।

- b) **নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ ভাণ্ডাৰৰ ফলত প্ৰভাৱ।** নিৰ্মাণ সামগ্ৰী ৰখাৰ অনুপযুক্ত মজুতিয়ে ITA গুৱাহাটীৰ ভিতৰত বাহনৰ চলাচলত বাধা দিব পাৰে। সেয়েহে, নিৰ্ধাৰিত নিৰ্মাণ স্থানৰ ভিতৰত সঠিক সামগ্ৰী সংৰক্ষণৰ বাবে যথাযথ বিবেচনা কৰা হ'ব। ধূলি আৰু খহনীয়াৰ পৰা সুৰক্ষিত কৰিবলৈ ভাণ্ডাৰ (বালি, উপশ্ৰেণী, চিমেণ্ট, শক্তিশালী তীখা, আৰু পৃথিৱী) আৱৰা হ'ব (আৱৰা ইটা বা পলিথিন শ্বীটেৰে)।
- c) **নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা নিষ্কাশন।** নিৰ্মাণ আৱৰ্জনাৰ ফলত স্থান আৰু চাৰিওফালে অপৰিচ্ছন্ন পৰিস্থিতি হ'ব পাৰে। এই আৱৰ্জনাবোৰত ইটাৰ ভঙা টুকুৰা, অতিৰিক্ত পৃথিৱী, পেলাই দিয়া আৰু/বা বিয়পি পৰা নিৰ্মাণ সামগ্ৰী, ব্যৱহৃত শ্বাটাৰিং সামগ্ৰী আদি অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণত, ঠিকাদাৰে PMU আৰু CSQA ফাৰ্মৰ দ্বাৰা নিৰ্ধাৰিত কৰা অনুসৰি নিষ্কাশন স্থানত নিৰ্মাণ আৱৰ্জনাসঠিকভাৱে নিষ্কাশন কৰাটো নিশ্চিত কৰাটো বাধ্যতামূলক হ'ব।
- d) **কুৱেৰী আৰু পিট গাঁতৰ কাম।** যিহেতু অসামৰিক কামবোৰ সামান্য প্ৰকৃতিৰ, ভাৰতৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়মাবলী অনুসৰি উৎসৰ পৰা সকলো নিৰ্মাণ সামগ্ৰী বজাৰৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰা হ'ব। কুৱেৰীৰ পৰা শিল আৰু বালি আৰু অন্যান্য নিৰ্মাণ সামগ্ৰী পোনপটীয়াকৈ সংগ্ৰহ কৰাৰ কোনো প্ৰয়োজন নহ'ব। পিট অপাৰেচনৰ প্ৰয়োজন নাই কিয়নো ছাইটটো সৰল।
- e) **শব্দৰ স্তৰ বৃদ্ধি।** নিৰ্মাণৰ সময়ত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰৰ তাৎক্ষণিক নিকটৱৰ্তী সময়ত শব্দৰ স্তৰ বৃদ্ধি হোৱাৰ সম্ভাৱনা আছে। অৱশ্যে, এইবোৰ মুখ্যতঃ আবোধ্য হ'ব কিয়নো অসামৰিক কামবোৰ তুলনামূলকভাৱে সৰু এলেকাত সীমাবদ্ধ থাকিব। ইয়াৰ উপৰিও এই উপপ্ৰকল্পৰ অধীনত প্ৰস্তাৱিত নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ প্ৰকৃতিৰ বাবে ই এনেধৰণৰ যে ই কোনো ধৰণৰ বিভ্ৰান্তি বা উপদ্ৰৱ সৃষ্টি কৰিবলৈ যথেষ্ট ডাঙৰ শব্দ সৃষ্টি নকৰে। লগতে, স্থানত কোনো শিলৰ গঠন নাই, সেয়েহে বিস্ফোৰণৰ বাবে কোনো প্ৰয়োজন নহ'ব। সেয়েহে অত্যধিক শব্দ প্ৰজনক অস্বীকাৰ কৰা হয়। ধূলি আৰু শব্দপ্ৰতিবন্ধক হিচাপে কাম কৰিবলৈ নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰ আৰু ITA চৌহদৰ মাজত পৰ্যাপ্ত উচ্চতাৰ বেৰিকেড স্থাপন কৰা হ'ব। নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ পৰিমাণৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ পৰিবহন ITAৰ শ্ৰেণীৰ পিছত সীমাবদ্ধ থাকিব। সেই স্থানলৈ নিৰ্মাণ সামগ্ৰী অনাৰ বাবে প্ৰৱেশ পথত পূৰ্বনিৰ্মিত শ্বীটৰ বেৰিকেড বা স্ক্ৰীণ ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব। পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনাৰ অংশ হিচাপে শব্দৰ স্তৰৰ প্ৰয়োজনীয় নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব।
- f) **নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ ওপৰত প্ৰভাৱ।** নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ ওপৰত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰভাৱ পৰাৰ সম্ভাৱনা নাই কিয়নো বৰ্তমানৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত ভৱনৰ পদচিহ্নত গছৰ কোনো উপস্থিতি নাই, পৰিধিৰ বাহিৰে য'ত কেইটামান গছ আছে যিবোৰ যিকোনো কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে সুৰক্ষিত কৰা হ'ব, জোপোহাৰ নিম্নতম উপস্থিতি আছে আৰু মুকলি এলেকাত আছে। প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ চাৰিওফালে কোনো বিপদাপন্ন বা বিৰল প্ৰজাতিৰ উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণী নাই।

- g) **নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত যান-বাহনৰ ফলত হোৱা বিদ্ৰান্তি।** নিৰ্মাণৰ সময়ত, স্থানীয় লোকসকলৰ অসুবিধাৰ সম্ভাৱনা নাই কিয়নো স্থানটো বাসস্থানৰ পৰা আঁতৰত থকা এটা বিদ্যমান এ.কে. আজাদ ৰোড আৰু চাৰ্ভিচ ৰোডৰ জৰিয়তে উপলব্ধ।
- h) **সাংস্কৃতিক গুণাগুণৰ ওপৰত প্ৰভাৱ।** ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান নিৰ্মাণ আৰু বিকাশে কোনো ধৰ্মীয় গাঁথনি বা ঐতিহাসিক আৰু/বা সাংস্কৃতিক গুৰুত্বৰ আন কোনো গাঁথনিৰ ওপৰত কোনো প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে।
- i) **ভূগৰ্ভস্থ পানী।** ভূগৰ্ভস্থ পানী আহৰণ কৰা নহ'ব আৰু নিৰ্মাণৰ উদ্দেশ্যে ব্যৱহাৰ কৰা নহ'ব। ঠিকাদাৰে বজাৰৰ পৰা পানীৰ ব্যৱস্থা কৰিব। এইটো কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত পানীৰ টেংকাৰৰ দ্বাৰা যোগান ধৰা হ'ব। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত ভূগৰ্ভস্থ পানী দূষিত হোৱাৰ সমস্যাও অনুমান কৰা হোৱা নাই কিয়নো শ্ৰমিকসকলৰ বাবে প্ৰদান কৰা কল্যাণমূলক ব্যৱস্থাৰ পৰা উৎপন্ন হোৱা বৰ্জিত পানীৰ সঠিক নিষ্কাশন কৰা হ'ব।
- j) **এম্বিয়েণ্ট এয়াৰ গুণমান।** পৰিবহন, খনন আৰু নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ সময়ত ধূলিৰ উৎপাদন হোৱাৰ সম্ভাৱনা আছে। নিৰ্মাণ কালত মিল্লাৰ, আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী পৰিবহনত নিয়োজিত বাহনৰ পৰা নিৰ্মাণ কালত কিছুমান ধূলি আৰু গেছীয় নিৰ্গমনও উৎপন্ন হ'ব। এই পৰ্যায়ত প্ৰাথমিক উদ্বেগৰ প্ৰদূষকবোৰৰ ভিতৰত আছে শ্বসনযোগ্য আৰু স্থগিত কণিকা পদাৰ্থ (RSPM) আৰু গেছীয় নিৰ্গমন (NO_x , SO_2 , CO), ইত্যাদি। অৱশ্যে, নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ পৰিমাণৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ পৰিবহন প্ৰতিদিনে কেইটামান ভ্ৰমণত সীমাবদ্ধ থাকিব (ITI শ্ৰেণীৰ সময়ৰ পিছত প্ৰস্তাৱিত)। সেয়েহে, এই পৰ্যায়ত প্ৰভাৱ অস্থায়ী হ'ব আৰু কেৱল ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণ স্থানৰ ওচৰত সীমাবদ্ধ থাকিব। ঠিকাদাৰসকলে দুটা স্তৰৰ টিনৰ (প্ৰায় 6 ফুট) সৈতে প্ৰৱেশ পথ আৰু কৰ্মস্থানৰ সঠিক বেৰিকেডিং আৰু স্ক্ৰীণিং কৰিব। ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, আৰু PMU ASDMৰ বাবে কাম কৰা সকলো বাহন আৰু নিৰ্মাণ সঁজুলিয়ে "নিয়ন্ত্ৰণৰ অধীনত প্ৰদূষণ" (PUC) প্ৰমাণপত্ৰ প্ৰাপ্ত আৰু বাহাল ৰাখিব। খননৰ সময়ত নিয়মীয়াকৈ পানী ছটিয়াই দিয়া, লোডিং, আনলোডিং, যানবাহনৰ চলাচল, আৰু কেঁচা মাল পৰিবহনে ধূলি আৰু অন্যান্য দূষিত পদাৰ্থ বিয়পা প্ৰতিহত কৰিব। বাহনৰ পৰা নিষ্কাশন নিৰ্গমন ৰক্ষা ৰখাটো নিশ্চিত কৰিবলৈ সময়ে সময়ে বাহনৰ নিষ্কাশন নিৰ্গমন মানদণ্ড নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব যাতে বাহনৰ পৰা নিষ্কাশন নিৰ্গমন ভাৰত চৰকাৰ ৰ দ্বাৰা নিৰ্ধাৰিত বাহন নিৰ্গমন মানদণ্ড অনুসৰণ কৰে। ঠিকাদাৰে পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনাৰ অনুপালন হিচাপে নিৰ্গমন নিৰীক্ষণৰ ফলাফল দাখিল কৰিব। নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ বাবে বায়ু প্ৰদূষণসম্পৰ্কীয় প্ৰভাৱবোৰ প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ ওচৰত অনুভৱ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণৰ সময়ত পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ড বজাই ৰখাৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত ব্যৱস্থাসমূহৰ কাৰ্যকৰীতা নিশ্চিত কৰিবলৈ পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ডৰ সময়ে সময়ে নিৰীক্ষণ কৰিব।
- k) **নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা।** খনন কৰা পৃথিৱীৰ সামগ্ৰী আৰু নিৰ্মাণৰ পৰা আৱৰ্জনাৰ ফলত কিছু আৱৰ্জনা উৎপন্ন হ'ব। নিৰ্মাণৰ সময়ত অভিযন্তাৰ অনুমোদন সাপেক্ষে ধ্বংসাৱশেষ আৰু খনন কৰা পৃথিৱীৰ সামগ্ৰী পুনৰ ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি। নিৰ্মাণৰ সময়ত উৎপন্ন হোৱা আৱৰ্জনা নিৰ্মাণ আৰু ধ্বংস আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম, 2016'ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি আৰু অভিযন্তাৰ সন্তুষ্টি অনুসৰি নিষ্কাশন কৰা হ'ব। স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ সৈতে আলোচনা কৰি আৰু নিৰ্মাণ আৰু ধ্বংস আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম 2016 অনুসৰি আৱৰ্জনাৰ নিষ্কাশন স্থান চূড়ান্ত কৰা হ'ব। পৰিষ্কাৰ-পৰিষ্কাৰ-পৰিষ্কাৰ আৰু পুনৰুদ্ধাৰ কাৰ্যকলাপবোৰ ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা ডিমোবিলাইজেচন কৰাৰ আগতে কাৰ্যকৰী কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে সকলো অস্থায়ী গাঁথনি পৰিষ্কাৰ কৰিব আৰু প্ৰকল্পৰ স্থানৰ পৰা সকলো আৱৰ্জনা নিষ্কাশন কৰিব। সমগ্ৰ নিৰ্মাণ স্থান

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
আৰু চাৰিওফালৰ খালী এলেকাটো পৰিপাটী কৈ ৰখা হ'ব, অভিযন্তাৰ সন্তুষ্টি অনুসৰি ঠিকাদাৰৰ
ব্যয়ত।

- l) **শ্ৰমিক শিবিৰৰ ফলত হোৱা প্ৰভাৱ.** ঠিকাদাৰে বিভিন্ন নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ বাবে স্থানীয় শ্ৰমিক নিয়োজিত কৰাৰ সম্ভাৱনা আছে। অৱশ্যে, যেতিয়া প্ৰব্ৰজনকাৰী শ্ৰমিক নিয়োজিত কৰিব লাগিব, ঠিকাদাৰে সকলো প্ৰাথমিক সুবিধা যেনে সন্মানীয় সু-বতাহ চলাচল আৰু ভলদৰে পোহৰ ৰখা বাসস্থান, খোৱা পানী যোগান, লিংগ পৃথকীকৃত অনাময় সুবিধা, চেপ্টিক টেংক আৰু ভিজা গাঁতৰ ব্যৱস্থা সহ, আৰু কোভিড -19 সুৰক্ষা সুবিধাৰ সৈতে সঠিকভাৱে ডিজাইন কৰা শ্ৰমিক শিবিৰ স্থাপন কৰিব। শ্ৰমিক নিযুক্তিৰ অনুমতি স্থানীয় শ্ৰমিক কাৰ্যালয়ৰ সৈতে পঞ্জীয়ন) প্ৰাপ্ত কৰিব লাগে (আন্তঃৰাজ্যিক প্ৰব্ৰজনকাৰী কৰ্মী (নিযুক্তিৰ নিয়ন্ত্ৰণ আৰু সেৱাৰ চৰ্তাৱলী) আইন, 1979-ৰ অধীনত)। শিবিৰৰ স্থানত পৰ্যাপ্ত সংখ্যাত ধূলিৰ পাত্ৰ, হেণ্ড চেনিটাইজাৰ আৰু হাত ধোৱাৰ সুবিধা প্ৰদান কৰা হ'ব।
- m) **বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আৰু কোভিআইডি-19।** বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা সম্পৰ্কীয় প্ৰভাৱবোৰৰ ভিতৰত অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব নিৰ্মাণ কৰ্মশক্তিৰ আঘাত, স্থানত দুৰ্ঘটনাৰ সম্ভাৱনা আৰু সঠিক ব্যৱস্থা গ্ৰহণ নকৰিলে আৰু প্ৰয়োজনীয় সুৰক্ষা গেজেট ব্যৱহাৰ নকৰিলে শ্ৰমিকৰ স্বাস্থ্যৰ ওপৰত প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ। যদি সুৰক্ষা ব্যৱস্থা প্ৰদান কৰা নহয় তেনেহলে কোভিড-19 সম্পৰ্কীয় প্ৰভাৱৰ ফলত অধিক সংক্ৰমণৰ সম্ভাৱনা থাকিব। নিৰ্মাণ প্ৰকল্পৰ বাবে স্বাস্থ্য আৰু পৰিয়াল কল্যাণ মন্ত্ৰালয়, ভাৰত চৰকাৰৰ দ্বাৰা জাৰী কৰা তদানীন্তন প্ৰচলিত নিৰ্দেশনা অনুসৰি কোভিড-19 সম্পৰ্কীয় ব্যৱস্থাসমূহ স্থানত গ্ৰহণ কৰিব লাগে।
- n) **বাৰিষাৰ সময়ত হেৰুওৱা পৃথিৱী আৰু অন্যান্য নিৰ্মাণ সামগ্ৰী ধোৱা পৰিহাৰ কৰিবলৈ স্থানৰ বেটনী।** ঠিকাদাৰে উপযুক্ত ব্যৱস্থা ল'ব লাগিব যেনে বৰষুণৰ সময়ত নিৰ্মাণ সামগ্ৰী ধোৱা আৰু চাৰিওফালৰ সম্ভাৱ্য ক্ষতি পৰিহাৰ কৰিবলৈ MS শ্বীটৰ সৈতে স্থানৰ সঠিক বেটনী।

E. কাৰ্যকৰী পৰ্যায়ত পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ:

33. আৱৰ্জনা সঞ্চালন আৰু নিষ্কাশনকে ধৰি কাৰ্যকৰী পৰ্যায়ৰ কাৰ্যকলাপৰ ফলত হোৱা প্ৰভাৱ:

- a) যিহেতু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত কেৱল শৈক্ষিক কাৰ্যকলাপ কৰা হ'ব, পৰিচালনাৰ সময়ত কোনো প্ৰতিকূল পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ নপৰে। অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাম আৰম্ভ কৰাৰ আগতে নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা প্ৰয়োজনীয় নিয়ামক অনুমতি (যেনে দখলপ্ৰমাণপত্ৰ, অগ্নি নিৰ্বাপক বিভাগৰ অনুমতি ইত্যাদি) প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নক্সাত পৰ্যাপ্ত পাৰ্কিং আৰু আৱৰ্জনা সুৰক্ষিতভাৱে নিষ্কাশনৰ ব্যৱস্থা কৰা হৈছে।
টয়লেট ব্লকবোৰ সম্ভৱ হিচাপে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ বা ITI চৌহদৰ নৰ্দমা নেটৱৰ্কৰ সৈতে সংযোগ কৰা হ'ব। অপাৰেচন পৰ্যায়ত অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত উৎপন্ন হোৱা কঠিন আৱৰ্জনাৰ পৃথক কৰা হ'ব। ইয়াৰ নিষ্পত্তি গুৱাহাটী পৌৰ নিগমৰ সৈতে একত্ৰিত কৰা হ'ব। কৰ্মশালাত সঁজুলিৰ তত্ত্বাৱধান আৰু সঞ্চালনৰ বাবে কিছু আৱৰ্জনা সৃষ্টি হ'ব পাৰে। সঁজুলিৰ যোগানকৰ্তা সামান্য পুনৰ ব্যৱহাৰ আৰু পুনৰ্ব্যৱহাৰৰ বাবে আৱৰ্জনা সংগ্ৰহৰ বাবে দায়বদ্ধ হ'ব। যিহেতু কৰ্মশালাৰ বাবে কেইবাটাও সঁজুলিৰ পৰিকল্পনা কৰা হৈছে, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপ আৰু তত্ত্বাৱধানৰ অংশ হিচাপে সঁজুলিৰ কাৰ্যকৰী সঞ্চালন আৰু তত্ত্বাৱধান কৰা প্ৰয়োজন।
- b) অপাৰেচন পৰ্যায়ত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে পানীৰ প্ৰয়োজনীয়তা মাটিৰ পৰা পূৰণ কৰা হ'ব। কেন্দ্ৰীয় ভূ-জল পৰিষ্কাৰৰ পৰা প্ৰয়োজনীয় অনুমতি প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব। কেঁচা পানীৰ চিকিৎসাত অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব ক্লীণিং, মুঠ স্থগিত গোটা বস্তু (TSS) হ্ৰাস কৰা আৰু ভাৰতীয় মানদণ্ড ব্যুৰোধ দ্বাৰা IS:10500-ত নিৰ্ধাৰিত খোৱা পানীৰ মানদণ্ড পূৰণ কৰিবলৈ কঠিনতা আৰু বীজাণুমুক্তকৰণ।
- c) অপাৰেচন পৰ্যায়ত, বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ কঠিন আৱৰ্জনা (পৌৰ নিগমৰ আৱৰ্জনা, পৰীক্ষাগাৰ/কৰ্মশালাৰ পৰা বিপদজনক আৱৰ্জনা, তথ্য প্ৰযুক্তি আৰু কম্পিউটাৰ সুবিধাৰ পৰা ই-আৱৰ্জনা আৰু বৰ্জন কৰা লীড এচিড বেটাৰী) সৃষ্টি হ'ব। এই আৱৰ্জনাৰ বাবে পৰিৱেশৰ প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ তেওঁলোকৰ নিজ নিজ শ্ৰেণীৰ নিয়ামক প্ৰয়োজনীয়তা অনুসৰি সঞ্চালন, পৰিবহন আৰু নিষ্কাশনৰ প্ৰয়োজন হ'ব।
- d) কৰ্মশালাত বিপদজনক আৰু বিষাক্ত সঁজুলি আৰু ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ সঞ্চালন আৰু সংৰক্ষণৰ বাবে বৃত্তিগত বিপদাশংকা থাকিব। এই বিপদাশংকাৰ বাবে ভিতৰত আছে লিকেজৰ বাবে সামান্য জুই আৰু বিয়পি পৰা আৰু অসুৰক্ষিত সঞ্চালনৰ ফলত আঘাত প্ৰাপ্ত হোৱা।
- e) ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভৱনবোৰৰ ডিজাইনত ভাৰতৰ শেহতীয়া বিল্ডিং কোডৰ দ্বাৰা প্ৰয়োজনীয় গাঁথনিগত আৰু ভূমিকম্পৰ সুৰক্ষা ব্যৱস্থা অন্তৰ্ভুক্ত আছে (ভূমিকম্পৰ ক্ষেত্ৰত ভি)। অন্যান্য সুৰক্ষা সুবিধাবোৰ তলত বৰ্ণনা কৰা হৈছে:
- ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত পোৰ্টেবল অগ্নি নিৰ্বাপক, এলাৰ্ম আৰু স্মোক ডিটেক্টৰৰ সৈতে অগ্নি নিৰ্বাপক প্ৰণালী ৰে সজ্জিত কৰা হ'ব। যিকোনো জুই-সম্পৰ্কীয় বা অন্যান্য পৰিস্থিতিৰ সময়ত আৱাসীসকলক চৌহদৰ ভৱনৰ পৰা প্ৰস্থান কৰিবলৈ অনুমতি দিয়াৰ বাবে চিৰিবোৰৰ পৰ্যাপ্ত প্ৰস্থ থাকিব।
 - প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ সময়ত, কাৰ্যকলাপ বন্ধ কৰা হ'ব। গুৱাহাটী চহৰৰ দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা অনুসৰি প্ৰশিক্ষাৰ্থী আৰু কৰ্মচাৰীসকলক সুৰক্ষিতভাৱে উচ্ছেদ কৰা হ'ব।
 - শাৰীৰিকভাৱে অক্ষম ব্যক্তিসকলৰ বাবে নিৰ্মাণ ডিজাইন আৰু শৌচাগাৰৰ সুবিধা বোৰ বাধ্যমুক্ত হ'ব।

- f) **আৰ্থ-সামাজিক প্ৰভাৱ।** প্ৰকল্পটোৱে নিৰ্মাণৰ সময়ত ইতিবাচক আৰ্থ-সামাজিক প্ৰভাৱ পেলাব কিয়নো ই নিযুক্তি আৰু ব্যৱসায়ৰ সুযোগ প্ৰদান কৰিব। অপাৰেচন পৰ্যায়ত, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপৰ ইতিবাচক আৰ্থসামাজিক প্ৰভাৱ পৰিব কিয়নো ই অসম আৰু অন্যান্য উত্তৰ-পূব ৰাজ্যৰ যুৱ আৰু প্ৰাপ্তবয়স্কসকলক সুলভ মূল্যত চাকৰি-মুখী দক্ষতা বৃদ্ধি কৰাৰ সুযোগ প্ৰদান কৰিব। ওপৰোক্ত বোৰৰ উপৰিও, স্থানীয় অৰ্থনীতিও ভাড়া, স্থানীয় সামগ্ৰী ব্যৱহাৰ, সেৱা দোকানৰ কাম-কাজ আৰু বিক্ৰবাৰী বিশেষকৈ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰিৱেশত ভোজনালয়ৰ পৰিচালনাৰ চাহিদাৰ জৰিয়তে বৃদ্ধি পাব।
- g) **উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণী।** ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভূমি GOAৰ মালিকানাধীন। প্ৰস্তাৱিত ভৱনৰ পদচিহ্নত কোনো গছ বা গছ-গছনিৰ অনুপস্থিতিত, জীৱজন্তু আৰু উদ্ভিদৰ ওপৰত কোনো প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ পৰাৰ সম্ভাৱনা নাই। কোনো গছ কটা প্ৰয়োজন নাই। লগতে, ASU চৌহদত, প্ৰাকৃতিক পৰিৱেশ উন্নত কৰাৰ বাবে পথ আৰু খালী ঠাইবোৰত জোপোহা আৰু লেণ্ডস্কেপিং ৰোপণ কৰা হ'ব।
- h) **দুৰ্ঘটনা আৰু প্ৰাকৃতিক বিপদৰ বাবে জৰুৰী পৰিকল্পনা।** অপাৰেচন পৰ্যায়ৰ বাবে, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে PMUৰ দ্বাৰা অনচাইট জৰুৰীকালীন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। প্ৰাকৃতিক দুৰ্ঘটনাৰ বাবে, গুৱাহাটীৰ বাবে GOA দ্বাৰা প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্ঘটনা ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা (ডিএমপি) অনুসৰণ কৰা হ'ব। ভাৰত চৰকাৰৰ দুৰ্ঘটনা ব্যৱস্থাপনা আইন, 2005-ৰ বিধান অনুসৰি GOA য়ে জিলা অনুসৰি DMP প্ৰস্তুত কৰিছে।
- i) **চৌহদত নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ তহাৱধান।** আগৰ বৰ্ণনাৰ পৰা এইটো স্পষ্ট যে প্ৰকল্পৰ স্থানত বাৰিষা মাহত 1750 মিমিতকৈ অধিক বৰষুণ হয় সেয়েহে যদি নিষ্কাশন প্ৰণালী বজাই ৰখা নহয় তেন্তে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত পানী জমা হোৱাৰ সমস্যা থাকিব পাৰে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ ব্যৱস্থাপনা দলে পানী জমা হোৱা পৰিহাৰ কৰিবলৈ নিষ্কাশন প্ৰণালী সঠিকভাৱে বজাই ৰাখিব। অৱশ্যে, এতিয়ালৈকে ITI, গুৱাহাটীৰ বিদ্যমান চৌহদত কোনো বানপানীৰ সমস্যাৰ খবৰ পোৱা হোৱা নাই।

F. চিনাক্ত কৰা প্ৰভাৱবোৰৰ বাবে পৰিকল্পিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ বিৱৰণ

34. পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱৰ স্ক্ৰীনিং প্ৰভাৱবোৰৰ পৰিমাণ আৰু ম্যাদৰ ওপৰত আধাৰিত। **তালিকা-4** প্ৰকল্প জীৱন চক্ৰৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে সাম্ভাৱ্য পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱৰ সাৰাংশ। সেইটো কাৰ্যকৰী কৰাৰ বাবে প্ৰতিষ্ঠানগত দায়বদ্ধতাসহ প্ৰশমন ব্যৱস্থাবোৰো সংক্ষিপ্ত কৰা হৈছে। উপপ্ৰকল্প স্থানটো সুৰক্ষিত এলেকাৰ পৰা পৰ্যাপ্ত দূৰত অৱস্থিত আৰু প্ৰস্তাৱিত উপাদানবোৰে কোনো পৰিৱেশসংবেদনশীল বা সুৰক্ষিত এলেকাত প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে। নিৰ্মাণ আৰু পৰিচালনাকে ধৰি সকলো উপপ্ৰকল্প কাৰ্যকলাপ উপলব্ধ চৰকাৰী ভূমিৰ ভিতৰত অনুষ্ঠিত হ'ব। যেতিয়া ৰাষ্ট্ৰীয় নিয়মাবলী WBEHS নিৰ্দেশনাৱলীত উপস্থাপন কৰা প্ৰদৰ্শনৰ স্তৰ আৰু ব্যৱস্থাবোৰৰ পৰা পৃথক হয়, প্ৰকল্পবোৰে যিটো অধিক কঠোৰ হয় সেয়া প্ৰাপ্ত কৰিব বুলি আশা কৰা হয়। প্ৰতিবেদিত পৰিৱেশবায়ুৰ গুণাগুণে PM₁₀ সূচিত কৰিছে মানদণ্ড অতিক্ৰম কৰা মূল্য আৰু অন্যান্য পৰিৱেশবায়ুৰ মানদণ্ডসীমাৰ ভিতৰত আছে। প্ৰস্তাৱিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাবোৰে বেচলাইন স্থিতি মূল্যৰ ভিতৰত নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত সামগ্ৰিক পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ড বজাই ৰাখিব বুলি আশা কৰা হৈছে। মাটি আৰু পৃষ্ঠৰ পানীৰ মানদণ্ডৰ মাপকাঠিবোৰ খোৱা পানীৰ বাবে নিৰ্ধাৰিত সীমাৰ ভিতৰত আছে। শব্দৰ স্তৰ বিভিন্ন ভূমি ব্যৱহাৰৰ সীমা অতিক্ৰম কৰিছে। প্ৰকল্পটোৱে প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ জৰিয়তে বেচলাইন মূল্যৰ ভিতৰত মাপকাঠিবোৰ ৰাখিব।

35. প্ৰকল্প ক্ষেত্ৰৰ পৰিৱেশবায়ুৰ মানদণ্ডৰ বাবে বেচলাইন নিৰীক্ষণ কামবোৰ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে অসামৰিক কামৰ ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা কৰা হ'ব। নিয়ন্ত্ৰক পৰিকাঠামোৰ প্ৰয়োজন অনুসৰি নিৰ্দিষ্ট

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
এমিটাৰসকলৰ বাবে ৰাষ্ট্ৰীয় মানদণ্ড অনুসৰণ কৰাৰ বাবে নিৰ্মাণ সঁজুলিৰ পৰা বায়ু নিৰ্গমন নিৰীক্ষণ
কৰা হ'ব। কাৰ্যকৰীকৰণৰ সময়ত, এনে কোনো কাৰ্যকলাপৰ পৰিকল্পনা কৰা হোৱা নাই যি পৰিৱেশৰ
বায়ুৰ মানদণ্ডহাসত অৰিহণা যোগাব।

তালিকা-4: পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ আৰু পৰিকল্পিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ সাৰাংশ

Sl.no	সম্ভাৱনা সমস্যাসমূহ	পাৰিপাৰ্শ্বিক	ম্যাদৰ বা পৰিসৰ	পৰিমাণ	প্ৰস্তাৱিত প্ৰশমন ব্যৱস্থা	প্ৰতিষ্ঠানগত দায়িত্বসমূহ	
1	অৱস্থানৰ প্ৰভাৱ						
1.1	ASU অন্তৰ্ভুক্তকালীন চৌহদৰ বৈশিষ্ট্যবোৰৰ দীৰ্ঘম্যাদী স্থিৰতা নিশ্চিত কৰিবলৈ আৰু বিশেষকৈ ভূমিকম্প আৰু অন্যান্যৰ পৰা সুৰক্ষা নিশ্চিত কৰিবলৈ পৰ্যাপ্ত পৰিকল্পনাৰ অভাৱ প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগ	স্থায়ী		মেজৰ	ASU অন্তৰ্ভুক্তকালীন চৌহদৰ প্ৰাথমিক নক্সা টো পঞ্চম অঞ্চলৰ ভূমিকম্পগুণৰ কথা বিবেচনা কৰি সম্পূৰ্ণ কৰা হৈছে। ভূমিকম্প বা আন যিকোনো প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ সময়ত, কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলা প্ৰশাসনে প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা অনুসৰণ কৰা হ'ব। জিলা প্ৰশাসনৰ সৈতে সমন্বয় কৰি ASU অন্তৰ্ভুক্তকালীন চৌহদৰ বাবে ইয়াক আপডেট কৰা হ'ব। স্থানত পানী জমা হোৱাৰ সমস্যাসমাধানৰ বাবে ITI গুৱাহাটীত বিদ্যমান নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি এক কাৰ্যকৰী নিষ্কাশন প্ৰণালী প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। বিদ্যমান কৰ্মশালাবোৰৰ প্লিন্থ স্তৰ বৰ্তমানৰ মাটিৰ স্তৰৰ পৰা ০.৯ মিটাৰ ওপৰত। দীৰ্ঘম্যাদী স্থিৰতা নিশ্চিত কৰিবলৈ নতুন গাঁথনিবোৰৰ প্লিন্থ স্তৰ এইচএফএলৰ পৰা 20 চেমি ওপৰত ৰখা হ'ব যিহেঁতু পৌৰ নিগমৰ মানক প্ৰয়োজনীয়তা।	ঠিকাদাৰ, ASDM	PMU,
2	ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণ-পূৰ্ব প্ৰভাৱ						

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

2.1	সন্মতি, অনুমতি, অনুমতি, কোনো আপত্তি নথকা প্ৰমাণপত্ৰ (NOC), ইত্যাদি।	স্থায়ী	মাইনৰ	অসামৰিক কাম আৰম্ভ কৰাৰ আগতে সকলো প্ৰয়োজনীয় সন্মতি, অনুমতি, ক্লিয়াৰেন্স, NOC আদি প্ৰাপ্ত কৰিব। লিখিতভাৱে স্বীকাৰ কৰক আৰু সকলো প্ৰাপ্ত সন্মতি, অনুমতি, ক্লিয়াৰেন্স, NOC আদিৰ অনুপালনৰ ওপৰত প্ৰতিবেদন প্ৰদান কৰক। প্ৰয়োজন হলে সকলো চৰ্ত আৰু ব্যৱস্থা বিতং ডিজাইন অংকন আৰু নথিপত্ৰত অন্তৰ্ভুক্ত কৰিব।	ঠিকাদাৰ, ASDM, আৰু PMU
2.2	পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ডৰ ক্ষেত্ৰত পাৰিপাৰ্শ্বিক নিৰীক্ষণ, বেচলাইন স্তৰ স্থাপন কৰিবলৈ পানীৰ মানদণ্ড আৰু শব্দৰ স্তৰ	একত্ৰিত হোৱাৰ পিছত	মাইনৰ	ঠিকাদাৰে পৰিৱেশৰ বায়ুৰ ক্ষেত্ৰত বেচলাইন স্থাপন কৰিবলৈ একত্ৰিত হোৱাৰ লগে লগে পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ কৰিব মানদণ্ড, পানীৰ মানদণ্ড (মাটি আৰু পৃষ্ঠ), আৰু শব্দৰ স্তৰ।	ঠিকাদাৰ, ASDM, আৰু PMU
2.3	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ নান্দনিকতাৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ উপাদানবোৰৰ বিন্যাস	স্থায়ী	মাইনৰ	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভৱনবোৰে প্ৰকল্পৰ স্থান আৰু চাৰিওফালৰ নান্দনিকতাৰ ওপৰত কোনো বিৰূপ প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে আৰু চৌহদৰ ভৱনবোৰৰ বাহিৰভাগ প্ৰকল্প অঞ্চলৰ অট্টালিকাবোৰৰ বাহিৰৰ দৰে হ'ব আৰু লগতে প্ৰতিষ্ঠানগত চেহেৰাৰ সৈতে মিলা হ'ব। ইতিবাচক প্ৰভাৱ পৰিব কিয়নো চৌহদত বিকশিত কৰিবলগা সেউজীয়া এলেকাবোৰে অঞ্চলটোৰ ৰূপ বৃদ্ধি কৰিব।	ঠিকাদাৰ, ASDM, আৰু PMU
2.4	লেণ্ডস্কেপিং, খনন কাৰ্য, পাৰ্কিং লট নিৰ্মাণ, আৰু পকী পৃষ্ঠ যোগ দিয়াৰ ফলত স্থানটোৰ প্ৰাকৃতিক নিষ্কাশন প্ৰকাৰৰ পৰিৱৰ্তনৰ ফলত ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহ বৃদ্ধি হৈছে	স্থায়ী	মজলীয়া	প্ৰাথমিক ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বিন্যাস আৰু ডিজাইনে ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহবিবেচনা কৰিছে। এইটো চৌহদৰ ভিতৰত বিদ্যমান নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ বিকাশৰ জৰিয়তে প্ৰদান কৰা হ'ব। কাৰ্যকৰী নিষ্কাশন পৰিকল্পনা ঠিকাদাৰে প্ৰস্তুত কৰিব, আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত কাৰ্যকৰী কৰাৰ বাবে PMU আৰু পিএমচিৰ দ্বাৰা ইয়াক পৰ্যালোচনা কৰা হ'ব।	ঠিকাদাৰ, ASDM, PMU

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

2.5	একত্ৰীকৰণৰ শক্তি দক্ষতা আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰিকল্পনা আৰু ডিজাইনত শক্তি সংৰক্ষণ কাৰ্যসূচী	স্থায়ী	মজলীয়া	<p>ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ডিজাইন আৰু পৰৱৰ্তী ৰূপায়ণত নিম্নলিখিত শক্তি দক্ষতা ব্যৱস্থাবোৰ গ্ৰহণ কৰা হৈছে:</p> <ul style="list-style-type: none"> • কৰ্মশালা, পৰীক্ষাগাৰ, শ্ৰেণীকোঠা আৰু অন্যান্য সুবিধাত শক্তি দক্ষতা ব্যুৰো (BEE) প্ৰমাণিত সঁজুলি স্থাপন কৰা সেৱাবোৰ হ্রাস নকৰাকৈ সঁজুলিৰ শক্তি ব্যৱহাৰ হ্রাস কৰা। • শক্তি দক্ষ পোহৰ নিৰ্গত কৰা ডায়ড লাইটিং ফিল্মাৰ (LED)ৰ ব্যৱহাৰ যি উদ্দীপিত পোহৰৰ বাস্তৱতকৈ 90% অধিক দক্ষতাৰে পোহৰ প্ৰস্তুত কৰে। বৰ্জন কৰা এলইডিৰ নিষ্পত্তি নাগৰিক সংস্থা আৰু যোগানকৰ্তাৰ সৈতে আলোচনা কৰি কৰিব লাগে। 	ঠিকাদাৰ, ASDM, আৰু PMU
2.6	উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণীৰ ওপৰত প্ৰভাৱ	অস্থায়ী	মাইনৰ	<p>ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বিকাশৰ বাবে গছ কটাৰ কোনো প্ৰয়োজন নাই। ASU অন্তৰ্গত কালীন স্থানৰ কিছু অংশত স্থানীয়ভাৱে উৎপাদিত জোপোহা আঁতৰ োৱাৰ প্ৰয়োজন হ'ব পাৰে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভূদৃশ্য আৰু গছ খেতিৰ কামৰ সময়ত জোপোহাৰ এই ক্ষতি কৰা হ'ব। প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ সময়ত বিতং ভূদৃশ্য আৰু গছ ৰোপণ পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। জোপোহাবোৰ আঁতৰ োৱাটো কেৱল নিৰ্মাণৰ বাবে নিৰ্ধাৰিত অঞ্চলৰ পৰাহে হ'ব।</p> <p>নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত বিতং বৃক্ষৰোপণ আৰু লেণ্ডস্কেপিং পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হ'ব।</p>	ঠিকাদাৰ, PMU, আৰু PMC
3	নিৰ্মাণৰ প্ৰভাৱ				

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

3.1	নিৰ্মাণ শিবিৰসমূহ - অৱস্থান, বাছনি, ডিজাইন আৰু বিন্যাস	অস্থায়ী	মজলীয়া	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত নিৰ্মাণ শিবিৰটো প্লটটোৰ ভিতৰত অৱস্থিত হ'ব। নিৰ্মাণ শিবিৰে স্থানীয় বাসিন্দা আৰু অংশীদাৰসকলৰ দৈনন্দিন কাৰ্যকলাপ প্ৰভাৱিত নকৰিব কিয়নো কৰ্মশক্তি 100-তকৈ অধিক নহ'ব। শিবিৰৰ স্থানত পৰ্যাপ্ত অনাময় সুবিধা (চেপ্টিক টেংক আৰু তিয়াওৱা গাঁতৰ সৈতে) প্ৰদান কৰা হ'ব যাতে বাহিৰত কোনো বৰ্জিত পানী নিষ্কাশন নহয়। সম্ভৱতঃ স্থানীয় শ্ৰমিক সকলক নিয়োজিত কৰা হ'ব।	ঠিকাদাৰ, ASDM, আৰু PMU
3.2	নিৰ্মাণৰ সময়ত যান-বাহন চলাচলৰ পৰিকল্পনা	অস্থায়ী	মাইনৰ	স্থানৰ কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ হোৱা আৰু মাটিত একত্ৰিত হোৱাৰ আগতে, ঠিকাদাৰে নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত স্থানীয় যান-বাহনৰ সুৰক্ষিত যাত্ৰাৰ বাবে যান-বাহন প্ৰচলন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব। ইয়াত অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব বৈকল্পিক প্ৰৱেশাধিকাৰ পথ (যিকোনো জৰুৰী কালীন প্ৰৱেশাধিকাৰৰ বাবে), যান- বাহননিয়ম, ছাইনেজ ইত্যাদি। যদি প্ৰয়োজন হয়, নিৰ্মাণ সামগ্ৰী স্থানলৈ অনা আৰু স্থানত নিৰ্মাণ কাৰ্য সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত মেৰামতি কৰাৰ বাবে পৃথক প্ৰৱেশাধিকাৰ ৰখাৰ বাবে সীমাৰ বেৰ ভাঙিব পাৰিব। ঠিকাদাৰে এই পৰিকল্পনাবোৰ ট্ৰেফিক আৰক্ষীৰ পৰা অনুমোদিত কৰিব CSQA ফাৰ্ম আৰু PMUৰ সহায়ত। সৰ্বোচ্চ সময়ত নিৰ্মাণ সম্পৰ্কীয় যান- বাহন প্ৰতি ঘণ্টাত 20-25 খন বাহন অতিক্ৰম নকৰিব, যাৰ ভিতৰত আছে স্থানলৈ যাত্ৰা কৰিবলৈ নিৰ্মাণ কৰ্মীৰ ব্যৱহাৰত থকা বাহন। ঠিকাদাৰে প্ৰকল্পস্থলীৰ চাৰিওফালে যান-বাহন প্ৰচাৰৰ পৰিকল্পনা প্ৰচাৰ কৰিব।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, আৰু PMU

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

3.3	উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণীৰ ওপৰত প্ৰভাৱ	অস্থায়ী	মাইনৰ	<p>PMU আৰু PMCয়ে নিৰ্মাণ শ্ৰমিক আৰু CSQA দলৰ বাবে স্থান অন্তৰ্ভুক্তি আৰু পৰিৱেশ সজাগতা কাৰ্যসূচী পৰিচালনা কৰিব। শ্ৰমিকসকলক জুইৰ কাঠৰ বাবে গছবোৰ কাটিব নোৱাৰিব আৰু স্থানীয় জীৱ-জন্তু চিকাৰ নকৰিবলৈ সংবেদনশীল কৰা হ'ব। উদ্ভিদ আৰু জীৱজন্তুৰ ওপৰত প্ৰভাৱ হ্রাস কৰিবলৈ নিৰ্মাণ সম্পৰ্কীয় কাৰ্যকলাপবোৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ ভিতৰত সীমিত কৰা হ'ব।</p> <p>উদ্ভিদৰ (স্থানীয় জোপোহা) ওপৰত প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ সঞ্চয় প্ৰকল্পস্থানৰ সীমাৰ ভিতৰত থাকিব।</p>	ঠিকাদাৰ, PMU, PMC, আৰু CSQA ফাৰ্ম
3.4	বিভিন্ন ভৱন আৰু সুবিধাৰ বাবে নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰৰ নিৰ্দিষ্টকৰণ সহ ক্লিয়াৰেন্স কাৰ্যকলাপ	অস্থায়ী	মজলীয়া	<p>পৰিৱেশৰ প্ৰভাৱ হ্রাস কৰাৰ বাবে স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষ আৰু PMU/PMCৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ পৰা উপযুক্ত অনুমতিলৈ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে ক্লিয়াৰেন্স কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰা হ'ব।</p> <p>অস্থায়ী নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ বাবে ব্যৱহৃত সকলো ক্ষেত্ৰ উপযুক্ত পুনৰ্স্থাপন প্ৰক্ৰিয়াৰ সৈতে তেওঁলোকৰ পূৰ্বৰ পৰিস্থিতিৰ সম্পূৰ্ণ পুনৰুদ্ধাৰ সাপেক্ষে হ'ব।</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.5	খোৱা পানীৰ উপলব্ধতা	অস্থায়ী	মেজৰ	<p>নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰ আৰু নিৰ্মাণ শিবিৰত খোৱা পানীৰ পৰ্যাপ্ত যোগান ধৰা হ'ব আৰু ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। যদি মাজে মাজে ৰাজহুৱা পানী যোগানৰ পৰা খোৱা পানী প্ৰাপ্ত কৰা হয়, তেনেহলে সংৰক্ষণ টেংক প্ৰদান কৰা হ'ব।</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

3.6	আৱৰ্জনা নিষ্কাশন	স্থায়ী	মেজৰ	নিৰ্মাণ আৱৰ্জনাৰ বাবে নিষ্কাশন স্থানৰ অৱস্থান PMU আৰু PMCৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ দ্বাৰা চূড়ান্ত কৰা হ'ব। PMUয়ে নিষ্কাশনৰ অৱস্থান নিশ্চিত কৰিব। লগতে, এইটো নিশ্চিত কৰা হ'ব যে সামগ্ৰীটো নিষ্কাশন কৰিলে ঋতুকালীন জলাশয় (স্থানত) বা পৰিৱেশ সংবেদনশীল এলেকাবোৰত প্ৰভাৱ নপৰে। নিষ্কাশন নিৰ্মাণ আৰু ধ্বংস আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়মত, ২০১৬ অনুসৰণ কৰা হ'ব।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.7	নিৰ্মাণ সামগ্ৰী জমা কৰা	অস্থায়ী	মজলীয়া	নিৰ্মাণ সামগ্ৰী জমা কৰিলে স্থানীয় সৰু নলাবোৰপ্ৰভাৱিত বা বাধাগ্ৰস্ত হ'ব নালাগে আৰু ধূলি আৰু খহনীয়াৰ পৰা সুৰক্ষিত কৰিবলৈ ভাঙাৰ বোৰ আৱৰা হ'ব। ভাঙাৰবোৰ বান্ধি দিয়া হ'ব যাতে তীব্ৰ বৰষুণৰ সময়ত এইবোৰ ধুই নাযায়।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.9	ইন্ধন আৰু লুব্ৰিকেণ্টৰ ফলত মাটি আৰু পানীৰ প্ৰদূষণ, নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা	অস্থায়ী	মজলীয়া	স্থানত ইন্ধন সংৰক্ষণ আৰু বাহন পৰিষ্কাৰ কৰা যিমান সম্ভৱ পৰিহাৰ কৰিব লাগে। অনিবাৰ্য পৰিস্থিতিৰ ক্ষেত্ৰত, ইন্ধন সংৰক্ষণ লিক প্ৰফ ড্ৰামত থাকিব লাগে আৰু ড্ৰামৰ সংৰক্ষণ অস্থায়ী ভাৱে উত্থাপিত পকী প্লেটফৰ্মত থাকিব লাগে। কেৱল স্থানত প্ৰদূষণ পৰিহাৰ কৰিবলৈ হে কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত কৰ্মশালাত বাহন আৰু সঁজুলিৰ তত্ত্বাৱধান ল'ব লাগে।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.10	মাটিখহনীয়া	অস্থায়ী	মজলীয়া	পৰ্যাপ্ত ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব যাতে মাটিখহনীয়া নহয় যাৰ ফলত ওচৰ-পাজৰে বিপদাশংকা সৃষ্টি হয়।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.11	নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা বিয়পি পৰাৰ ফলত মজুত থকা পানীপুখুৰীবোৰ পলি যোৱা	অস্থায়ী	মজলীয়া	ITাৰ বৰ্তমানৰ সৰু পানীৰ পুখুৰীবোৰত নিৰ্মাণ আৱৰ্জনানিষ্কাশন কৰা নহ'ব। আৱৰ্জনা সামগ্ৰীবোৰ সুৰক্ষিত নিষ্কাশনৰ বাবে পূৰ্ব-চিনাক্ত কৰা নিষ্কাশন স্থানলৈ পৰিবহন কৰা হ'ব। স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ সৈতে আলোচনা কৰি এই নিষ্পত্তি স্থানটো পিএমটি, PMU আৰু CSQA ফাৰ্মে চিনাক্ত কৰিব।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

3.12	ধূলিৰ প্ৰজনম	অস্থায়ী	মজলীয়া	ঠিকাদাৰে নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰত ধূলিৰ স্তৰ হ্ৰাস কৰিবলৈ সকলো সাৱধানতা অৱলম্বন কৰিব। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানসঠিকভাৱে হ'ব নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ ফলত স্থানৰ চাৰিওফালে বায়ু নিৰ্গমন আৰু ধূলিৰ প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ পৰ্যাপ্ত উচ্চতা (3 মিটাৰ) দুটা স্তৰৰ মৃদু তীখাৰ শ্বীটৰ সৈতে বেৰিকেড কৰা হৈছে। সকলো চূৰ্ণ-বিচূৰ্ণ সামগ্ৰী টাৰ্পলিন বা সেউজীয়া জালৰে ঢাকি ৰখা হ'ব। ধূলি দমনৰ বাবে ঠিকাদাৰে কৰিব লগা সামগ্ৰী আৰু নিৰ্মাণ স্থানপৰিবহনৰ সময়ত প্ৰৱেশ পথত নিয়মীয়াকৈ পানী ছটিয়াই দিয়া।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.13	নিৰ্মাণ বাহন, সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ পৰা নিৰ্গমন	অস্থায়ী	মজলীয়া	নিৰ্মাণৰ বাবে ব্যৱহৃত বাহন, সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতি প্ৰাসংগিক মানদণ্ডৰ সৈতে খাপ খাব (সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ বাবে নিৰ্ধাৰিত মানদণ্ড ৰখা হ'ব) আৰু প্ৰদূষণ নিৰ্গমনৰ স্তৰে প্ৰাসংগিক প্ৰয়োজনীয়তা বোৰ পালন কৰাটো নিশ্চিত কৰিবলৈ নিয়মীয়াকৈ বজাই ৰখা হ'ব। পৰিবহনৰ সময়ত সামগ্ৰীবোৰ আৱৰা হ'ব। বাহনবোৰত ৰিভাৰ্চ হৰ্ণ আৰু ব্লিঙ্কাৰও থাকিব। নিৰ্গমন হ্ৰাস কৰিবলৈ থ সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতি বেৰিকেড কৰা হ'ব।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.14	শব্দ প্ৰদূষণ	অস্থায়ী	মজলীয়া	এই প্ৰকল্পত ব্যৱহৃত নিৰ্মাণ সঁজুলিৰ বাবে শব্দৰ সীমা 70 dB(A)তকৈ অধিক নহ'ব। নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি স্থানটোত নিয়মীয়া নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। হুলস্থূলীয়া সঁজুলিবোৰ ITIৰ শ্ৰেণীৰ সময়ৰ পিছত ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি। শব্দৰ যিকোনো প্ৰভাৱ আৰু হ্ৰাস কৰিবলৈ ITIৰ বন্ধৰ সৈতে শব্দপ্ৰভাৱৰ সৈতে নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ পৰিকল্পনা কৰিব পাৰি।	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

3.15	স্থানত সামগ্ৰী সঞ্চালন	অস্থায়ী	মজলীয়া	<p>শ্ৰমিকসকলক (i)চিমেণ্ট, চূণ মটাৰ, কংক্ৰিট আদি মিহলি কৰাৰ ক্ষেত্ৰত নিয়োজিত শ্ৰমিকসকলৰ দৰে কাৰ্যকলাপৰ সৈতে সম্পৰ্কিত সুৰক্ষা আৰু স্বাস্থ্যৰ বিপদাশংকাৰ সৈতে সামঞ্জস্য ৰাখি উপযুক্ত ব্যক্তিগত সুৰক্ষা সঁজুলি প্ৰদান কৰা হ'ব, সুৰক্ষামূলক জোতা আৰু সুৰক্ষামূলক চশমা প্ৰদান কৰা হ'ব; আৰু (ii) ৱেল্ডিং কামত, ৱেল্ডাৰৰ সুৰক্ষামূলক চকুৰ আৱৰণ প্ৰদান কৰা হ'ব। যিকোনো বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ ব্যৱহাৰ (ৰং, পাতল আৰু ক্ষয়-বিৰোধী আৰু উই-বিৰোধী সামগ্ৰী ইত্যাদি) নিৰ্মাতাৰ নিৰ্দেশনা অনুসৰি কঠোৰভাৱে হ'ব। CSQA ফাৰ্মক যিকোনো ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ প্ৰস্তাৱিত ব্যৱহাৰৰ কমেও 6 টা কৰ্মদিনৰ জাননী দিয়া হ'ব। স্থানটোলৈ প্ৰদান কৰা সকলো বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ এখন পঞ্জী ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা আপ টু ডেট ৰখা হ'ব।</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
------	------------------------	----------	---------	--	-----------------------------------

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

3.16	<p>বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আৰু সময়ত ব্যৱস্থা নিৰ্মাণ</p> <p>কোভিড-19 স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আঁচনি</p>	অস্থায়ী	মজলীয়া	<p>ASU স্থানত সামগ্ৰী পৰিচালনাৰ সময়ত শ্ৰমিকসকলৰ বাবে পৰ্যাপ্ত সুৰক্ষা ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব। CSQA ফাৰ্ম দল আৰু PMC/PMU পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ নিৰ্দেশনা অনুসৰি উচ্চতা আৰু খাদত কাম কৰাৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় সুৰক্ষা ব্যৱস্থাও লোৱা হ'ব।</p> <p>ঠিকাদাৰে শ্ৰমিকসকলৰ বৃত্তিগত সুৰক্ষাৰ বাবে সকলো নিয়ম পালন কৰিব লাগিব।</p> <p>শ্ৰমিকসকলৰ জুই, দুৰ্ঘটনাজনিত আঘাত আদিৰ পৰা বিপদ প্ৰতিহত কৰিবলৈ সাৱধানতা অৱলম্বন কৰা হ'ব। কামৰ সময়ত হোৱা সকলো আঘাতৰ বাবে প্ৰাথমিক চিকিৎসা উপলব্ধ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে PMU, PMC বা CSQA ফাৰ্মৰ দ্বাৰা প্ৰদান কৰা সকলো মেলেৰিয়া-বিৰোধী নিৰ্দেশনা/পৰামৰ্শ পালন কৰিব। HIV/AIDS আৰু STD-ৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় সজাগতা কাৰ্যসূচী সম্পন্ন কৰা হ'ব।</p> <p>নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰসমূহৰ বাবে গোৱা আৰু ভাৰত চৰকাৰৰ দ্বাৰা নিৰ্ধাৰিত প্ৰটোকল অনুসৰি COVID-19 সম্পৰ্কীয় সকলো সুৰক্ষা ব্যৱস্থা স্থানত লোৱা হ'ব। ইয়াৰ বাবে, ঠিকাদাৰে একত্ৰিত হোৱাৰ পিছত এক কোভিড-19 স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আঁচনি প্ৰস্তুত কৰিব। মহামাৰীৰ ভাবুকি অব্যাহত নোহোৱালৈকে কোভিড-19-ৰ বাবে সুৰক্ষা ব্যৱস্থা অব্যাহত থাকিব।</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMC, আৰু PMU
------	--	----------	---------	--	-----------------------------------

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

3.17	শিবিৰ নিৰ্মাণ আৰু পুনৰুদ্ধাৰ পৰিষ্কাৰ কৰা	অস্থায়ী	মেজৰ	<p>ASU চাইটৰ ঠিকাদাৰে CSQA আৰু PMCৰ অনুমোদনৰ বাবে স্থান পুনৰুদ্ধাৰ পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব। এই শিবিৰৰ স্থান পুনৰুদ্ধাৰৰ পৰিকল্পনাবোৰ ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা ডিমোবিলাইজেছনৰ আগতে ৰূপায়ণ কৰিব লাগিব।</p> <p>কামবোৰ সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত, সকলো অস্থায়ী গাঁথনি আঁতৰ কৰা হ'ব, সকলো আৱৰ্জনা জুলা, মল-মূত্ৰ বা অন্যান্য নিষ্কাশন গাঁত বা খাদ ভৰ্তি কৰা হ'ব আৰু কাৰ্যকৰীভাৱে বন্ধ কৰা হ'ব, আৰু স্থানটো ঠিকাদাৰৰ ব্যয়ত পৰিষ্কাৰ আৰু পৰিপাটি কৰি ৰখা হ'ব, অভিযন্তাজনৰ সম্পূৰ্ণ সন্তুষ্টিৰ বাবে (PMU আৰু CSQA ফাৰ্ম চাইট দল)। এইটো চুক্তিৰ চৰ্ত অনুসৰণ কৰি লোৱা হ'ব।</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC
3.18	দুৰ্ঘটনা আৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে অনচাইট জৰুৰী পৰিকল্পনা আৰু প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	অস্থায়ী	মেজৰ	<p>অনচাইট জৰুৰীকালীন পৰিকল্পনাটিকাৰে PMC আৰু PMUৰ সৈতে আলোচনা কৰি প্ৰস্তুত কৰিব।</p> <p>প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে, দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা আইন 2005-ৰ অধীনত কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলা প্ৰশাসনে প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা অনুসৰণ কৰা হ'ব। DMP উন্নীতকৰণৰ পিছত ASU মেনেজমেণ্টে (ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপ অন্তৰ্ভুক্ত কৰাৰ বাবে) জিলা প্ৰশাসনৰ সৈতে অনুসৰণ কৰিব।</p>	ঠিকাদাৰ
3.19	বানপানী আৰু পানী জমা হোৱা আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী বানপানীৰ সৈতে দুৰ্ঘটনাক্ৰমে প্ৰবাহিত হয়	অস্থায়ী	মেজৰ	<p>ঠিকাদাৰে স্থায়ী সীমা বেৰ নিৰ্মাণ নোহোৱালৈকে MS শ্বীটৰ সৈতে স্থানটো বেৰিকেড কৰিবলৈ সকলো ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰিব।</p> <p>ঠিকাদাৰে বৰষুণৰ পানীৰ সৈতে যিকোনো পানী জমা হোৱা আৰু হেৰুওৱা নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ প্ৰবাহ পৰিহাৰ কৰিবলৈ স্থানৰ দ্ৰুত নিষ্কাশন বজাই ৰাখিব।</p> <p>ঠিকাদাৰে ঠাইখনৰ ধুমুহাৰ পানীৰ পৰা ঘৰৰ কৃষি ক্ষেত্ৰত বোকা আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী প্ৰৱেশ নকৰাটো</p>	ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

				নিশ্চিত কৰিবলৈ সকলো প্ৰয়োজনীয় প্ৰশমনব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰিব।	
4	অপাৰেচন আৰু ৰক্ষণাবেক্ষণৰ প্ৰভাৱ				
4.1	ASU কাৰ্যকলাপৰ বাবে নিয়ামক অনুমতি	প্ৰয়োজন অনুসৰি নিয়মীয়াকৈ	মজলীয়া	সকলো নিয়ামক অনুমতি যেনে নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা দখলপ্ৰমাণপত্ৰ নিৰ্মাণ, অগ্নি নিৰ্বাপক বিভাগৰ পৰা NOC ইত্যাদি ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব।	ASU ব্যৱস্থাপনা দল, PMU, PMC, ASDM
4.2	পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰিস্থিতি	স্থায়ী	মজলীয়া	প্ৰস্তুত কৰা পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি বায়ু, পানী আৰু শব্দৰ মানদণ্ড সময়ে সময়ে নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। চাৰিওফালৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰা কোনো প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ পৰিধিৰ সৈতে সীমাবন্ধ আৰু বৃক্ষৰোপণ ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব।	ASU ব্যৱস্থাপনা দল, PMU, PMC, আৰু ASDM
4.3	সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা	স্থায়ী	মজলীয়া	1- নিৰ্মাণ কাৰ্য সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত সুৰক্ষা পৰ্যবেক্ষণৰ প্ৰয়োজন হোৱা এলেকাটোৰ সঠিক সীমানিৰ্ধাৰণ আৰু ফ্লেগিং কৰা হ'ব। 2- দৰ্শনাৰ্থীসকলে পালন কৰিব লগা প্ৰয়োজনীয় সাৱধানতা মূলক ব্যৱস্থাবোৰ বোৰ্ডত প্ৰিন্ট কৰা হ'ব আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভিতৰত গুৰুত্বপূৰ্ণভাৱে ৰখা হ'ব। 3- পৰীক্ষাগাৰ আৰু/বা কৰ্মশালাত থকা বিপদজনক আৰু বিষাক্ত সামগ্ৰীবোৰ সামগ্ৰী সুৰক্ষা ডাটা শ্বীটত প্ৰদান কৰা নিৰ্দেশনা অনুসৰি পৰিচালনা আৰু সঞ্চিত কৰা হ'ব।	ASU পৰিচালনা দল, PMU, PMC আৰু ASDM

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

4.4	অনাময় সুবিধাৰ দুৰ্বল তত্ত্বাবধান আৰু অনিয়মীয়া কঠিন আৱৰ্জনা সংগ্ৰহ, সঞ্চালন আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে অস্বাস্থ্যকৰ পৰিস্থিতি	স্থায়ী	গুৰুতৰ	<p>ASU মেনেজমেণ্টে শৌচালয়বোৰ বৰ্হণাবেৰ্হণ কৰিব আৰু আৱৰ্জনাৰ স্থানীয় নিষ্কাশন স্থানলৈ নিয়মীয়াকৈ সংগ্ৰহ আৰু নিষ্কাশন কৰিব (কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলা পৌৰ পৰিষদৰ দ্বাৰা ব্যৱহাৰৰ বাবে কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত)। নৰ্দমা নেটৱৰ্ক কাৰ্যকৰীভাৱে বজাই ৰখা হ'ব। তত্ত্বাবধানৰ ম্যাদৰ বাবে, অশোধিত নৰ্দমা সংৰক্ষণৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ধাৰণ ক্ষমতা নিৰ্মাণ কৰা হ'ব।</p> <p>জৈৱিক আৰু অজৈৱ আৱৰ্জনাৰ পৃথক কৰা হ'ব। উদ্যানশস্যৰ আৱৰ্জনাৰ সৈতে অজৈৱ আৱৰ্জনাৰ পচন সাৰ ৰখাৰ দ্বাৰা জৈৱিক সাৰ প্ৰস্তুত কৰিবলৈ ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব মুকলি ঠাই। এই সাৰটো লেণ্ডস্কেপ কৰা এলেকা আৰু বৃক্ষৰোপণৰ বাবে সাৰ হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব পাৰে।</p> <p>উৎপন্ন হোৱা যিকোনো বিপদজনক আৱৰ্জনা 'বিপদজনক আৱৰ্জনা (ব্যৱস্থাপনা, সঞ্চালন আৰু সীমাৰ ওপৰৰ চলাচল) নিয়ম, 2016-ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি নিয়ন্ত্ৰণ কৰা হ'ব। চিকিৎসা কেন্দ্ৰত উৎপন্ন হোৱা যিকোনো জৈৱ-চিকিৎসা আৱৰ্জনা 'জৈৱ-চিকিৎসা আৱৰ্জনা' ব্যৱস্থা অনুসৰি পৰিচালনা, সঞ্চিত, পৰিবহন কৰা হ'ব।</p> <p>ব্যৱস্থাপনা নিয়ম 2016'।</p> <p>উৎপন্ন হোৱা ই-আৱৰ্জনা 'ই-আৱৰ্জনা'ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি নিয়ন্ত্ৰণ আৰু নিষ্কাশন কৰা হ'ব</p> <p>ব্যৱস্থাপনা নিয়মাৱলী, 2016'। বেটাৰি আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম, 2020 অনুসৰি পুনৰ্ব্যৱহাৰ আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে ব্যৱহৃত আৰু বৰ্জন কৰা লীড এচিড বেটাৰি।</p>	ASU পৰিচালনা দল, PMU, PMC আৰু ASDM
-----	---	---------	--------	--	------------------------------------

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

4.5	দুৰ্ঘটনা আৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে অনচাইট জৰুৰী পৰিকল্পনা আৰু প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	অস্থায়ী	মেজৰ	<p>ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰিচালনা দলে অপাৰেচন পৰ্যায়ত (পৰীক্ষাগাৰ, কৰ্মশালা আদিত বিপদজনক আৰু বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ জুই, সঞ্চালন আৰু সঞ্চয়ৰ বাবে) সাম্ভাব্য দুৰ্ঘটনা আৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে স্থান জৰুৰী কালীন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব। এই পৰিকল্পনাই সকলো ধৰণৰ দুৰ্ঘটনা সামৰি ল'ব।</p> <p>প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে, কামৰূপৰ মেট্ৰ'পলিটান জিলা প্ৰশাসন দ্বাৰা প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা অনুসৰণ কৰা হ'ব। DMP উন্নীতকৰণৰ পিছত ASU মেনেজমেণ্টে (ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপ অন্তৰ্ভুক্ত কৰাৰ বাবে) জিলা প্ৰশাসনৰ সৈতে অনুসৰণ কৰিব।</p>	ASU পৰিচালনা দল, PMU, PMC আৰু ASDM
4.6	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ তত্ত্বাবধান	প্ৰয়োজন অনুসৰি নিয়মীয়াকৈ	মেজৰ	ASU পৰিচালনা দলে চৌহদৰ বানপানী পৰিহাৰ কৰিবলৈ সঠিকভাৱে নিৰ্মাণ কৰা নিষ্কাশন প্ৰণালী বজাই ৰাখিব।	ASU পৰিচালনা দল, PMU, PMC আৰু ASDM

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়ৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITA), গুৱাহাটীৰ
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

G. ভূমি অনুসন্ধানস্থিতি

36. প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদটো ITA গুৱাহাটী চৌহদৰ সীমাৰ ভিতৰত আছে। সমগ্ৰ ভূমি অসম চৰকাৰৰ, সেয়েহে ভূমিৰ ব্যৱহাৰৰ সৈতে কোনো ধৰণৰ সম্পৰ্ক নাই। ITA গুৱাহাটীৰ ভূমি দস্তাবেজৰ বিৱৰণ হৈছে দাগ নং-184, 185, 213, মৌজা-উলুবাৰী, চক্ৰ- উলুবাৰী, গুৱাহাটী। প্ৰকল্পৰ স্থানৰ বাবে GOA -ৰ মালিকীস্বত্ব দেখুওৱা ৰেকৰ্ডবোৰ আছে **পৰিশিষ্ট-5**.

V. বিকল্পৰ বিশ্লেষণ

A. পৰিচয়

37. এই অধ্যায়ত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্প, অৱস্থান বাছনি, প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ সময়সূচী আৰু সামগ্ৰীব্যৱহাৰৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ বিতং ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণত বিকল্পৰ বিশ্লেষণ কৰা হৈছে।

B. প্ৰকল্পৰ দৃশ্যঅবিহনে

38. প্ৰকল্পৰ পৰিস্থিতি অবিহনে অসম যুৱ আৰু প্ৰাপ্তবয়স্কসকলে চাকৰিমুখী দক্ষ পাঠ্যক্ৰম প্ৰাপ্ত কৰাৰ প্ৰত্যাহ্বানৰ সন্মুখীন হৈ থাকিব। সেয়েহে প্ৰকল্পৰ পৰিস্থিতি অবিহনে অবাঞ্ছিত। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদটোৱে কেৱল অসমৰ যুৱ আৰু প্ৰাপ্তবয়স্কসকলক নহয় উত্তৰ-পূবৰ ৰাজ্যসমূহতো সহায় কৰিব। সেয়েহে, অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ অবিহনে মুখ্য চৌহদটো কাৰ্যকৰী হোৱাৰ আগতে দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ আৰম্ভ কৰাৰ লগতে প্ৰশিক্ষক সম্পৰ্কীয় কাৰ্যকলাপৰ প্ৰশিক্ষণ আৰম্ভ কৰাত সহায় নকৰিব। যুৱসকলৰ বাবে এই পূৰ্বৰ কাৰ্যসূচীৰ উপলব্ধতা ASU পাঠ্যক্ৰমৰ বিষয়ে সজাগতা প্ৰস্তুত কৰাত সহায়ক হ'ব আৰু ASU মঙ্গলদৈ চৌহদত কাম-কাজ মসৃণভাৱে আৰম্ভ কৰাত সহায় কৰিব।

C. প্ৰকল্পৰ দৃশ্যপটৰ সৈতে

39. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্পৰ পৰিস্থিতিয়ে অসম আৰু উত্তৰ-পূবৰ অন্যান্য ৰাজ্যৰ যুৱ আৰু প্ৰাপ্তবয়স্কসকলক চাকৰিমুখী দক্ষতা পাঠ্যক্ৰম, ৰাজ্য, দেশ আৰু বিদেশত কাম কৰাৰ অৰ্হতা প্ৰাপ্ত কৰাত সহায় কৰিব। ASU স্থাপনে দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ পৰিস্থিতিতন্ত্ৰ শক্তিশালী কৰিব কিয়নো এটা প্ৰতিষ্ঠানৰ সৈতে সংলগ্ন 'বিশ্ববিদ্যালয়'ৰ টেগে পৰম্পৰাগত শিক্ষা প্ৰণালীতকৈ নিম্নমানৰ বুলি দক্ষ প্ৰতিষ্ঠানবোৰৰ সাধাৰণ ধাৰণা উন্নত কৰিব বুলি আশা কৰা হৈছে, অৰ্থাৎ দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়খনে যুৱসকলৰ মাজত দক্ষতা উচ্চাকাঙ্ক্ষী কৰি তুলিব। লগতে, ASU মেনেজমেণ্টে অনুভৱ কৰে যে ASU য়ে ইয়াৰ বিস্তৃত উদ্দেশ্যপ্ৰাপ্তিৰ দিশত যাত্ৰা আৰম্ভ কৰিব লাগে আৰু 2023-24 শৈক্ষিক অধিৱেশনৰ পৰা দক্ষতা বিকাশ পাঠ্যক্ৰম পৰিচালনা কৰাৰ কাম আৰম্ভ কৰিব লাগে। অৱশ্যে, ASU -ৰ এটা সম্পূৰ্ণ চৌহদ কাৰ্যকৰী হ'বলৈ কমেও 3 ৰ পৰা 4 বছৰ লাগিব। সেয়েহে, এনে পাঠ্যক্ৰম / কাৰ্যসূচী চলোৱাৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰমাণিত ট্ৰেক ৰেকৰ্ডৰ সৈতে প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰতিষ্ঠিত প্ৰশিক্ষণ / জ্ঞান অংশীদাৰৰ সহযোগত কেইটামান পাঠ্যক্ৰম আৰম্ভ কৰাৰ বাবে এক অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ স্থাপন কৰাৰ প্ৰস্তাৱ দিয়া হৈছে। যদিও 'উপপ্ৰকল্পৰ পৰিস্থিতিৰ সৈতে' নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ কাৰ্যকলাপৰ পৰা নেতিবাচক পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ পেলাব পাৰে, পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱবোৰ অস্থায়ী আৰু হ্ৰস্বম্যাদী প্ৰকৃতিৰ হ'ব বুলি অনুমান কৰা হৈছে। নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ৰ প্ৰভাৱবোৰ অপৰিৱৰ্তনীয় নহয় আৰু ইয়াক সহজে হ্ৰাস কৰিব পাৰি।

D. ASU অৱস্থান বিকল্পসমূহ

40. 9.3 একৰ এলেকাৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো GOA মালিকানাধীন চৰকাৰী ভূমিত অৱস্থিত। এই ডিপিআৰৰ অসামৰিক শাখাত প্ৰস্তাৱিত নিৰ্দেশক অংকন অনুসৰি নিৰ্মাণ কাৰ্যবোৰ নিৰ্ধাৰিত প্লটত হ'ব। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ নাই কিয়নো ই ITI গুৱাহাটীৰ বিকশিত পদচিহ্ন এলেকাত পৰি আছে কেৱল পৰিধিৰ কেইটামান গছৰ বাহিৰে যিকোনো কাৰ্যকলাপ চোৱাৰ আগতে সুৰক্ষিত কৰা হ'ব, সেয়েহে জোপোহাৰ অতি নিম্নতম উপস্থিতি আৰু এটা মুকলি এলেকাত আছে। নিৰ্দিষ্ট স্থানৰ ভিতৰত বা তাৎক্ষণিক পৰিৱেশত (300 মিটাৰ দূৰত্ব) ASI বা ৰাজ্যিক পুৰাতাত্ত্বিক বিভাগৰ দ্বাৰা জাননী দিয়া কোনো ঐতিহ্যবাহী স্থান নাই। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বাবে কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰভাৱ উদ্ভৱ হ'ব নোৱাৰে কিয়নো ইয়াৰ উপাদানবোৰৰ ভিতৰত আছে প্ৰস্তাৱিত G+1 কাৰ্যালয় ভৱন, বিদ্যমান কৰ্মশালাৰ নৱীকৰণ, PEB গাঁথনি আৰু পথ বিকাশে পৰিস্থিতিগত, পুৰাতাত্ত্বিক বা ঐতিহাসিক গুৰুত্বৰ কোনো ক্ষেত্ৰত প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো ৰাষ্ট্ৰীয় ঘাইপথ বা ৰাজ্যিক ঘাইপথৰ নিকটৱৰ্তী অঞ্চলত নাই। দূৰত্ব ওচৰতে পথটো প্ৰায় 200 মিটাৰ, সেয়েহে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত বায়ু আৰু শব্দ প্ৰদূষণৰ প্ৰভাৱ কিছু পৰিমাণে যান-বাহনৰ যাতায়তৰ বাবে প্ৰত্যাশিত।

E. সামগ্ৰীৰ ব্যৱহাৰ আৰু সুষ্ঠাইবেইলিটি বিবেচনা

41. ডিজাইনৰ ক্ষেত্ৰত, সামগ্ৰীবোৰ (ষ্টীল বাৰ, চিমেন্ট, বালি, শিল আৰু ইটা) সঠিকভাৱে বাছনি কৰা হ'ব (অনুমোদিত ডিজাইন নিৰ্ধাৰণ অনুসৰি) এই অঞ্চলটো ভূমিকম্পৰ ক্ষেত্ৰ V শ্ৰেণীবিভাজনৰ ভিতৰত আছে বুলি বিবেচনা কৰি। নৱীকৰণৰ কামৰ বাবে চাদৰ বা পাইপ থকা এচবেষ্টছৰ কোনো ব্যৱহাৰ নহ'ব। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত শক্তি দক্ষ পোহৰ আৰু সঁজুলি প্ৰণালী থকাৰ পৰিকল্পনা আছে।

F. উপসংহাৰ

42. ওপৰোক্ত বোৰৰ পৰা এইটো স্পষ্ট যে প্ৰকল্পৰ পৰিস্থিতি অবিহনে অবাঞ্ছিত আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ অৱস্থান কেৱল হ্ৰস্বম্যাদী আৰু বিপৰীত পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱৰ সৈতে কৌশলগতভাৱে বাছনি কৰা হৈছে। প্ৰকল্পৰ ফলাফল আৰু উৎপাদন বহনক্ষম কৰাৰ বাবে, প্ৰকল্পৰ ডিজাইনত প্ৰয়োজনীয় ব্যৱস্থা অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হৈছে।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
ষষ্ঠ। পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা (EMP)

A. প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ বাবে প্ৰতিষ্ঠানগত ব্যৱস্থা

43. দক্ষতা, নিযুক্তি, আৰু উদ্যোগবিভাগৰ জৰিয়তে অসম চৰকাৰ হৈছে কাৰ্যকৰী সংস্থা (EA)। প্ৰকল্পটো সম্পাদন আৰু প্ৰতিবেদনৰ বাবে EA-য়ে (i) সামগ্ৰিক দায়িত্ব গ্ৰহণ কৰে; (ii) প্ৰকল্পটো ৰূপায়ণ কৰিবলৈ পৰ্যাপ্ত স্থায়ী বা স্থিৰ-ম্যাদী কৰ্মচাৰী নিয়োজিত কৰে; (iii) কাৰিকৰী তহাৱধান আৰু প্ৰকল্প কাৰ্যকৰীকৰণৰ ওপৰত সামগ্ৰিক কৌশলগত নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰে; আৰু (iv) ঋণ চুক্তিৰ সামগ্ৰিক অনুপালন নিশ্চিত কৰে।

44. প্ৰকল্পটোৰ বাবে কাৰ্যকৰী সংস্থা (IA) হৈছে ASDMI ASDM খন সমাজ আইনৰ অধীনত পঞ্জীয়ন কৰা হৈছে। IA-ৰ দায়িত্ববোৰৰ ভিতৰত আছে (i) প্ৰকল্প পৰিকল্পনা আৰু বাজেট; (ii) প্ৰকল্প ছাইট দল আৰু পৰামৰ্শদাতাৰ বাবে আজিৰ দিনত সহায়, তহাৱধান আৰু নিৰ্দেশনা; (iii) যথাযথ পৰিশ্ৰমৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ উপাদানবোৰৰ সমীক্ষা কৰা আৰু উপপ্ৰকল্পপ্ৰস্তাৱবোৰৰ অনুমোদন কৰা; (iv) নিবিদা, মূল্যাঙ্কন আৰু চুক্তি বঁটা; (v) পুঁজি পৰিচালনা আৰু বিতৰণ; (vi) ঋণ চুক্তি, চুক্তিৰ নিৰ্দিষ্টতা, কামৰ পৰিকল্পনা আৰু মানদণ্ড নিয়ন্ত্ৰণৰ অনুপালন সমীক্ষা কৰা; (vii) পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষাৰ নিৰীক্ষণ আৰু প্ৰতিবেদন; আৰু (viii) প্ৰগতি প্ৰতিবেদন, বিত্ত আৰু একাউণ্টিং/অডিট প্ৰতিবেদন, আৰু পৰিচালনা সমিতি (PSC) আৰু ADB প্ৰকল্পৰ বাবে উচ্চ স্তৰৰ সিদ্ধান্তৰ প্ৰয়োজন হোৱা বিষয়বোৰ একত্ৰিত আৰু দাখিল কৰক।

45. অসমত, এখন ৰাজ্যিক পৰ্যায়ৰ পিএছচি স্থাপন কৰা হৈছে। এই সমিতিখনৰ অধ্যক্ষতা কৰে সচিব চিড, উদ্যোগ, কৃষি, ভূমি আৰু ৰাজহ, তথ্য প্ৰযুক্তি, স্বাস্থ্য, পৰিকল্পনা আৰু বিত্ত, হস্ততাঁত আৰু বস্ত্ৰ, পৰ্যটন, পৰিৱৰ্তন আৰু বিকাশ, শিক্ষা, ৰাজহুৱা কাম, সামাজিক ন্যায় আৰু সৱলীকৰণ, আৰু সদস্য হিচাপে ASUৰ উপাচার্য। PSCক ৰাজ্যখনৰ হৈ সকলো সিদ্ধান্ত লোৱাৰ ক্ষমতা দিয়া হৈছে আৰু EA, IA আৰু PMU ক সামগ্ৰিক পৰামৰ্শ আৰু নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰিব।

46. ASDM -এ পূৰ্ণ-সময়ৰ প্ৰকল্প সঞ্চালক (PD)ৰ নেতৃত্বত আৰু প্ৰাসংগিক লাইন বিভাগ আৰু বজাৰৰ পৰা আহৰণ কৰা কৰ্মচাৰীসকলক লৈ এক PMU স্থাপন কৰিছে। এই PMUত সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ (সামাজিক আৰু পৰিৱেশ) থাকিব। এই বিশেষজ্ঞসকলক বজাৰৰ পৰা আৰু/বা অন্যান্য GOA বিভাগৰ পৰা ডেপুটেশ্বনত নিয়োগ কৰা হ'ব। PMU ক প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা পৰামৰ্শদাতা (PMC)ৰ দ্বাৰা সমৰ্থন কৰা হ'ব। PMU হ'ব সকলো প্ৰকল্প কাৰ্যকলাপৰ সামগ্ৰিক ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে নোডেল এজেণ্ট আৰু ইয়াৰ বাবে দায়বদ্ধ হ'ব: (i) প্ৰকল্প পৰিকল্পনা আৰু বাজেট; (ii) ছাইট দল, ঠিকাদাৰ আৰু পৰামৰ্শদাতাৰ বাবে দৈনন্দিন সহায়, তহাৱধান আৰু নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰা; (iii) ADB-ৰ যথাযথ অধ্যৱসায়ৰ প্ৰয়োজনীয়তা পূৰণ কৰাৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ উপাদানবোৰৰ সমীক্ষা কৰা আৰু ঠিকাদাৰ, CSQA ফাৰ্ম দল, আৰু PMU-ৰ ছাইট দলৰ দ্বাৰা দাখিল কৰা প্ৰস্তাৱবোৰৰ বাবে সমন্বয়মূলক অনুমোদন; (iv) নিবিদা, মূল্যাঙ্কন আৰু চুক্তি বঁটা; (v) পুঁজি পৰিচালনা আৰু বিতৰণ; (vi) ঋণ চুক্তি, চুক্তিৰ নিৰ্দিষ্টতা, কামৰ পৰিকল্পনা আৰু মানদণ্ড নিয়ন্ত্ৰণৰ অনুপালন সমীক্ষা কৰা; (vii) পৰিৱেশৰ সুৰক্ষাৰ নিৰীক্ষণ আৰু প্ৰতিবেদন; (viii) প্ৰগতি প্ৰতিবেদন, বিত্ত আৰু একাউণ্টিং/অডিট প্ৰতিবেদন, আৰু উচ্চ-স্তৰৰ সিদ্ধান্তৰ প্ৰয়োজন হোৱা বিষয়বোৰ, PSC আৰু ADBৰ ওচৰত একত্ৰিত আৰু দাখিল কৰা; আৰু (ix) গুণগত মানদণ্ড পৰীক্ষা আৰু নিৰ্মাণ কাৰ্যত তহাৱধানৰ বাবে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত CSQA ফাৰ্ম। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্পৰ নিৰ্মাণ সুচাৰুৰূপে ৰূপায়ণ কৰিবলৈ, ঠিকাদাৰে স্থান কাৰ্যালয় স্থাপন কৰিব। এই কাৰ্যালয়ত, প্ৰকল্পকাৰ্যকলাপৰ উন্নত সমন্বয়ৰ বাবে ASDM দল, CSQA দল আৰু ঠিকাদাৰ দলৰ বাবে স্থান উপলব্ধ হ'ব। এই কাৰ্যালয়টো অস্থায়ী গাঁথনিৰ হ'ব আৰু নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত ধ্বংস কৰা হ'ব।

47. ASU চৌহদ আৰু স্থানত সুবিধাসমূহৰ নিৰ্মাণ CSQA ফাৰ্ম বহুমুখী দলৰ দ্বাৰা তত্ত্বাৱধান কৰা হ'ব। এই CSQA ফাৰ্ম দলটোৰ নেতৃত্ব দলৰ নেতাই কৰিব। CSQA ফাৰ্ম দলটো ইয়াৰ বাবে দায়বদ্ধ হ'ব: (i) ঠিকাদাৰক দৈনন্দিন সহায়, তত্ত্বাৱধান আৰু নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰা; (ii) PMU লৈ প্ৰতিবেদন; (iii) নিৰ্মাণত তদাৰক কৰা, মানদণ্ড নিয়ন্ত্ৰণ কৰা, ঠিকাদাৰসকলক প্ৰগতি পৰিশোধৰ অনুমোদনৰ বিষয়ে PMUক পৰামৰ্শ দিয়া; আৰু (iv) আপ-টু-ডেট আধাৰত ৰেকৰ্ড আৰু একাউণ্ট বোৰ ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা আৰু এইবোৰ ADB, ইয়াৰ অভিযান, বা অডিটৰসকলক পৰিদৰ্শনৰ বাবে উপলব্ধ কৰা। তদুপৰি, CSQA দলৰ নেতা, স্থপতিবিদ, লেণ্ডস্কেপ স্থপতিবিদ, গাঁথনিঅভিযন্তা, বৈদ্যুতিক অভিযন্তা, পানী আৰু নৰ্দমা অভিযন্তা আৰু ছাইট চুপাৰভাইজাৰৰ পৰিৱেশ, স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনাৰ সন্দৰ্ভত EMP অনুপালনৰ দিশত তেওঁলোকৰ নিৰ্দিষ্ট ভূমিকা আছে, পৰিৱেশৰ স্থিৰতা বৃদ্ধিৰ বাবে ব্যৱস্থাৰ পৰামৰ্শ দিয়ে, ASU চৌহদ আৰু প্ৰসংগৰ চৰ্তাৱলীত উল্লেখ কৰা সুবিধাসমূহত নৱীকৰণযোগ্য শক্তি আৰু শক্তি দক্ষতাৰ ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা টো নিশ্চিত কৰে। CSQA-য়ে পৰিৱেশ, স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থাপনা আঁচনিৰ সৈতে নিৰ্মাণ তত্ত্বাৱধান আৰু গুণগত মানদণ্ড নিশ্চিতকৰণ কাৰ্যকলাপৰ বিৱৰণৰ ওপৰত মাহিলী ভিত্তিত PMU আৰু PMCক প্ৰতিবেদন দিব। PMC আৰু PMUৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞই EMP ৰূপায়ণ সম্পৰ্কীয় বিষয়বোৰৰ বাবে নিয়মীয়াকৈ দলত CSQA ফাৰ্মৰ সৈতে বাৰ্তালাপ কৰিব।

48. প্ৰকল্পটোৰ অধীনত সামগ্ৰিক পৰিকল্পনা, বিপদাশংকা ব্যৱস্থাপনা, ৰূপায়ণ, নিৰীক্ষণ, প্ৰতিবেদন আৰু মূল্যাঙ্কনত PMUক সমৰ্থন প্ৰদান কৰাৰ বাবে প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা পৰামৰ্শদাতা (PMC) নিয়োজিত কৰা হ'ব। PMC দলটোত ক্ৰয়, সামাজিক সুৰক্ষা, পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষা, বিত্ত আদিৰ দৰে ক্ষেত্ৰত বিশেষজ্ঞ পেছাদাৰী সকল থাকিব। PMC য়ে প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ বাবে ADB, GOA আৰু ভাৰত চৰকাৰৰ প্ৰাসংগিক প্ৰয়োজনীয়তা পূৰণ কৰাত PMU আৰু ASDMক সহায় কৰিব। PMC দলে PMUৰ সামগ্ৰিক নিৰ্দেশনাত প্ৰতিবেদন দিব আৰু কাম কৰিব।

49. প্ৰকল্পটোত সুৰক্ষা সম্পৰ্কীয় উপাদানবোৰৰ কাৰ্যকৰী ৰূপায়ণ নিশ্চিত কৰাৰ বাবে, PMU-ত সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ (এজন পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ আৰু এজন সামাজিক বিকাশ বিশেষজ্ঞ) থাকিব। এই সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞসকলে প্ৰকল্পটোৰ অধীনত পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা আৰু সামাজিক সুৰক্ষা কাৰ্যৰ ৰূপায়ণ নিশ্চিত কৰিব।

50. আগতে উল্লেখ কৰা অনুসৰি, PMC ৰ দলত এজন পৰিৱেশ সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ আছে। এই পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজন পৰিৱেশ বিজ্ঞানৰ এজন যোগ্য স্নাতক যাৰ আন্তৰ্জাতিক বিত্তীয় প্ৰতিষ্ঠানৰ দ্বাৰা বিত্তীয় প্ৰকল্পত পৰিৱেশ মূল্যায়ন আৰু ব্যৱস্থাপনাত প্ৰায় আঠ বছৰৰ পেছাদাৰী অভিজ্ঞতা আছে। PMC-ৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞসকলে নিৰ্মাণ, প্ৰতিবেদন, সুৰক্ষা সম্পৰ্কীয় নথিপত্ৰ প্ৰস্তুতকৰা, প্ৰকাশ, আৰু CSQA ফাৰ্ম দল আৰু ঠিকাদাৰসকলৰ ক্ষমতা নিৰ্মাণৰ সময়ত PMU ৰূপায়ণৰ বাবে PMU সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞসকলক প্ৰয়োজন অনুসৰি সমৰ্থন প্ৰদান কৰিব।

51. বৰ্তমানৰ উপপ্ৰকল্পৰ ঠিকাদাৰে স্থানত IEE আৰু EMP প্ৰয়োজনীয়তা ৰূপায়ণৰ বাবে এজন পৰিৱেশ আৰু সুৰক্ষা বিষয়া নিয়োগ কৰিব।

B. প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণৰ সময়ত IEE আপডেট কৰাৰ দায়িত্ব

52. **নিৰীক্ষণৰ দায়িত্ব।** নিৰ্মাণৰ সময়ত, PMUৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ আৰু PMC-ৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞই স্থানত ঠিকাদাৰৰ EMP ৰূপায়ণ নিৰীক্ষণ কৰিব আৰু যদি ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ সুবিধাৰ পৰিসৰ সলনি হয় বা নতুন উপাদান যোগ দিয়া হয় তেন্তে IEE আপডেট কৰিব। অপাৰেচন পৰ্যায়ত, নিৰীক্ষণ PMU আৰু/বা ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যকলাপ চম্ভালি থকা ব্যৱস্থাপনাৰ দায়িত্ব হ'ব। PMC পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ সহায়ত PMUৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞই প্ৰকল্প সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ প্ৰতিবেদন প্ৰস্তুত নোহোৱালৈকে এডিবিৰ ওচৰত দাখিল কৰাৰ বাবে অৰ্ধবাৰ্ষিক পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা
প্ৰতিবেদন প্ৰস্তুত কৰিব। অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ কাৰ্যপৰ্যায়ত পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ প্ৰতিবেদন দাখিলৰ
সঘনতা অৰ্ধ-বাৰ্ষিকৰ পৰা বাৰ্ষিকলৈ সংশোধন কৰা হ'ব।

53. **প্ৰতিবেদন কৰাৰ দায়িত্ব।** PMU য়ে EMP ৰূপায়ণৰ ওপৰত অৰ্ধবাৰ্ষিক প্ৰতিবেদন ADB
ওচৰত দাখিল কৰিব। ই ADBক প্ৰকল্পটোৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক দিশবোৰ বিতংভাৱে পৰীক্ষা কৰিবলৈ
পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰ্যালোচনা অভিযানৰ ক্ষেত্ৰ তৈয়াৰ কৰিবলৈ অনুমতি দিব। নিৰ্দিষ্ট উপ-প্ৰকল্পৰ বাবে IEE
আৰু/বা EMPপালন কৰাৰ ক্ষেত্ৰত যিকোনো ত্ৰুটি বা ত্ৰুটি (যেনে নিয়ামক প্ৰয়োজনীয়তা অনুসৰণ
নকৰা, স্থানত দুৰ্ঘটনা ইত্যাদি) তৎক্ষণাত ADB-ক জনাব লাগে। PMCৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞই PMUক
অৰ্ধবাৰ্ষিক পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ প্ৰতিবেদন চূড়ান্ত কৰাত সহায় কৰিব। পালন নকৰা যিকোনো অনুপালনৰ
বাবে, ADB-ৰ সৈতে আলোচনা কৰি সন্মত হোৱা সংশোধনমূলক পদক্ষেপবোৰ সময়সীমাৰ ভিতৰত
কাৰ্যকৰী কৰা হ'ব। অনুপালন নকৰা হ্রাস কৰাৰ ব্যয় ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা চুক্তিৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি বা প্ৰয়োজ্য
অনুসৰি সুবিধাৰ গৰাকীয়ে বহন কৰিব। নিবিদা প্ৰক্ৰিয়াৰ সময়ত, সম্ভাৱ্য ঠিকাদাৰসকলক নিবিদা
দস্তাবেজত IEE প্ৰতিবেদন আৰু EMP অন্তৰ্ভুক্ত কৰি, আৰু নিৰ্বাচিত ঠিকাদাৰৰ চুক্তিত চুক্তিৰ সাধাৰণ
চৰ্তাৱলী হিচাপে EMP দস্তাবেজৰ সৈতে IEE-ৰ অন্তৰ্ভুক্তিৰ সময়ত প্ৰস্তাৱিত চৰ্তবোৰ বৰ্ণনা কৰি এই
প্ৰয়োজনীয়তাবোৰৰ বিষয়ে অৱগত কৰা হ'ব। যদি কোনো অপ্ৰত্যাশিত প্ৰভাৱৰ প্ৰশমন ব্যয় চুক্তিৰ
পৰিসৰত নাহে, এইবোৰ সামগ্ৰিক প্ৰকল্প ব্যয়ত নিৰ্মিত আকস্মিক পৰিস্থিতিৰ পৰা পূৰণ কৰা হ'ব।

**তালিকা-5: ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ বিতং ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণৰ বাবে প্ৰাক-নিৰ্মাণ পৰ্যায়পৰিৱেশ
ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা**

Sl.no	পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাসমূহ	প্ৰশমন ব্যৱস্থা	প্ৰাচলসমূহ (সূচকসমূহ কাৰণ অনুপালন)	ৰূপায়ণৰ বাবে দায়বদ্ধ	দায়িত্বশীল কাৰণ তত্ত্বাৱধান	নিৰীক্ষণৰ বাবে সঘনতা	পুঁজিৰ উৎস -প্ৰশমন কটাল
1	দীঘলীয়া নিশ্চিত কৰিবলৈ পৰ্যাপ্ত পৰিকল্পনাৰ অভাৱ ASU চৌহদ আৰু ইয়াৰ সুবিধাসমূহৰ স্থিৰতা আৰু সম্পত্তিৰ সুৰক্ষা	ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদৰ প্ৰাথমিক নক্সা টো পঞ্চম অঞ্চলৰ ভূমিকম্পগুণৰ কথা বিবেচনা কৰি সম্পূৰ্ণ কৰা হৈছে। ভূমিকম্প বা আন যিকোনো প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ সময়ত, কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলা প্ৰশাসনে প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা অনুসৰণ কৰা হ'ব। ইয়াৰ বাবে আপডেট কৰা হ'ব জিলা প্ৰশাসনৰ সৈতে সমন্বয় কৰি ASU অন্তৰতীকালীন চৌহদ। স্থানত পানী জমা হোৱাৰ সমস্যাসমাধানৰ বাবে ITIত বিদ্যমান নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি এক কাৰ্যকৰী নিষ্কাশন প্ৰণালী প্ৰস্তুত কৰা হৈছে গুৱাহাটী। সকলো গাঁথনিৰ প্লিন্থ স্তৰ সৰ্বোচ্চ বানপানীৰ স্তৰৰ এক্সএক্স মিমিৰ ওপৰত ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব।	প্ৰমাণীকৰণ ছাইট-নিৰ্দিষ্ট ডিজাইন প্ৰাচলসমূহ	ঠিকাদাৰ	CSQA PMU, PMC পাৰিপাৰ্শ্বিক দ্বাৰা বিশেষজ্ঞ আৰু EMP পৰিকিত সমস্যাসমূহ	সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত পৰ্যালোচনা বিতং ডিজাইন	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

2	পাৰিপাৰ্শ্বিক বেচলাইন স্থাপন কৰিবলৈ নিৰীক্ষণ নিৰীক্ষণ	ঠিকাদাৰে সংগ্ৰহৰ লগে লগে পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ কৰিব যাতে বেচলাইন স্থাপন কৰিব পাৰি পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ড, পানীৰ মানদণ্ড (মাটি আৰু পৃষ্ঠ), আৰু শব্দৰ স্তৰ।	নমুনা সংগ্ৰহ, চূড়ান্তকৰণ অৱস্থান নিৰীক্ষণ ইয়াৰ বাবে	ঠিকাদাৰ	PMU আৰু PMC পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ	আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে এবাৰ নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ	ঠিকাদাৰ
3	বিন্যাস প্ৰকল্পৰ স্থান আৰু চাৰিওফালৰ নান্দনিকতাৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ উপাদানবোৰৰ	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভৱনবোৰে প্ৰকল্পৰ স্থান আৰু চাৰিওফালৰ নান্দনিকতাৰ ওপৰত কোনো বিৰূপ প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে আৰু চৌহদৰ ভৱনবোৰৰ বাহিৰভাগ প্ৰকল্প অঞ্চলৰ অট্টালিকাবোৰৰ বাহিৰৰ দৰে হ'ব আৰু লগতে প্ৰতিষ্ঠানগত চেহেৰাৰ সৈতে মিলা হ'ব। ইতিবাচক প্ৰভাৱ পৰিব কিয়নো চৌহদত বিকশিত কৰিবলগা সেউজীয়া এলেকাবোৰে অঞ্চলটোৰ ৰূপ বৃদ্ধি কৰিব।	চৌহদ অট্টালিকাৰ বাহ্যিক অংশ	ঠিকাদাৰ	CSQA PMU, আৰু PMC	ইটাৰ কাম সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত অট্টালিকাৰ বাহ্যিক ৰঙৰ পৰ্যালোচনা আৰু প্লাষ্টাৰ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

4	ইয়াৰ ফলত স্থানটোৰ প্ৰাকৃতিক নিষ্কাশনপ্ৰণালীৰ পৰিৱৰ্তনৰ পৰা ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহ বৃদ্ধি হৈছে লেণ্ডস্কেপিং, খনন কাৰ্য, পাৰ্কিং লট নিৰ্মাণ, আৰু পকী পৃষ্ঠ যোগ দিয়া	প্ৰাথমিক ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বিন্যাস আৰু ডিজাইনে ধুমুহাৰ পানীৰ প্ৰবাহ বিবেচনা কৰিছিল। এইটো চৌহদৰ ভিতৰত বিদ্যমান নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ বিকাশৰ জৰিয়তে প্ৰদান কৰা হ'ব। কাৰ্যকৰী নিষ্কাশন পৰিকল্পনা ঠিকাদাৰে প্ৰস্তুত কৰিব আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত কাৰ্যকৰীকৰণৰ বাবে PMU আৰু পিএমচিৰ দ্বাৰা ইয়াক পৰ্যালোচনা কৰা হ'ব।	ধুমুহাৰ পানীৰ সঠিক পৰিৱৰ্তনৰ ব্যৱস্থা বানফ	ঠিকাদাৰ	CSQA আৰু PMU, PMC	নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ ডিজাইন আৰু বিন্যাস ASU	ঠিকাদাৰ
5	সন্মতি, অনুমতি, ক্লিয়াৰেন্স, নহয় আপত্তি প্ৰমাণপত্ৰ (NOC) নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা অংকন অনুমোদন, শ্ৰমিক অনুজ্ঞাপত্ৰ ঠিকাদাৰ, শ্ৰমিকৰ বাবে বীমা ইত্যাদি।	সকলো প্ৰয়োজনীয় সন্মতি, অনুমতি প্ৰাপ্ত কৰক, অসামৰিক কাম আৰম্ভ কৰাৰ আগতে ক্লিয়াৰেন্স, NOC ইত্যাদি। লিখিতভাৱে স্বীকাৰ কৰক আৰু অনুপালনৰ ওপৰত প্ৰতিবেদন প্ৰদান কৰক (চৰ্তাৱলী আৰু নিয়মাৱলীৰ সৈতে) সকলোবোৰৰ বাবে, সকলোবোৰ সন্মতি, অনুমতি, ক্লিয়াৰেন্স, NOC ইত্যাদি।	সন্মতি, অনুমতি, ক্লিয়াৰেন্স আৰু NOC ৰেকৰ্ড আৰু যোগাযোগসমূহ	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম, PMU, ASDM	পৰা অনুমতি পৰীক্ষা কৰক জিলা প্ৰশাসন	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

6	ASU-ত শক্তি দক্ষতা আৰু শক্তি সংৰক্ষণ কাৰ্যসূচীৰ একত্ৰীকৰণ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ পৰিকল্পনা আৰু ডিজাইন	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ডিজাইন আৰু পৰৱৰ্তী ৰূপায়ণত নিম্নলিখিত শক্তি দক্ষতা ব্যৱস্থাবোৰ গ্ৰহণ কৰা হৈছে: কৰ্মশালা, পৰীক্ষাগাৰ, শ্ৰেণীকোঠা আৰু অন্যান্য সুবিধাত BEE প্ৰমাণিত সঁজুলি স্থাপন কৰা। শক্তি দক্ষ লাইটিং ফিল্মাৰ (LED)ৰ ব্যৱহাৰ। বৰ্জন কৰা LEDৰ নিষ্পত্তি নাগৰিক সংস্থা আৰু যোগানকৰ্তাৰ সৈতে আলোচনা কৰি কৰিব লাগে। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত সেৱাব্যাহত হোৱা। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত সেৱাব্যাহত হোৱা।	সঁজুলিৰ নিৰ্দিষ্টবিৱৰণ, LED লাইটৰ নিৰ্দিষ্টবিৱৰণ	ঠিকাদাৰ	CSQA , PMU, PMC	পোহৰ প্ৰণালী স্থাপন, বৈদ্যুতিকৰণৰ সময়ত আৰু সঁজুলি সংস্থাপন	ঠিকাদাৰ
8	সামাজিক আৰু সাংস্কৃতিক সম্পদ	যিকোনো খনন কাৰ্য পৰিচালনা কৰাত ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা ব্যৱহাৰৰ বাবে এক প্ৰটোকল বিকশিত কৰা, যিকোনো সুযোগ পোৱাটো স্বীকৃত হোৱাটো নিশ্চিত কৰিবলৈ, আৰু সেইবোৰ সুৰক্ষিত আৰু সংৰক্ষণ কৰা নিশ্চিত কৰাৰ বাবে ব্যৱস্থা লোৱা হয়।	সুযোগ বিচাৰ প্ৰটোকল	PMU আৰু PMC সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ সুযোগ বিচাৰি পোৱাৰ বাবে প্ৰটোকল বিকশিত কৰিবলৈ	PMU	নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে	PMU অপাৰেচন ব্যয়

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

9	নিৰ্মাণ শিবিৰ- অৱস্থান, বাছনি, ডিজাইন আৰু বিন্যাস	নিৰ্মাণ শিবিৰৰ বহা, যদি প্ৰয়োজন হয়, প্ৰকল্প স্থানত তলৰ নিৰ্দেশনা আৰু PMU-ৰ দ্বাৰা অনুমোদিত বিন্যাসৰ বিৱৰণ অনুসৰি হ'ব।	নিৰ্মাণ শিবিৰৰ স্থান, আৰু সামগ্ৰী সংৰক্ষণ ক্ষেত্ৰৰ অৱস্থান, অনাময় সুবিধাসমূহ	ঠিকাদাৰ	PMU আৰু PMC	সময়ে নিৰ্মাণ শিবিৰ স্থাপন আৰু সংৰক্ষণ ক্ষেত্ৰচূড়ান্ত কৰা	ঠিকাদাৰ
10	উৎসসমূহ নিৰ্মাণ সামগ্ৰী	ৰাষ্ট্ৰীয়, ৰাজ্যিক আৰু স্থানীয় পৰ্যায়ত ভাৰতৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক নিয়মাৱলী অনুসৰি স্থানীয় সামগ্ৰী আৰু উৎস ব্যৱহাৰ কৰিব। সকলো সামগ্ৰীৰ উৎসৰ উপযুক্ততা পৰীক্ষা কৰক আৰু PMUৰ পৰা অনুমোদন প্ৰাপ্ত কৰক। সামগ্ৰীৰ উৎসৰ মাহিলী আধাৰত PMUত দাখিল কৰক।	কৰ্তৃপক্ষ অনুমতি নিশ্চিত কৰা হ'ব।	ঠিকাদাৰ যদি অতিৰিক্ত অনুৰোধ কৰা হয় তেন্তে উৎসসমূহ (অনুমতিসহ) পৰীক্ষা কৰিবলৈ PMU আৰু CSQA ফাৰ্ম ঠিকাদাৰ	PMU আৰু CSQA ফাৰ্ম	জমা দিয়াৰ পিছত ঠিকাদাৰ দ্বাৰা	ঠিকাদাৰ
11	প্ৰৱেশাধিকাৰ নিৰ্মাণ সামগ্ৰী পৰিবহনৰ বাবে	স্থানটোৰ বাবে প্ৰৱেশ আৰু প্ৰস্থান বিন্দুবোৰ এনেদৰে চিনাক্ত কৰক যাতে স্থানলৈ প্ৰৱেশ পথত যান-জঁট নিম্নতম হয়। শ্ৰেণীৰ সময়ৰ পিছত কৰিব লগা সামগ্ৰীৰ পৰিবহন ITII	ট্ৰেফিক ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম আৰু PMU	নিৰ্মাণ সামগ্ৰী বিতৰণৰ সময়ত	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

12	বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা	মানি চলিব লগত IFC (EHS) যিমান সম্ভৱ বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষাৰ ওপৰত নিৰ্দেশনা। সামগ্ৰিক স্থাননিৰ্দিষ্ট স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা (H&S) আঁচনি বিকশিত কৰা। সামগ্ৰিক উদ্দেশ্য হৈছে প্ৰকল্পটোৰ সৈতে সম্পৰ্কিত কাৰ্যকলাপ আৰু কাম বোৰ সম্পাদন কৰা শ্ৰমিকসকলৰ বাবে মৃত্যু, আঘাত আৰু ৰোগ আঁতৰ কৰা, বা হ্ৰাস কৰাৰ উদ্দেশ্যে কৰা পদ্ধতিবোৰ প্ৰয়োগ কৰাৰ ওপৰত ঠিকাদাৰক নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰা। H&S আঁচনিৰ ব্যৱস্থাত অন্তৰ্ভুক্ত কৰক যেনে: (i) নিৰ্মাণ স্থানত বিপদৰ প্ৰকাৰ;	স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা (EHS) পৰিকল্পনা	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC	সময়ত পূৰ্ব- নিৰ্মাণ পৰ্যায়	ঠিকাদাৰ
----	-----------------------------------	--	--	---------	--------------------------------	---------------------------------	---------

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		<p>(ii) প্ৰতিটো চিনাক্ত কৰা বিপদৰ বাবে সংশ্লিষ্ট ব্যক্তিগত সুৰক্ষা সঁজুলি; (iii) সকলো ছাইট কৰ্মচাৰীৰ বাবে এইচ এণ্ড এছ প্ৰশিক্ষণ; (iv) সকলো স্থানৰ কাৰ্যকলাপৰ বাবে অনুসৰণ কৰিব লগা প্ৰক্ৰিয়া; আৰু (v) কৰ্মসম্পৰ্কীয় দুৰ্ঘটনাৰ নথিপত্ৰ।</p> <p>নিশ্চিত কৰিব যাতে ছাদৰ চাদৰ আৰু পাইপৰ দৰে সামগ্ৰী থকা এচবেষ্টছৰ কোনো ব্যৱহাৰ নহয়।</p> <p>ঠিকাদাৰ আৰু উপ-ঠিকাদাৰৰ সকলো শ্ৰমিকৰ (দক্ষ, অৰ্ধ-দক্ষ আৰু অদক্ষ) বাবে চিকিৎসা বীমা আৰু দুৰ্ঘটনা আৱৰণ প্ৰদান কৰিব।</p>						
13	ASU COVID19 বাবে ব্যৱস্থা স্থান	চৌহদত সুৰক্ষাৰ	নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰসমূহৰ বাবে গোৱা আৰু ভাৰত চৰকাৰৰ দ্বাৰা নিৰ্ধাৰিত প্ৰটোকল অনুসৰি COVID-19 সম্পৰ্কীয় সকলো সুৰক্ষা ব্যৱস্থা স্থানত লোৱা হ'ব। ইয়াৰ বাবে, ঠিকাদাৰে একত্ৰিত হোৱাৰ পিছত এক কোভিড-19 স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আঁচনি প্ৰস্তুত কৰিব। মহামাৰীৰ ভাবুকি অব্যাহত নোহোৱালৈকে	কোভিড-19 স্ক্ৰীণিং আৰু সুৰক্ষা সুবিধাসমূহ	ঠিকাদাৰ	PMU, CSQA ফাৰ্ম, আৰু PMC	সময়ত পূৰ্ব-নিৰ্মাণ পৰ্যায়	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		কোভিড-19-ৰ বাবে সুৰক্ষা ব্যৱস্থা অব্যাহত থাকিব।					
14	অংশীদাৰ পৰামৰ্শ	প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ সময়ত তথ্য প্ৰচাৰ, অংশীদাৰৰ পৰামৰ্শ, আৰু অংশীদাৰসকলৰ অন্তৰ্ভুক্তি/অংশগ্ৰহণ অব্যাহত ৰাখিব।	প্ৰকাশ ৰেকৰ্ডসমূহ পৰামৰ্শ	ঠিকাদাৰ, PMU, আৰু PMC	ASDM	<ul style="list-style-type: none"> সময়ত আপডেট কৰা IEE প্ৰতিবেদন (যদি প্ৰয়োজন হয়) ছাইট প্ৰস্তুত কৰাৰ সময়ত- আৰু EMP অনুসৰি কাৰ্যকলাপ নিৰ্দিষ্ট আঁচনি নিৰ্মাণ আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে নিৰ্মাণৰ সময়ত 	PMU আৰু ঠিকাদাৰ
15	IEE আৰু EMP-ৰ প্ৰকাশ	ASDM ৱেবছাইটত ইংৰাজী আৰু অসমভাষাত EMP আৰু নিৰীক্ষণ তালিকা সহ IEE প্ৰতিবেদন আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয়, ASDM গুৱাহাটী কাৰ্যালয়, আৰু উপায়ুক্ত কামৰূপত উপলব্ধ কৰা হ'ব হাৰ্ড কপি	IEE, EMP আৰু পাৰিপাৰ্শ্বিক নিৰীক্ষণ তালিকা	PMU	ASDM	নিৰ্মাণ কাৰ্য আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে	PMU
16	অভিযোগ নিষ্পত্তি সমিতি স্থাপন আৰু কাৰ্যক্ষমতা	অভিযোগ প্ৰতিকাৰ IAৰ (ASDM) দ্বাৰা জাননী দিব লগা প্ৰণালী (সমিতি গঠন)।	স্থান, PMU আৰু ত সমিতি আৰু যোগাযোগৰ বিৱৰণ	PMU	ASDM	নিৰ্মাণ কাৰ্য আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে অধিসূচনা	PMU

			অৱস্থা স্তৰ				
--	--	--	-------------	--	--	--	--

তালিকা-6: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধা নিৰ্মাণৰ বাবে নিৰ্মাণ পৰ্যায়ৰ পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা

Sl.no	পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাসমূহ	প্ৰশমন ব্যৱস্থা	প্ৰাচল (ইয়াৰ বাবে সূচকসমূহ অনুপালন)	দায়িত্বশীল ৰূপায়ণ	দায়িত্বশীল তত্ত্বাৱধান	নিৰীক্ষণৰ বাবে সঘনতা	পূঁজিৰ উৎস -প্ৰশমন কটাল
1	নিয়ন্ত্ৰক অনুপালন	নিম্নলিখিত স্থানত নিয়ন্ত্ৰক অনুপালন নিশ্চিত কৰা হ'ব: 1.স্থানীয়ৰ পৰা প্ৰয়োজনীয় NOC কৰ্তৃপক্ষ 2.শ্ৰম অনুজ্ঞাপত্ৰ পৰা অসম চৰকাৰ 3.স্থানত থকা সকলো শ্ৰমিকৰ বাবে চিকিৎসা বীমা আৰু দুৰ্ঘটনা বীমা কভাৰেজৰ প্ৰতিলিপি।	অনুপালন ক্লিয়াৰেন্স প্ৰতিলিপি	ঠিকাদাৰ আৰু PMU	ASDM	বৈধতা সময়ত সমগ্ৰ নিৰ্মাণ পৰ্যায়	ঠিকাদাৰ আৰু PMU
2	নিৰ্মাণ শিবিৰত অনাময়, খোৱা পানীৰ সুবিধা আৰু নিৰ্মাণ শ্ৰমিকৰ বাসস্থান	ঠিকাদাৰে শিবিৰৰ স্থানত অনাময় সুবিধা প্ৰদান কৰিব। এই সুবিধাবোৰত অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব কঠিন আৱৰ্জনা সংগ্ৰহৰ বাবে পৰ্যাপ্ত সংখ্যাত ধূলিৰ পাত্ৰ, খোৱা পানীৰ সুবিধা, আৰু পুৰুষ আৰু মহিলাৰ বাবে পৃথক শৌচালয়। এই শৌচালয়ৰ সুবিধাবোৰ ভালদৰে ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব, আৰু শৌচালয়বোৰত চেপ্টিক টেংক/ভিজা গাঁত প্ৰদান কৰা হ'ব।	নিৰ্মাণ শিবিৰৰ অনাময় আৰু খোৱা পানী সুবিধাসমূহ	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম, PMU, আৰু PMC	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		ধূলিৰ পাত্ৰবোৰ নিয়মীয়াকৈ খালী কৰা হ'ব আৰু শিবিৰৰ স্থানৰ পৰা আৱৰ্জনা নিৰ্ধাৰিত স্থানত নিষ্কাশন কৰা হ'ব। বাসস্থানটো ভালদৰে পোহৰ আৰু বতাহ চলাচল কৰা হ'ব আৰু ওপৰত বৰ্ণনা কৰা অনুসৰি পানী যোগান আৰু অনাময়ৰ দৰে সুবিধা থাকিব।					
3	যানবাহন প্ৰচলনপৰিকল্পনা সময়ত নিৰ্মাণ পৰ্যায়	স্থানৰ কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ কৰাৰ আগতে আৰু মাটিত একত্ৰিত হোৱাৰ আগতে, ঠিকাদাৰে ৰাজহুৱা বাহনৰ সুৰক্ষিত যাত্ৰাৰ বাবে নিৰ্মাণৰ সময়ত (CSQAফাৰ্মৰ পুনৰীক্ষণৰ পিছত স্থানীয় যান-বাহন আৰক্ষীৰ পৰা) যান-বাহন চলাচল পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত আৰু অনুমোদিত কৰিব যাতে স্থানীয় লোকসকল অসুবিধাত নপৰে। ঠিকাদাৰে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ স্থানত এই তথ্য আৰু যান- বাহন প্ৰচাৰ পৰিকল্পনাৰ প্ৰচাৰ কৰিব।	সুৰক্ষিত চলাচল দ্ৰৌফিকৰ	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম আৰু PMU	প্ৰতিটো দিন নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত	ঠিকাদাৰ
3	ক্লিয়াৰেন্স কাৰ্যকলাপ, নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰবোৰ ৰখাসহ	PMU আৰু PMC ৰ পৰিবেশ বিশেষজ্ঞসকলৰ আগতীয়া অনুমোদনৰ সৈতে কেৱল গ্ৰাউণ্ড কভাৰ জোপোহা, যদি থাকে, যি স্থায়ী কাম বা প্ৰয়োজনীয় অস্থায়ী কামবোৰৰ ওপৰত	স্থান আৰু উদ্ভিদৰ পূৰ্বনিৰ্মাণ ৰেকৰ্ড নিৰ্মাণ	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA দৃঢ়	সময়ত স্থান ক্লিয়াৰেন্স কাৰ্যকলাপ	ঠিকাদাৰ

		<p>পোনপটীয়াকৈ প্ৰভাৱ পেলায়, আঁতৰ কৰা হ'ব।</p> <p>অস্থায়ী নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ বাবে ব্যৱহৃত সকলো ক্ষেত্ৰ উপযুক্ত পুনৰ্স্থাপন প্ৰক্ৰিয়াৰ সৈতে তেওঁলোকৰ পূৰ্বৰ পৰিস্থিতিৰ সম্পূৰ্ণ পুনৰুদ্ধাৰ সাপেক্ষে হ'ব। নিৰ্মাণৰ বাবে ব্যৱহৃত অস্থায়ী স্থানবোৰৰ বাবে ফটোগ্ৰাফিক ৰেকৰ্ডবোৰ ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। এইবোৰে সঠিক পুনৰুদ্ধাৰত সহায় কৰিব।</p>					
4	নিৰ্মাণ শিবিৰত খোৱা পানীৰ উপলব্ধতা আৰু নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰ	ঠাণ্ডা খোৱা পানীৰ পৰ্যাপ্ত যোগান ধৰা আৰু ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা। যদি মাজে মাজে ৰাজহুৱা পানী যোগানৰ পৰা খোৱা পানী প্ৰাপ্ত কৰা হয়, তেনেহ'লে সংৰক্ষণ টেংক প্ৰদান কৰা হ'ব। ইয়াৰ বাবে, ঠিকাদাৰে আঁচনি দাখিল কৰিব য'ত খোৱা পানীৰ উপলব্ধতা কেনেদৰে নিশ্চিত কৰা হ'ব তাৰ বিৱৰণ দিয়া হ'ব।	পানী যোগানৰ উৎস আৰু পানীৰ উপলব্ধতা	ঠিকাদাৰ	CSQA ফাৰ্ম আৰু PMU	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

5	আৱৰ্জনা নিষ্কাশন	<p>পূৰ্ব-চিনাক্ত কৰা নিষ্কাশন অৱস্থানটো সামগ্ৰিক আৱৰ্জনা নিষ্কাশন পৰিকল্পনাৰ অংশ হ'ব। স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ সৈতে আলোচনা কৰি ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা কঠিন আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হ'ব।</p> <p>পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ ঠিকাদাৰ আৰু PMC পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞৰ সৈতে স্থানটোত যুটীয়া পৰিদৰ্শন কৰাৰ পিছত PMU য়ে এই নিষ্কাশন স্থানসমূহক অনুমোদন জনাব।</p> <p>ঠিকাদাৰে নিশ্চিত কৰিব যে স্থানৰ চাৰিওফালে আৰু প্ৰৱেশ পথত পানীৰ সোঁতৰ ওচৰত আৱৰ্জনা নিষ্কাশন কৰা নহ'ব।</p>	আৱৰ্জনা নিষ্কাশন স্থান, আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
6	নিৰ্মাণ সামগ্ৰী	<p>নিৰ্মাণ সামগ্ৰী জমা কৰা টো এনেদৰে কৰা হ'ব যাতে ই তেওঁলোকৰ কৃষি ক্ষেত্ৰত প্ৰৱেশ কৰাৰ বাবে স্থানীয় লোকসকলৰ নিষ্কাশন আৰু চলাচলত প্ৰভাৱ পেলাব নোৱাৰে আৰু বাধা প্ৰদান নকৰে। ধূলি আৰু খহনীয়াৰ পৰা সুৰক্ষা ৰখাৰ বাবে ভাণ্ডাৰবোৰ টাৰ্পলিন শ্বীটৰ দ্বাৰা আৱৰা হ'ব। ভাণ্ডাৰবোৰ বান্ধি দিয়া হ'ব যাতে তীব্ৰ বৰষুণৰ সময়ত এইবোৰ ধুই নাযায়।</p>	মজুত কৰা হৈছে ASU অন্তৰ্গত কালীন স্থানসমূহ চৌহদৰ স্থান	ঠিকাদাৰ	CSQA , আৰু PMU PMC	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

7	ব্যৱস্থা কাৰণ নিৰ্মাণ পানী	ঠিকাদাৰে নিৰ্মাণৰ বাবে পানী আহৰণ কৰা স্থান আৰু উৎসৰ প্ৰকাৰৰ এখন তালিকা প্ৰদান কৰিব। আন পানী ব্যৱহাৰকাৰীৰ বাবে ব্যঘাত/ বিভ্ৰান্তি পৰিহাৰ কৰিবলৈ, ঠিকাদাৰে বজাৰ বা স্থানীয় পৌৰসভাৰ পৰা পানীৰ ব্যৱস্থা কৰিব আৰু উৎসটো চূড়ান্ত কৰাৰ আগতে PMUৰ পৰামৰ্শ ল'ব।	পানীৰ উপলব্ধতা চিনাক্ত কৰা পানীত উৎসৰ অৱস্থানসমূহ	ঠিকাদাৰ	PMU, CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
8	বিয়পি পৰাৰ ফলত মজুত থকা পানীপুখুৰীবোৰ পলি যোৱাৰ নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা	ITA গুৱাহাটী স্থানত থকা সৰু পানীৰ পুখুৰীবোৰত নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা নিষ্কাশন কৰা নহ'ব।	ITA গুৱাহাটীত পানীৰ পুখুৰী।	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA দৃঢ়	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
9	ইন্ধন আৰু লুট্ৰিকেন্টৰ পৰা পানীপ্ৰদূষণ	ঠিকাদাৰে পানী প্ৰদূষণ পৰিহাৰ কৰিবলৈ স্থানত ইন্ধন আৰু লুট্ৰিকেন্ট সংৰক্ষণ নকৰিব। এইবোৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ ভিত্তিত ক্ৰয় কৰা হ'ব। স্থানত বাহন আৰু সঁজুলিৰ তত্ত্বাৱধান পৰিহাৰ কৰা হ'ব। এইটো কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত কৰ্মশালাত গ্ৰহণ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে নিশ্চিত কৰিব যে সকলো বাহন/যন্ত্ৰ পাতি আৰু সঁজুলিৰ কাম, আৰু ইন্ধন ভৰ্তি কৰা এনেদৰে কৰা হ'ব যাতে ইন্ধন আৰু লুট্ৰিকেন্ট ৰৈ যোৱাৰ ফলত মাটি দূষিত নহয়।	বাহন ৰখা, ইন্ধন ভৰোৱাৰ স্থান ইত্যাদি।	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ মানদণ্ডনিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি লোৱা হ'ব।					
10	ইন্ধন আৰু লুব্ৰিকেণ্ট আৰু নিৰ্মাণৰ ফলত মাটি প্ৰদূষণ আৱৰ্জনা	মাটিৰ প্ৰদূষণ পৰিহাৰ কৰিবলৈ স্থানত ইন্ধন আৰু লুব্ৰিকেণ্ট সংৰক্ষণ পৰিহাৰ কৰা হ'ব। এইবোৰ বজাৰৰ পৰা প্ৰয়োজনীয়ভিত্তিত ক্ৰয় কৰা হ'ব। বাহন আৰু সঁজুলি পৰিষ্কাৰ কৰা আৰু ধোৱা স্থানত পৰিহাৰ কৰা হ'ব।	বাহন পাৰ্কিং এলেকা	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
11	মাটিখহনীয়া	পৰ্যাপ্ত ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব যাতে মাটিখহনীয়া নহয় যাৰ ফলত ওচৰ-পাজৰে বিপদাশংকা সৃষ্টি হয়।	খনন কৰা এলেকা, খহনীয়া লোৱা ব্যৱস্থাসমূহ	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
12	ধূলিৰ প্ৰজন্ম	ঠিকাদাৰে নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰত ধূলিৰ স্তৰ হ্ৰাস কৰিবলৈ সকলো সাৱধানতা অৱলম্বন কৰিব। টো ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো সকলো ফালৰ পৰা পৰ্যাপ্ত উচ্চতা (দুই স্তৰ) পূৰ্বনিৰ্মিত মৃদু স্টীল শ্বীটৰ সৈতে সঠিকভাৱে বেৰিকেড কৰা হ'ব যাতে স্থানটোৰ চাৰিওফালে বায়ু নিৰ্গমন আৰু ধূলিৰ প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিব পাৰি।	ASU ছাইট, বায়ু মানদণ্ড নিৰীক্ষণৰ ফলাফল	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		সকলো ভৰ্তি কাম ধূলি উৎপাদন হাস কৰাৰ বাবে সুৰক্ষিত/ঢাকি ৰাখিব লাগে।					
13	নিৰ্মাণ বাহন, সঁজুলি আৰু তাৰ পৰা নিৰ্গমন যন্ত্ৰপাতি	নিৰ্মাণৰ বাবে ব্যৱহৃত সকলো বাহন, সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতি প্ৰাসংগিক ব্যৱহাৰে অফ ইণ্ডিয়া ষ্টেণ্ডাৰ্ড (বি.আই.এছ.) নিয়মঅনুসৰি হ'ব। পৰিৱেশ সুৰক্ষা অধিনিয়ম, 1986-ৰ অধীনত জাৰী কৰা ডিচচাৰ্জ মানদণ্ড কঠোৰভাৱে পালন কৰা হ'ব। বজাৰত উপলব্ধ নীৰৱ/শান্ত সঁজুলিবোৰ নিৰ্মাণত ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে চুক্তিৰ সময়ছোৱাত ব্যৱহৃত সকলো বাহন আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ বাবে নিয়ন্ত্ৰণ প্ৰমাণপত্ৰৰ অধীনত প্ৰদূষণৰ ৰেকৰ্ড বজাই ৰাখিব যিবোৰ যেতিয়াই প্ৰয়োজন হয় প্ৰমাণীকৰণৰ বাবে প্ৰস্তুত কৰা হ'ব।	PUC যানবাহন আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ প্ৰমাণপত্ৰ	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
14	শব্দ প্ৰদূষণ	ঠিকাদাৰে নিশ্চিত কৰিব যে নিৰ্মাণত ব্যৱহৃত সকলো নিৰ্মাণ সঁজুলি কঠোৰভাৱে MOEFCC ৰ সৈতে খাপ খাব আৰু CPCB শব্দৰ মানদণ্ড আৰু নিৰ্মাণত ব্যৱহৃত সকলো বাহন আৰু সঁজুলিত এক্সজষ্ট চাইলেছাৰ লগোৱা হ'ব।	শব্দ অনুসৰণ কৰা বাহনৰ প্ৰমাণপত্ৰ মানদণ্ড, শব্দ নিৰীক্ষণৰ ফলাফল	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি শব্দ নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। হুলস্থূলীয়া সঁজুলিবোৰ ITAৰ শ্ৰেণীৰ সময়ৰ পিছত ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি। শব্দৰ যিকোনো প্ৰভাৱ আৰু হ্রাস কৰিবলৈ ITAৰ বন্ধৰ সৈতে শব্দপ্ৰভাৱৰ সৈতে নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ পৰিকল্পনা কৰিব পাৰি।					
15	উদ্ভিদ আৰু প্ৰাণীৰ ওপৰত প্ৰভাৱ	PMU আৰু PMCয়ে নিৰ্মাণ শ্ৰমিক আৰু CSQA দলৰ বাবে স্থান অন্তৰ্ভুক্তি আৰু পৰিৱেশ সজাগতা কাৰ্যসূচী পৰিচালনা কৰিব। শ্ৰমিকসকলক জুইৰ কাঠৰ বাবে গছবোৰ (বাহিৰৰ স্থান) কাটিব নোৱাৰিবলৈ আৰু স্থানীয় জীৱজন্তু চিকাৰ নকৰিবলৈ সংবেদনশীল কৰা হ'ব।	লেণ্ডস্কেপিং এলেকা আৰু গছৰ খেতি	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ
16	নিৰ্মাণ স্থানত সামগ্ৰী সঞ্চালন	চিমেণ্ট, চূণ মটাৰ, কংক্ৰিট আদি মিহলি কৰাত নিয়োজিত শ্ৰমিকসকলক সুৰক্ষামূলক জোতা আৰু সুৰক্ষামূলক চশমা প্ৰদান কৰা হ'ব। ৱেল্ডিং কামত নিয়োজিত শ্ৰমিকসকলক ৱেল্ডাৰৰ সুৰক্ষা মূলক চকুৰ আৱৰণ প্ৰদান কৰা হ'ব।	তথ্য অন উপলব্ধ ব্যক্তিগত সুৰক্ষা সঁজুলি	ঠিকাদাৰ	PMU আৰু CSQA ফাৰ্ম	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		<p>শিল ভাঙা কাৰ্যকলাপত নিয়োজিত শ্ৰমিকসকলক সুৰক্ষামূলক চশমা আৰু কাপোৰ প্ৰদান কৰা হ'ব।</p> <p>যিকোনো বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ ব্যৱহাৰ (ৰং, পাতল আৰু ক্ষয়-বিৰোধী আৰু উই-বিৰোধী পদাৰ্থ ইত্যাদি) নিৰ্মাতাৰ নিৰ্দেশনা অনুসৰি কঠোৰভাৱে হ'ব।</p> <p>PMU ছাইটৰ ভাৰপ্ৰাপ্ত স্থান (জিলা প্ৰগ্ৰাম মেনেজাৰ /ডেপুটি পৰিচালক প্ৰকল্প) যিকোনো ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ প্ৰস্তাৱিত ব্যৱহাৰৰ কমেও 6 কৰ্মদিনৰ জাননী দিয়া হ'ব। স্থানটোলৈ প্ৰদান কৰা সকলো বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ এখন পঞ্জী ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা আপ টু ডেট ৰখা হ'ব।</p>					
17	নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা নিষ্কাশন, আৰু ধ্বংসাৱশেষ	<p>ঠিকাদাৰে নিশ্চিত কৰিব যে পূৰ্ব-চিনাক্ত কৰা নিষ্কাশন স্থানত নিৰ্মাণ আৱৰ্জনাৰ সুৰক্ষিত নিষ্কাশন নিশ্চিত কৰা হ'ব। কোনো ক্ষেত্ৰতে, ASU. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ চাৰিওফালে যিকোনো নিৰ্মাণ আৱৰ্জনা নিষ্কাশন কৰা হ'ব।</p>	নিষ্কাশন স্থান	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC আৰু CSQA দৃঢ়	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

18	সৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে অনচাইট জৰুৰী পৰিকল্পনা আৰু প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে দুৰ্ঘটনা আৰু দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা	অনচাইট জৰুৰীকালীন পৰিকল্পনাটিকাৰে প্ৰস্তুত কৰিব CSQA ফাৰ্ম, PMU আৰু PMC সৈতে পৰামৰ্শ। প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ বাবে, কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলা প্ৰশাসনে প্ৰস্তুত কৰা দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা তলত ব্যৱস্থাসমূহৰ দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা আইন, 2005 অনুসৰণ কৰা হ'ব।	অনচাইট জৰুৰীপৰিকল্পনা দস্তাবেজ আৰু দৰংৰ দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা দস্তাবেজ জিলা	ঠিকাদাৰ	PMU, CSQA ফাৰ্ম, আৰু PMC	প্ৰতি চতুৰ্থাংশত মক ড্ৰিল	ঠিকাদাৰ
19	নিৰ্মাণৰ সময়ত বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আৰু কোভিড-19 ব্যৱস্থা	নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰত সামগ্ৰী পৰিচালনাৰ সময়ত শ্ৰমিকসকলৰ বাবে পৰ্যাপ্ত সুৰক্ষা ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে শ্ৰমিকসকলৰ সুৰক্ষাৰ বাবে সকলো নিয়ম পালন কৰিব লাগিব। দুৰ্ঘটনাজনিত আঘাত, জুই আদিৰ পৰা শ্ৰমিকসকলৰ বিপদ প্ৰতিহত কৰিবলৈ সাৱধানতা অৱলম্বন কৰা হ'ব। কামৰ সময়ত হোৱা সকলো আঘাতৰ বাবে প্ৰাথমিক চিকিৎসা উপলব্ধ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে PMU, পিএমটি আৰু দ্বাৰা প্ৰদান কৰা সকলো মেলেৰিয়া-প্ৰতিৰোধী নিৰ্দেশনা পালন কৰিব। CSQA ফাৰ্ম GOA আৰু ভাৰত চৰকাৰৰ নিৰ্দেশনাৱলীৰ নিৰ্ধাৰিত প্ৰটোকল অনুসৰি প্ৰয়োজনীয়	ব্যক্তিগত সুৰক্ষা সঁজুলিৰ উপলব্ধতা, উপলব্ধতাৰ ৰেকৰ্ড প্ৰাথমিক চিকিৎসা কিট	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA দৃঢ়	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		কোভিড-19 সুৰক্ষা ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব। ছাদৰ চাদৰ আৰু প্লাষ্টিং পাইপৰ দৰে সামগ্ৰী থকা এচবেষ্টছৰ কোনো ব্যৱহাৰ বা সঞ্চালন নহ'ব।					
20	বানপানী আৰু পানী লগিঃ আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী বোৰ খাদ্যৰ পানীৰ সৈতে দুৰ্ঘটনাক্ৰমে প্ৰবাহিত হয়	ঠিকাদাৰে স্থায়ী সীমা বেৰ নিৰ্মাণ নোহোৱালৈকে MSশীটৰ সৈতে স্থানটো বেৰিকেড কৰিবলৈ সকলো ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰিব। ঠিকাদাৰে বৰষুণৰ পানীৰ সৈতে যিকোনো পানী জমা হোৱা আৰু হেৰুওৱা নিৰ্মাণ সামগ্ৰীৰ প্ৰবাহ পৰিহাৰ কৰিবলৈ স্থানৰ দ্ৰুত নিষ্কাশন বজাই ৰাখিব। ঠিকাদাৰে ঠাইখনৰ ধুমুহাৰ পানীৰ পৰা ঘৰৰ কৃষি ক্ষেত্ৰত বোকা আৰু নিৰ্মাণ সামগ্ৰী প্ৰৱেশ নকৰাটো নিশ্চিত কৰিবলৈ সকলো প্ৰয়োজনীয় প্ৰশমনব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰিব।	বানপানী আৰু পানী জমা হোৱা	ঠিকাদাৰ	PMU, PMC, আৰু CSQA দৃঢ়	নিৰ্মাণৰ সময়ত নিয়মীয়াকৈ পৰ্যায় আৰু বিশেষকৈ বাৰিষা মাহত	ঠিকাদাৰ
21	শিবিৰ নিৰ্মাণ আৰু পুনৰুদ্ধাৰ পৰিষ্কাৰ কৰা	ঠিকাদাৰে PMU বা ইয়াৰ কৰ্তৃত্বপ্ৰাপ্ত সংস্থাৰ (যেনে CSQA ফাৰ্ম) অনুমোদনৰ বাবে স্থান পুনৰুদ্ধাৰ পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব। পৰিকল্পনাটো ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা ডিমোবিলাইজেশ্বনৰ আগতে ৰূপায়ণ কৰিব লাগিব।	পুনৰুদ্ধাৰ পৰিকল্পনা, আৰু স্থায়ী স্থানসমূহৰ পূৰ্বনিৰ্মাণৰ ৰেকৰ্ড	ঠিকাদাৰ	PMU, ASDM, CSQA ফাৰ্ম	শেষ ৰ নিৰ্মাণ পৰ্যায়	ঠিকাদাৰ

তালিকা-7: ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ বাবে কাৰ্যকৰী পৰ্যায় পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা

Sl.no	পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাসমূহ	প্ৰশমন ব্যৱস্থা	প্ৰাচল (সূচকসমূহ কাৰণ অনুপালন)	দায়িত্বশীল ৰূপায়ণ	দায়িত্বশীল তত্ত্বাৱধান	কম্পনাঙ্ক নিৰীক্ষণৰ বাবে	পুঁজিৰ উৎস ৰূপায়ণ কৰা হৈছে প্ৰশমন কটাল
1	ইয়াৰ বাবে সকলো নিয়ামক অনুমতি ASU ৰ কাৰ্যকলাপ	সকলো নিয়ামক অনুমতি যেনে নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা দখলপ্ৰমাণপত্ৰ নিৰ্মাণ, অগ্নি নিৰ্বাপক বিভাগৰ পৰা NOC ইত্যাদি ASU অন্তৰ্গত কালীন কাৰ্যকলাপ আৰম্ভ হোৱাৰ আগতে প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব।	তালিকা ৰ অনুমতি NOCৰ প্ৰয়োজন	ASU পৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC	ASDM	নিয়মীয়াকৈ কাৰণ বৈধতা /নৱীকৰণ ৰ অনুমতিসমূহ	ASU কাৰ্যকৰী বাজেট
2	পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰিস্থিতি	প্ৰস্তুত কৰা পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি বায়ু, পানী আৰু শব্দৰ মানদণ্ড সময়ে সময়ে নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। চাৰিওফালৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰা কোনো প্ৰভাৱ পৰিহাৰ কৰিবলৈ পৰিধিৰ সৈতে সীমাবন্ধ আৰু বৃক্ষৰোপণ ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব।	পৰিৱেশ বায়ু মানদণ্ড, পানী মানদণ্ড আৰু শব্দৰ মানদণ্ড	ASU পৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC	ASDM	বাৰিষাৰ বাহিৰে প্ৰতিটো ঋতু প্ৰথম দুবছৰৰ বাবে	ASUৰ কাৰ্যকৰী বাজেট
3	সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা	1- নিৰ্মাণ কাৰ্য সম্পূৰ্ণ হোৱাৰ পিছত সুৰক্ষা পৰ্যবেক্ষণৰ প্ৰয়োজন হোৱা এলেকাটোৰ সঠিক সীমানিৰ্ধাৰণ আৰু ফ্লেগিং কৰা হ'ব।	বিপদাশংকা অঞ্চল চিনাক্তকৰণ, বোৰ্ডসমূহ কাৰণ সাদৰ্থনতামূলক ব্যৱস্থা	ASUপৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC	ASDM	অপাৰেচন পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ	ASUৰ কাৰ্যকৰী বাজেট

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		<p>2- দৰ্শনাৰ্থীসকলে পালন কৰিব লগা প্ৰয়োজনীয় সাৱধানতা মূলক ব্যৱস্থাবোৰ বোৰ্ডত প্ৰিণ্ট কৰা হ'ব আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ভিতৰত গুৰুত্বপূৰ্ণভাৱে ৰখা হ'ব।</p> <p>3- পৰীক্ষাগাৰ আৰু /বা কৰ্মশালাত থকা বিপদজনক আৰু বিষাক্ত সামগ্ৰীবোৰ সামগ্ৰী সুৰক্ষা ডাটা শ্বীটত প্ৰদান কৰা নিৰ্দেশনা অনুসৰি পৰিচালনা, সঞ্চিত আৰু নিষ্পত্তি কৰা হ'ব।</p>					
4	<p>অস্বাস্থ্যকৰ পৰিস্থিতি প্ৰাপ্য অনাময়ব্যৱস্থাৰ দুৰ্বল তত্বাৱধানৰ বাবে সুবিধা আৰু অনিয়মীয়া কঠিন আৱৰ্জনা সংগ্ৰহ</p>	<p>ASU অপাৰেচন আৰু মেনেজমেণ্ট দলে শৌচালয়সমূহৰ তত্বাৱধান কৰিব আৰু স্থানীয় নিষ্কাশন স্থানলৈ নিয়মীয়া আৱৰ্জনা সংগ্ৰহ আৰু নিষ্কাশন কৰিব। উৎপন্ন হোৱা যিকোনো বিপদজনক আৱৰ্জনা 'বিপদজনক আৱৰ্জনা (ব্যৱস্থাপনা, সঞ্চালন আৰু সীমাৰ ওপৰৰ চলাচল) নিয়ম, 2016-ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি নিয়ন্ত্ৰণ কৰা হ'ব। চিকিৎসা কেন্দ্ৰত উৎপন্ন হোৱা যিকোনো জৈৱ-চিকিৎসা আৱৰ্জনা 'জৈৱ-চিকিৎসা'ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি পৰিচালনা, সঞ্চিত, পৰিবহন কৰা হ'ব।</p>	<p>শৌচাগাৰ খণ্ডৰ তত্বাৱধান অনুসূচী, বিভিন্ন কঠিন নিষ্কাশন পৰিকল্পনা আৱৰ্জনা</p>	<p>ASU পৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC</p>	<p>ASDM</p>	<p>প্ৰতি চতুৰ্থাংশ</p>	<p>ASUৰ কাৰ্যকৰী বাজেট</p>

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

		আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম 2016'. উৎপন্ন হোৱা ই-আৱৰ্জনা 'ই-আৱৰ্জনা'ৰ ব্যৱস্থা অনুসৰি নিয়ন্ত্ৰণ আৰু নিষ্কাশন কৰা হ'ব ব্যৱস্থাপনা নিয়মাৱলী, 2016'. বেটাৰি আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনা নিয়ম অনুসৰি পুনৰ্ব্যৱহাৰ আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে ব্যৱহৃত আৰু বৰ্জন কৰা লীড এচিড বেটাৰি, 2020.					
5	প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগ	দৰ্শনাৰ্থী, শিক্ষাৰ্থী, ASU অন্তৰ্গত কালীন অনুসৰণ কৰিব লগা প্ৰয়োজনীয় প্ৰক্ৰিয়াবোৰ প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ সময়ত চৌহদৰ কৰ্মচাৰীসকলক বিশিষ্ট স্থানত লিখা হ'ব।	সতৰ্কবাৰ্তা দুৰ্যোগৰ দ্বাৰা বতৰ বিজ্ঞান বিভাগ	ASU পৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC	জিলা প্ৰশাসন	দুৰ্যোগৰ সময়ত	অসম চৰকাৰ
6	সৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে অনচাইট জৰুৰী পৰিকল্পনা আৰু দুৰ্ঘটনা আৰু	ASU-ৰ অপাৰেচন আৰু মেনেজমেণ্ট দলে সাম্ভাব্য সৰু দুৰ্ঘটনা আৰু দুৰ্ঘটনাৰ বাবে স্থানজৰুৰী পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব (বিপদজনক আৰু বিষাক্ত ৰাসায়নিক পদাৰ্থৰ জুই, সঞ্চালন আৰু সংৰক্ষণৰ বাবে)। পৰীক্ষাগাৰ, কৰ্মশালা ইত্যাদি) অপাৰেচন পৰ্যায়ত।	অনচাইট জৰুৰীপৰিকল্পনা দস্তাবেজ	ASU পৰিচালনা দল	ASDM	প্ৰতি চতুৰ্থাংশত মক ড্ৰিল	ASU কাৰ্যকৰী বাজেট

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

7	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ পৰা আৱৰ্জনা নিষ্কাশন	ASU কাৰ্যকলাপ আৰু ব্যৱস্থাপনা দলে পৌৰ নিগমৰ আৱৰ্জনা, জৈৱ-ৰ বাবে আৱৰ্জনা নিষ্কাশন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব। স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ সৈতে আলোচনা কৰি চিকিৎসা আৱৰ্জনা আৰু বিপদজনক আৱৰ্জনা।	বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ আৱৰ্জনাৰ বাবে আৱৰ্জনা নিষ্কাশন পৰিকল্পনা	ASU পৰিচালনা দল, PMU আৰু PMC	ASDM	নিয়মীয়াকৈ	ASU কাৰ্যকৰী বাজেট
8	ASU চৌহদৰ নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ তত্ত্বাৱধান	ASU পৰিচালনা দলে চৌহদৰ বানপানী পৰিহাৰ কৰিবলৈ সঠিকভাৱে নিৰ্মাণ কৰা নিষ্কাশন প্ৰণালী বজাই ৰাখিব	নিষ্কাশন তত্ত্বাৱধানৰ সময়সূচী আৰু বাৰিষাৰ আগতে নলাবোৰ পৰিষ্কাৰ কৰা	ASU পৰিচালনা দল, PMU, আৰু PMC	ASDM	প্ৰয়োজন অনুসৰি নিয়মীয়াকৈ	ASU কাৰ্যক্ষম বাজেট

C. পাৰিপাৰ্শ্বিক নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা

54. তিনিটা স্তৰত নিৰ্মাণৰ সময়ত পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ (য'ত পৰিৱেশৰ সন্দৰ্ভত EMP ৰূপায়ণ আৰু নিয়ম আৰু নিয়মাৱলী অনুসৰণ কৰা, আৰু কঠিন আৰু তৰল আৱৰ্জনা নিয়ন্ত্ৰণ কৰা) স্থানত ঠিকাদাৰে প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত হাতত ল'ব আৰু PMU-ৰ দ্বাৰা তত্ত্বাৱধান কৰা হ'ব (PMC. আৰু CSQA ফাৰ্ম দলৰ সমৰ্থনত)। অপাৰেচন পৰ্যায়ত পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ PMUৰ দ্বাৰা এটা স্বীকৃত পৰীক্ষাগাৰৰ জৰিয়তে গ্ৰহণ কৰা হ'ব। পৰিৱেশ সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞসকলে PMU আৰু PMCৰ প্ৰয়োজনীয়তা অনুসৰি ডিজাইনৰ যিকোনো পৰিৱৰ্তনৰ বাবে IEE আৰু EMP আপডেট কৰাটো নিশ্চিত কৰিব। CSQA ফাৰ্ম দল আৰু PMC আৰু PMUৰ পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞসকলে নিশ্চিত কৰিব যে ঠিকাদাৰে EMPৰ সকলো ব্যৱস্থা মানি চলিছে। এই প্ৰকল্পটোৰ প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত প্ৰশমন ব্যৱস্থা আৰু EMP-ৰ কাৰ্যকৰী ৰূপায়ণ নিশ্চিত কৰিবলৈ, তলৰ তালিকাত দিয়া অনুসৰি এক কাৰ্যকৰী পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰণ কৰাটো অত্যাৱশ্যকীয়। সকলো প্ৰাসংগিক পাৰিপাৰ্শ্বিক মাপকাঠিৰ প্ৰস্তাৱিত নিৰীক্ষণ, নমুনা কেন্দ্ৰবোৰৰ বিৱৰণ, নিৰীক্ষণৰ সঘনতা, প্ৰযোজ্য মানদণ্ড আৰু দায়িত্বশীল সংস্থাবোৰ এই তালিকাত উপস্থাপন কৰা হৈছে।

তালিকা ৪ - পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা

Sl.no	ক্ষেত্ৰ (পৰিৱেশ বৈশিষ্ট্য)	পৰ্যায়	নিৰীক্ষণ কৰা প্ৰাচলসমূহ হ'ব	অৱস্থান	কম্পনাঙ্ক	দায়িত্ব	
1	বায়ুৰ মানদণ্ড	পূৰ্ব-নিৰ্মাণ পৰ্যায়	CO, NOx, PM ₁₀ , PM _{2.5} , and SO ₂ / NAAQS	01	বেচলাইন স্থাপন কৰিবলৈ পূৰ্বনিৰ্মাণ পৰ্যায়ত এবাৰ	ঠিকাদাৰ NABL-ৰ জৰিয়তে স্বীকৃত নিৰীক্ষণ সংস্থা	
		নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত					বাৰিষাৰ বাহিৰে এক চতুৰ্থাংশত এবাৰ
		প্ৰথম দুবছৰৰ অপাৰেচন পৰ্যায়ত					বাৰিষাৰ বাহিৰে এক চতুৰ্থাংশত এবাৰ
2	পথাৰ পানীৰ মানদণ্ড	পূৰ্বনিৰ্মাণ পৰ্যায়	TDS, TSS, pH, Hardness, BOD, Faecal Coliform IS:10500)	01	বেচলাইন স্থাপন কৰিবলৈ পূৰ্বনিৰ্মাণ পৰ্যায়ত এবাৰ	ঠিকাদাৰ NABL স্বীকৃত নিৰীক্ষণ সংস্থাৰ জৰিয়তে	
		নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত					বাৰিষাৰ বাহিৰে এক চতুৰ্থাংশত এবাৰ
		প্ৰথম দুবছৰৰ অপাৰেচন পৰ্যায়ত					বাৰিষাৰ বাহিৰে এক চতুৰ্থাংশত এবাৰ
3	শব্দৰ স্তৰ	পূৰ্ব-নিৰ্মাণ পৰ্যায়	ৰাষ্ট্ৰীয় পৰিৱেশৰ কোলাহল মানদণ্ড	01	বেচলাইন স্থাপন কৰিবলৈ পূৰ্বনিৰ্মাণ পৰ্যায়ত এবাৰ	ঠিকাদাৰ NABLৰ জৰিয়তে	

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

	নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত	বাৰিষাৰ এক এবাৰ	বাহিৰে চতুৰ্থাংশত	স্বীকৃত নিৰীক্ষণ সংস্থা
	প্ৰথম দুবছৰৰ অপাৰেচন পৰ্যায়ত	বাৰিষাৰ এক এবাৰ	বাহিৰে চতুৰ্থাংশত	

D. ক্ষমতা নিৰ্মাণ

55. প্ৰকল্পশক্তিশালী কৰণৰ প্ৰাথমিক উদ্দেশ্যৰ উপৰিও অসমত উদ্যোগ-সংৰেখিত আৰু নমনীয় দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ প্ৰণালী, প্ৰকল্পটোৱে ৰূপায়ণকাৰী সংস্থা, ঠিকাদাৰ, CSQAফাৰ্ম দল আৰু স্থানীয় সম্প্ৰদায়সমূহৰ মাজত পৰিৱেশ সংৰক্ষণৰ বিষয়ে সজাগতা বৃদ্ধি কৰিব। প্ৰকল্পটোৱে অংশীদাৰসকলৰ বাবে পৰিৱেশ সুৰক্ষাত ক্ষমতা গঢ়ি তোলাৰ সুযোগ পাব। অপাৰেচন পৰ্যায়ত, ASU কেম্পাছ মেনেজমেণ্ট দলে PMUৰ সহায়ত পৰিৱেশ সংৰক্ষণৰ বিষয়ে সজাগতা গ্ৰহণ কৰিব।

56. PMU আৰু PMC পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞসকলে পৰিৱেশ সজাগতাৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় মৌলিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰদান কৰিব। প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যসূচীৰ সদস্যসকলৰ সামৰ্থ্য আৰু প্ৰকল্পটোৰ প্ৰয়োজনীয়তা মূল্যায়ন কৰাৰ পিছত উপলব্ধ দক্ষতা সংহতিৰ বাবে অনুকূলিত নিৰ্দিষ্ট মডিউলবোৰ প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। প্ৰশিক্ষণত পাৰিপাৰ্শ্বিক মূল্যায়ন আৰু ব্যৱস্থাপনা, প্ৰশমন পৰিকল্পনা আৰু কাৰ্যসূচী, ৰূপায়ণ কৌশল, নিৰীক্ষণ পদ্ধতি আৰু সঁজুলিৰ মৌলিক নীতিসমূহ সামৰি লোৱা হ'ব।

E. পাৰিপাৰ্শ্বিক বাজেট

57. বেছিভাগ প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ বাবে ঠিকাদাৰে ভাল ছাইট পদ্ধতি গ্ৰহণ কৰিব লাগিব, যিবোৰ তেওঁলোকৰ স্বাভাৱিক প্ৰক্ৰিয়াৰ অংশ হ'ব লাগে, আৰু এইবোৰ প্ৰচলিত নিয়ম আৰু মানদণ্ডৰ অধীনত বাধ্যতামূলক, সেয়েহে অনুপালনৰ সৈতে সম্পৰ্কিত মুখ্য ব্যয় হোৱাৰ সম্ভাৱনা নাই। উপপ্ৰকল্পটোৰ বাবে পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা ব্যয়ৰ সাৰাংশ বাজেট তলৰ তালিকাত উপস্থাপন কৰা হৈছে:

তালিকা 9- পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা ব্যয়

নিৰীক্ষণ উপাদান	হাৰ	পৰিমাণ (INR)	পুঁজিৰ উৎস
প্ৰাক-নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়			
বায়ু, পানী, মাটি আৰু শব্দ প্ৰশমন পৰিমাণসমূহ	ঠিকাদাৰৰ নিৰ্মাণ ব্যয়ত আৱৰা যিহেতু EMP হৈছে নিবিদা আৰু চুক্তি দস্তাবেজৰ অংশ।		ঠিকাদাৰ
পৰিৱেশবায়ুৰ মানদণ্ড: অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত সৰ্বাধিক নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ অৱস্থানত এটা স্থান (নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত এটা নমুনা আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত দুটা নমুনা - মুঠ 3 টা নমুনা)	10,000	30,000	ঠিকাদাৰ

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

পানীৰ মানদণ্ড: মজুত থকা বোৰ ৰেল/হেণ্ড পাম্পৰ পৰা অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ স্থানৰ পৰা এটা ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ নমুনা (নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত এটা নমুনা আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত দুটা নমুনা - মুঠ 3 টা নমুনা)	10,000	30,000	ঠিকাদাৰ
পৰিৱেশৰ শব্দৰ মানদণ্ড: অন্তৰ্গত কালীন সময়ত সৰ্বাধিক নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপৰ এটা অৱস্থান	3000	9,000	ঠিকাদাৰ

নিৰীক্ষণ উপাদান	হাৰ	পৰিমাণ (INR)	পুঁজিৰ উৎস
চৌহদৰ নিৰ্মাণ স্থান (নিৰ্মাণ-পূৰ্ব পৰ্যায়ত এটা নমুনা আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায়ত দুটা নমুনা - মুঠ 3 টা নমুনা)			
বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থাৰ বাবে ব্যয় নিৰ্মাণ স্থান আৰু শ্ৰমিকশিবিৰত বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থা	ঠিকাদাৰৰ নিৰ্মাণ ব্যয়ত আৱৰা যিহেতু EMP হৈছে নিবিদা আৰু চুক্তি দস্তাবেজৰ অংশ।		ঠিকাদাৰ
ক্ষমতা নিৰ্মাণ প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যসূচী	PMC-ৰ পৰামৰ্শ ব্যয় আৰু PMU-ৰ সঞ্চালন ব্যয়ত আৱৰা		
মুঠ: নিৰ্মাণ-পূৰ্ব আৰু নিৰ্মাণ পৰ্যায় নিৰীক্ষণ ব্যয় (A)		69,000	
কাৰ্যকৰী পৰ্যায়			
পৰিৱেশবায়ুৰ মানদণ্ড অন্তৰ্গত কালীন চৌহদত এটা স্থান, বছৰত তিনিবাৰ, প্ৰথম 2 বছৰৰ বাবে (বছৰত তিনিটা নমুনা, মুঠ ছয়টা নমুনা)	10,000	60,000	PMU আৰু অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
খোৱা পানীৰ মানদণ্ড ASU চৌহদত এজনে প্ৰথম 2 বছৰৰ বাবে বছৰত তিনিবাৰ খোৱা পানীৰ নমুনা (বছৰত তিনিটা নমুনা, মুঠ ছয়টা নমুনা)	10,000	60,000	PMU আৰু অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
পৰিৱেশৰ শব্দৰ মানদণ্ড ASU চৌহদত এটা স্থান, বছৰত তিনিবাৰ, প্ৰথম 2 বছৰৰ বাবে (বছৰত তিনিটা নমুনা, মুঠ ছয়টা নমুনা)	3000	18,000	PMU আৰু ASU
বৃক্ষৰোপণ, জোপোহা আৰু লেণ্ডস্কেপ এলেকাৰ তত্ত্বাৱধান	ASU চৌহদৰ সঞ্চালন আৰু তত্ত্বাৱধান ব্যয়ত আৱৰা		
ক্ষমতা নিৰ্মাণ	ASU চৌহদৰ সঞ্চালন আৰু তত্ত্বাৱধান ব্যয়ত আৱৰা		
পানী জমা হোৱা আৰু বানপানী পৰিহাৰ কৰিবলৈ ASU চৌহদৰ নিষ্কাশন প্ৰণালী ৰক্ষণাবেক্ষণ	ASU চৌহদৰ সঞ্চালন আৰু তত্ত্বাৱধান ব্যয়ত আৱৰা		

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

মুঠ কাৰ্যকৰী পৰ্যায় নিৰীক্ষণ ব্যয় (B)	1,38,000
মুঠ ব্যয় (A+B)	2,07,000
আকস্মিক পৰিস্থিতি @ 5%	10,350
মুঠ আনুমানিক ব্যয় (₹)	2,17,350 (প্ৰায় ₹2,20,000)
মুঠ আনুমানিক ব্যয় (আমেৰিকান ডলাৰ)	আমেৰিকান ডলাৰ 2,693.77

টোকা: 29 নৱেম্বৰ 2022 তাৰিখে ৰূপান্তৰহাৰ ₹ আমেৰিকান ডলাৰ: 1 আমেৰিকান ডলাৰ = 81.67 ₹

সপ্তম।

ৰাজহুৱা পৰামৰ্শ আৰু তথ্য প্ৰকাশ

A. অনুসৰণ কৰা পৰামৰ্শৰ বাবে প্ৰক্ৰিয়া

58. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু সুবিধাসমূহৰ ডিজাইন আৰু নিৰ্মাণত এনে কোনো উপাদান অন্তৰ্ভুক্ত নহয় যিয়ে সম্প্ৰদায়টোৰ ওপৰত বিৰূপ প্ৰভাৱ পেলাব পাৰে। আৱাসীসকলৰ বাবে কোনো ধৰণৰ বঞ্চনা বা কোনো গোটৰ স্থানচ্যুতি নাই। বিশেষকৈ, পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱৰ সন্দৰ্ভত, এই উপকল্পটোৰ কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ নথকা বুলি চিহ্নিত কৰিব পাৰি।

59. ইয়াৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত, ৰাজহুৱা শুনানি অনুষ্ঠিত কৰাৰ প্ৰয়োজনীয়তা (যিদৰে ভাৰত চৰকাৰৰ EIA অধিসূচনা 2006-ত নিৰ্ধাৰণ কৰা হৈছে) এই পৰ্যায়ত অনুভৱ কৰা হোৱা নাছিল কিয়নো EIA অধিসূচনা ASU প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰযোজ্য নহয়। অৱশ্যে, ADB-ৰ নিৰ্দেশনা অনুসৰি, ITI গুৱাহাটী চৌহদৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান পৰিদৰ্শনৰ সময়ত গুৰুত্ব দিয়া ৰাজহুৱা পৰামৰ্শ গ্ৰহণ কৰা হৈছিল। ITI অধ্যক্ষ, অনুৰূপ সদস্য আৰু শিক্ষাৰ্থীসকলৰ সৈতে এই পৰামৰ্শ অনুষ্ঠিত হৈছিল। অংশীদাৰসকলক ASU প্ৰকল্পৰ উপাদান আৰু তেওঁলোকৰ এলেকাত পৰৱৰ্তী ৰূপায়ণৰ বিষয়ে অৱগত কৰা হৈছিল আৰু তেওঁলোকৰ মতামত প্ৰাপ্ত কৰা হৈছিল। ইয়াৰ প্ৰস্তুতিৰ সময়ত এই পৰামৰ্শসমূহ 16 নৱেম্বৰ, 2022 তাৰিখে সম্পন্ন কৰা হৈছিল। অংশগ্ৰহণকাৰীৰ সংখ্যা (পুৰুষ আৰু মহিলা) ইয়াত দিয়া হয় **তালিকা-10**।

60. নিম্নলিখিত উদ্দেশ্যবোৰ প্ৰাপ্ত কৰাৰ বাবে ADB-ৰ নিৰ্দেশনা অনুসৰি, পৰামৰ্শপ্ৰক্ৰিয়াটো ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ডিজাইন আৰু পাৰিপাৰ্শ্বিক মূল্যায়নৰ এক অবিচ্ছেদ্য অংশ আছিল:

- সাধাৰণ ৰাইজক, বিশেষভাৱে প্ৰভাৱিত বা লাভান্বিত সম্প্ৰদায়, ব্যক্তি আৰু অংশীদাৰসকলক প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ আৰু ইয়াৰ ডিজাইন, নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বিষয়ে শিক্ষিত কৰিবলৈ;
- ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ ডিজাইন, নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ আৰু উন্নত বুজাবুজিৰ সুবিধাৰ কাৰিকৰী আৰু পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাৰ সৈতে লোকসকলক পৰিচিত কৰা;
- পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাবোৰৰ ওপৰত অংশীদাৰসকলৰ মতামত বিচাৰিবলৈ আৰু উপকল্পটোৰ ফলত হোৱা প্ৰভাৱবোৰৰ তাৎপৰ্য মূল্যায়ন কৰিবলৈ;

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

- প্রকল্পটো মসৃণভাৱে ৰূপায়ণৰ বাবে এক সৌহাৰ্দ্যপূৰ্ণ কাৰ্যকৰী সম্পৰ্ক প্ৰাপ্ত কৰাৰ বাবে EA আৰু IA-ৰ বিষয়া সকলৰ মাজত সহযোগিতা বৃদ্ধি কৰা; আৰু
- প্ৰস্তাৱিত কাৰ্যকলাপৰ সৈতে সম্পৰ্কিত পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাবোৰ চিনাক্ত কৰা।

61. আলোচনাৰ সময়ত স্থানীয় বাসিন্দাসকলে মত প্ৰকাশ কৰে যে অসম ৰাজ্যৰ যুৱসকলক দক্ষতা আৰু চাকৰিমুখী শিক্ষা প্ৰদান কৰাৰ প্ৰয়োজন আছে যাতে তেওঁলোকৰ বাবে উন্নত নিযুক্তিৰ সুযোগ উপলব্ধ হয়। এই প্ৰকল্পটোৱে গ্ৰাম্য যুৱক-যুৱতীসকলক প্ৰশিক্ষণ আৰু দক্ষতা বৃদ্ধিশিক্ষা প্ৰাপ্ত কৰাত সহায় কৰিব। প্ৰকল্পটোৱে নিৰ্মাণ আৰু পৰিচালনা পৰ্যায়ত স্থানীয় লোকসকলক নিযুক্তি আৰু ব্যৱসায়ৰ সুযোগ প্ৰদান কৰিব। অংশীদাৰসকলে সামগ্ৰিক প্ৰকল্পটোৰ দ্ৰুত ৰূপায়ণৰ দাবী জনাইছিল। পৰামৰ্শ আৰু পৰামৰ্শ লোৱা অংশীদাৰসকলৰ তাৰিখবোৰ সাৰাংশকৰা হৈছে **তালিকা 10 আৰু 11**. পৰামৰ্শৰ ৰেকৰ্ড (স্বাক্ষৰ থকা অংশগ্ৰহণকাৰীৰ তালিকা) আৰু পৰামৰ্শ ফটোগ্ৰাফবোৰ ইয়াত দিয়া হৈছে **পৰিশিষ্ট- 6**।

তালিকা-10: তাৰিখ আৰু অংশীদাৰসকলৰ পৰামৰ্শ লোৱা হৈছে

এচএল। নহয়।	অংশীদাৰসকলৰ পৰামৰ্শ লোৱা হৈছে	তাৰিখসমূহ পৰামৰ্শ	অংশগ্ৰহণকাৰীৰ সংখ্যা	
			পুৰুষ	মহিলা
1	ITA গুৱাহাটীৰ অধ্যক্ষ, অনুষদ আৰু শিক্ষাৰ্থীসকল	১৬ নৱেম্বৰ ২০২২	35	14

অংশীদাৰসকলৰ বেছিভাগ পৰামৰ্শ প্ৰকল্পৰ ডিজাইনত বিবেচনা কৰা হৈছিল, যেনেকৈ দেখুওৱা হৈছে **তালিকা 11**.

আভ্যন্তৰীণ। এই তথ্য এডিবি ব্যৱস্থাপনা আৰু কৰ্মচাৰীসকলৰ বাবে উপলব্ধ। ইয়াক উপযুক্ত অনুমতিৰ সৈতে এডিবিৰ বাহিৰত ভাগ বতৰা কৰা হ'ব পাৰে।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (ITI), গুৱাহাটী
প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

তালিকা-11: ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ স্থানত অংশীদাৰসকলৰ দৰ্শন, মন্তব্য আৰু পৰামৰ্শ

Sl.no	ঠাই	তাৰিখ	পৰামৰ্শ ইয়াৰ সৈতে ধৰি ৰখা হৈছে	আলোচনা কৰা বিষয়সমূহ	প্ৰকল্প ৰচনা আৰু ৰূপায়ণত আলোচনা আৰু বিবেচনাৰ ফলাফল
1	ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থান	16/11/2022	ITI অধ্যক্ষ, অনুৰূপ সদস্য আৰু শিক্ষার্থীসকল	প্ৰকল্পৰ উপাদান, প্ৰকল্পৰ লাভালাভ, ৰূপায়ণৰ সময়সূচী, পাৰিপাৰ্শ্বিক আৰু সামাজিক সময়ত প্ৰভাৱ প্ৰকল্প ৰূপায়ণ, ইত্যাদি।	<ol style="list-style-type: none"> 1. অংশগ্ৰহণকাৰীসকলে, বিশেষকৈ ITI অনুৰূপ আৰু শিক্ষার্থীসকলে প্ৰকল্পটোৰ আৰম্ভণিক আদৰ্শিত্ব জনাইছে আৰু প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ সময়ত সকলো ধৰণৰ সহায়ৰ আশ্বাস দিছে। পৰিৱেশ আৰু সামাজিক বিশেষজ্ঞ (PMU) আৰু ASU বিষয়াসকলে ITI অনুৰূপ আৰু শিক্ষার্থীসকলক ধন্যবাদ জনাইছে। 2. এজন অনুৰূপৰ অংশগ্ৰহণকাৰীয়ে পৰামৰ্শ দিছিল যে নিৰ্মাণৰ সময়ত নিৰ্মাণ সামগ্ৰী আৰু নিযুক্তিৰ যোগানত স্থানীয় লোকসকলক অগ্ৰাধিকাৰ দিব লাগে। পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজনে উত্তৰ দিছিল যে এবাৰ নিযুক্ত কৰা ঠিকাদাৰসকলে জনশক্তি আৰু সামগ্ৰী ক্ৰয় কৰিব। সেই সময়ত স্থানীয় লোকসকলে সামগ্ৰী আৰু নিযুক্তিৰ যোগানৰ বাবে তেওঁলোকৰ সৈতে বাৰ্তালাপ কৰিব পাৰে। 3. এজন অনুৰূপৰ অংশগ্ৰহণকাৰীয়ে ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানলৈ ITI প্ৰৱেশ পথৰ বিষয়ে অনুসন্ধান কৰিছিল। পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজনে উত্তৰ দিছিল যে সমগ্ৰ নিৰ্মাণ কালত প্ৰৱেশ পথ বিকশিত আৰু ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। 4. পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজনে অংশগ্ৰহণকাৰীসকলৰ পৰা পৰিৱেশ সুৰক্ষাৰ বাবে পৰামৰ্শ বিচাৰিছিল। অংশগ্ৰহণকাৰীসকলে পৰামৰ্শ দিছিল যে বৃক্ষৰোপণ আৰু আৱৰ্জনা নিষ্কাশন সাৱধানে কৰিব লাগে। পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজনে উত্তৰ দিছিল যে অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ বাবে বৃক্ষৰোপণ আৰু ভূদৃশ্য নিৰ্মাণ পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত আৰু ৰূপায়ণ কৰা হ'ব। কঠিন আৱৰ্জনা নিষ্কাশন নিয়ন্ত্ৰক প্ৰয়োজনীয়তা অনুসৰি হ'ব। 5. এজন অনুৰূপৰ অংশগ্ৰহণকাৰীয়ে আলোচনাৰ সময়ত পৰামৰ্শ দিছিল যে তীব্ৰ বৰষুণ হয় সেয়েহে নিষ্কাশন বজাই ৰাখিব লাগে। পৰামৰ্শদাতা আৰু ASDM বিষয়াসকলে জনাইছিল যে বৰষুণৰ কথা বিবেচনা কৰি সঠিক নিষ্কাশন প্ৰণালীৰে চৌহদটো ডিজাইন

					<p>কৰা হ'ব। অৱশ্যে, অধ্যক্ষ, অনুৰূপ আৰু শিক্ষাৰ্থীসকলে জনাইছিল যে 1957 চনৰ পৰা চৌহদটোৰ কোনো বানপানীৰ ৰেকৰ্ড নাই।</p> <p>6. শিক্ষাৰ্থীসকলে অন্তৰ্জাতীকালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ পৰা শব্দ সৃষ্টিৰ বাবে প্ৰশমন ব্যৱস্থা ৰূপায়ণৰ পৰামৰ্শ দিছিল। পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞজনে উত্তৰ দিছিল যে শিক্ষাৰ্থীসকলৰ অসুবিধা পৰিহাৰ কৰিবলৈ সকলো ব্যৱস্থা ৰূপায়ণ কৰা হ'ব।</p>
--	--	--	--	--	---

আভ্যন্তৰীণ। এই তথ্য এডিবি ব্যৱস্থাপনা আৰু কৰ্মচাৰীসকলৰ বাবে উপলব্ধ। ইয়াক উপযুক্ত অনুমতিৰ সৈতে এডিবিৰ বাহিৰত ভাগ বতৰা কৰা হ'ব পাৰে।

B. ভৱিষ্যতৰ পৰামৰ্শ আৰু তথ্য প্ৰকাশ

62. ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্প জীৱন চক্ৰত অংশীদাৰসকলৰ নিৰন্তৰ অংশগ্ৰহণ নিশ্চিত কৰিবলৈ, সময়ে সময়ে পৰামৰ্শ আৰু ফোকাস গ্ৰুপ আলোচনা অব্যাহত ৰাখিব লাগে। কাৰিকৰী, সামাজিক আৰু পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যাসম্পৰ্কে অভিযোগ পঞ্জীয়ন কৰাৰ বাবে স্থানটোত আৰু PMU পৰ্যায়ত এক অভিযোগ নিষ্পত্তি সমিতি (GRC) গঠন কৰা হ'ব। অংশগ্ৰহণ প্ৰক্ৰিয়াই নিশ্চিত কৰিব যে সকলো মতামত পৰ্যাপ্তভাৱে পৰ্যালোচনা কৰা হয় আৰু ডিজাইন আৰু ৰূপায়ণ প্ৰক্ৰিয়াত উপযুক্তভাৱে অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হয়। লগতে, স্থানটোৰ ওচৰৰ অংশীদাৰ আৰু সম্প্ৰদায়বোৰৰ ওচৰত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ প্ৰকল্পৰ প্ৰস্তাৱৰ কাৰ্যকৰী প্ৰকাশ নিশ্চিত কৰিবলৈ, এক বিস্তৃত প্ৰকল্প সজাগতা অভিযান চলোৱা হ'ব।

তথ্য প্ৰকাশ

63. এই IEE-ৰ ইলেক্ট্ৰনিক সংস্কৰণ ASU আৰু ADB-ৰ অফিচিয়েল ৱেবছাইটত স্থাপন কৰা হ'ব (GOA আৰু ADB-ৰ দ্বাৰা এই নথিখন পৰিষ্কাৰ কৰাৰ পিছত)। চাহিদা অনুসৰি, তথ্য বিচৰা যিকোনো ব্যক্তিয়ে লিখিত অনুৰোধত PMU আৰু ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয়ৰ কাৰ্যালয়ৰ পৰা ফটোকপিৰ ব্যয় পৰিশোধ কৰি সম্পূৰ্ণ IEE দস্তাবেজৰ হাৰ্ড কপি প্ৰাপ্ত কৰিব পাৰে। IEE প্ৰতিবেদনৰ সাৰাংশ ৰ খাতা বোৰ অসম ভাষাত ASU কাৰ্যালয়, গুৱাহাটী, ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয়, কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটান জিলাৰ উপায়ুক্ত কাৰ্যালয়ত উপলব্ধ হ'ব।

64. PMU য়ে নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ আৰম্ভণি আৰু সমাপ্তিৰ তাৰিখৰ বিৱৰণ উপপ্ৰকল্পৰ আৰম্ভণিৰ আগতে ইয়াৰ ৱেবছাইটত প্ৰকাশ প্ৰণালীৰ ওপৰত জাননী জাৰী কৰিব। ই জনসাধাৰণৰ মাজত প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ বিষয়ে সজাগতা সৃষ্টি কৰিব।

C. অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী (GRM)

65. প্ৰভাৱিত ব্যক্তি(সকল)/অসন্তুষ্ট পক্ষই তেওঁলোকৰ অভিযোগ মৌখিকভাৱে বা লিখিতভাৱে ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয়লৈ দিব পাৰে। প্ৰভাৱিত ব্যক্তিজনৰ অভিযোগ প্ৰথমে ছাইটটোৰ দায়িত্বত থকা বিষয়াজনৰ (ASDMৰ জিলা কাৰ্যসূচী প্ৰৱন্ধক) দৃষ্টি আকৰ্ষণ কৰা হ'ব, যিয়ে স্থান পৰ্যায়ত সমস্যাটো সমাধান কৰিব পাৰে। যদি দায়িত্বত থকা ছাইটৰ দ্বাৰা 7 দিনৰ ভিতৰত বিষয়টো সমাধান কৰা নহয়, ইয়াক স্থানত উদ্দেশ্যৰ বাবে গঠন কৰা GRC লৈ অনা হ'ব। এই GRC য়ে ইয়াৰ মাহেকীয়া সভাত বিষয়টো আলোচনা কৰিব আৰু অভিযোগ প্ৰাপ্ত কৰাৰ এমাহৰ ভিতৰত সমস্যাবোৰ সমাধান কৰিব। যদি নিৰ্ধাৰিত সময়ৰ ভিতৰত GRC-য়ে স্থান পৰ্যায়ত বিষয়টো সমাধান নকৰে, ইয়াক ASDMৰ ছাইটৰ ভাৰপ্ৰাপ্ত বিষয়া (জিলা কাৰ্যসূচী প্ৰৱন্ধক)ৰ দ্বাৰা PMU পৰ্যায়ত GRCলৈ প্ৰেৰণ কৰা হ'ব।

66. PMUৰ GRCয়ে সমস্যাটো আলোচনা কৰিব আৰু ইয়াক সমাধান কৰিবলৈ চেষ্টা কৰিব আৰু ASU চাইট কাৰ্যালয়ক অৱগত কৰিব। যদি বিষয়টো GRCয়ে এমাহৰ ভিতৰত PMU পৰ্যায়ত সমাধান নকৰে, বিষয়টো ৰাজ্যিক পৰ্যায়ৰ প্ৰকল্প পৰিচালনা সমিতি (SPC) প্ৰেৰণ কৰা হ'ব, যি এমাহৰ ভিতৰত অভিযোগটো সমাধান কৰিব। অৱশ্যে, পীড়িত ব্যক্তি/পক্ষই যিকোনো সময়তে বিষয়টো আদালতলৈ আনিব পাৰে। PMU আৰু ASU ছাইট কাৰ্যালয়ে অভিযোগকাৰীৰ যোগাযোগৰ বিৱৰণ, অভিযোগ প্ৰাপ্ত কৰাৰ তাৰিখ, অভিযোগৰ প্ৰকৃতি, সন্মত সংশোধনমূলক পদক্ষেপ আৰু পদক্ষেপবোৰ লোৱাৰ তাৰিখ আৰু সেইবোৰৰ চূড়ান্ত ফলাফলসহ প্ৰাপ্ত সকলো অভিযোগৰ ৰেকৰ্ড ৰাখিব। নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ স্থানত এটা অভিযোগ পঞ্জী ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰক্ৰিয়াতলত

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

দেখুওৱা হৈছে। PMU কাৰ্যকলাপৰ অংশ হিচাপে প্ৰকল্পব্যয়ত জিআৰএমৰ পৰিচালনাৰ ব্যয় হিচাপ কৰা হ'ব।

67. লগতে, প্ৰকল্পটোৰ দ্বাৰা বিৰূপভাৱে প্ৰভাৱিত হোৱা বা হ'ব পৰা ব্যক্তি(সকল)/অসন্তুষ্ট পক্ষই ADB-ৰ দায়বদ্ধতা প্ৰণালীত অভিযোগ দাখিল কৰিব পাৰে। দায়বদ্ধতা প্ৰণালীয়ে এক স্বতন্ত্ৰ মঞ্চ আৰু প্ৰক্ৰিয়া প্ৰদান কৰে যাৰ দ্বাৰা মানুহে মাত মাতিব পাৰে, আৰু তেওঁলোকৰ সমস্যাৰ সমাধান বিচাৰিব পাৰে, লগতে ADB-ৰ কাৰ্যকৰী নীতি আৰু প্ৰক্ৰিয়াবোৰ উলংঘনৰ অভিযোগ ৰখাৰ প্ৰতিবেদন দিব পাৰে। দায়বদ্ধতা প্ৰণালীত অভিযোগ দাখিল কৰাৰ আগতে, প্ৰভাৱিত ব্যক্তি(সকল) /অসন্তুষ্ট পক্ষই প্ৰথমে ইণ্ডিয়া ৰেচিডেণ্ট মিছনকে ধৰি ADB দক্ষিণ এছিয়া অপাৰেচন বিভাগৰ সৈতে কাম কৰি তেওঁলোকৰ সমস্যাসমাধানৰ বাবে এক সৎ বিশ্বাসৰ প্ৰয়াস কৰিব লাগে।

D. GRC-ৰ গঠন আৰু কাৰ্যসমূহ

68. **ছাইট স্তৰৰ অভিযোগ নিষ্পত্তি সমিতি (GRC-ছাইট)**। এই সমিতিখনত PMU অসামৰিক অভিযন্তা, PMU পৰিৱেশ বিশেষজ্ঞ, PMU লিংগ আৰু খিলঞ্জীয়া লোক বিশেষজ্ঞ আৰু পঞ্চায়তৰ এজন স্থানীয় নিৰ্বাচিত প্ৰতিনিধি অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব। GRC-ছাইটৰ নেতৃত্ব দিব ASDMৰ জিলা প্ৰোগ্ৰাম মেনেজাৰে। ই মাহত কমেও এবাৰ লগ পাব। সভাৰ কাৰ্যসূচী সভাৰ কমেও এসপ্তাহ আগতে স্থান, তাৰিখ আৰু সময়ৰ সৈতে সকলো সদস্য আৰু প্ৰভাৱিত ব্যক্তি/পীড়িত পক্ষলৈ প্ৰচাৰ কৰা হ'ব। বিষয়বোৰ এমাহৰ বাবে স্থান পৰ্যায়ত এমাহৰ বাবে GRCৰ ওচৰত থাকিব।

69. **PMUত GRC**। PMUত এটা GRC থাকিব। PMUৰ GRCত ASDMৰ সঞ্চালক, PMUৰ সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞ (পৰিৱেশ আৰু সামাজিক) আৰু PMU/ASDMৰ বিত্ত বিষয়া/মেনেজাৰ অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব। সমিতিখন মিছন সঞ্চালকৰ দ্বাৰা পৰিচালিত হ'ব,

ASDM। এই সমিতিয়ে বিষয়বোৰ চোৱা-চিতা কৰিব, যিবোৰ GRC-য়ে স্থান পৰ্যায়ত প্ৰেৰণ কৰে আৰু সমাধান নকৰে। যদি বিষয়টো এমাহৰ ভিতৰত PMU পৰ্যায়ত GRCয়ে সমাধান নকৰে, তেন্তে পীড়িত ব্যক্তি বা পক্ষই বিষয়টো প্ৰকল্পটোৰ ভাৰপ্ৰাপ্ত ৰাজ্যিক পৰ্যায়ৰ প্ৰকল্প পৰিচালনা সমিতিলৈ (পিএছচি) আনিব পাৰে। PMUৰ GRC প্ৰণালীয়েও PSC অনুগতসকলক প্ৰেৰণ কৰিব। অৱশ্যে, পীড়িত ব্যক্তি/পক্ষই প্ৰক্ৰিয়াটোৰ সময়ত যিকোনো সময়তে বা আনকি GRCৰ ওচৰলৈ নোযোৱাকৈও বিষয়টো আইন আদালতলৈ আনিব পাৰে। PMU আৰু ছাইট কাৰ্যালয়ে অভিযোগকাৰীৰ যোগাযোগৰ বিৱৰণ, অভিযোগ প্ৰাপ্ত কৰাৰ তাৰিখ, অভিযোগৰ প্ৰকৃতি, সন্মত সংশোধনমূলক পদক্ষেপ আৰু এইবোৰ প্ৰভাৱিত হোৱা তাৰিখ আৰু চূড়ান্ত ফলাফলসহ প্ৰাপ্ত সকলো অভিযোগৰ ৰেকৰ্ড ৰাখিব। ইয়াৰ বাবে অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানত এটা অভিযোগ পঞ্জী ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰক্ৰিয়াতলত দেখুওৱা হৈছে। PMU কাৰ্যকলাপৰ অংশ হিচাপে প্ৰকল্পব্যয়ত জিআৰএমৰ কাম-কাজৰ ব্যয় হিচাপ কৰা হ'ব।

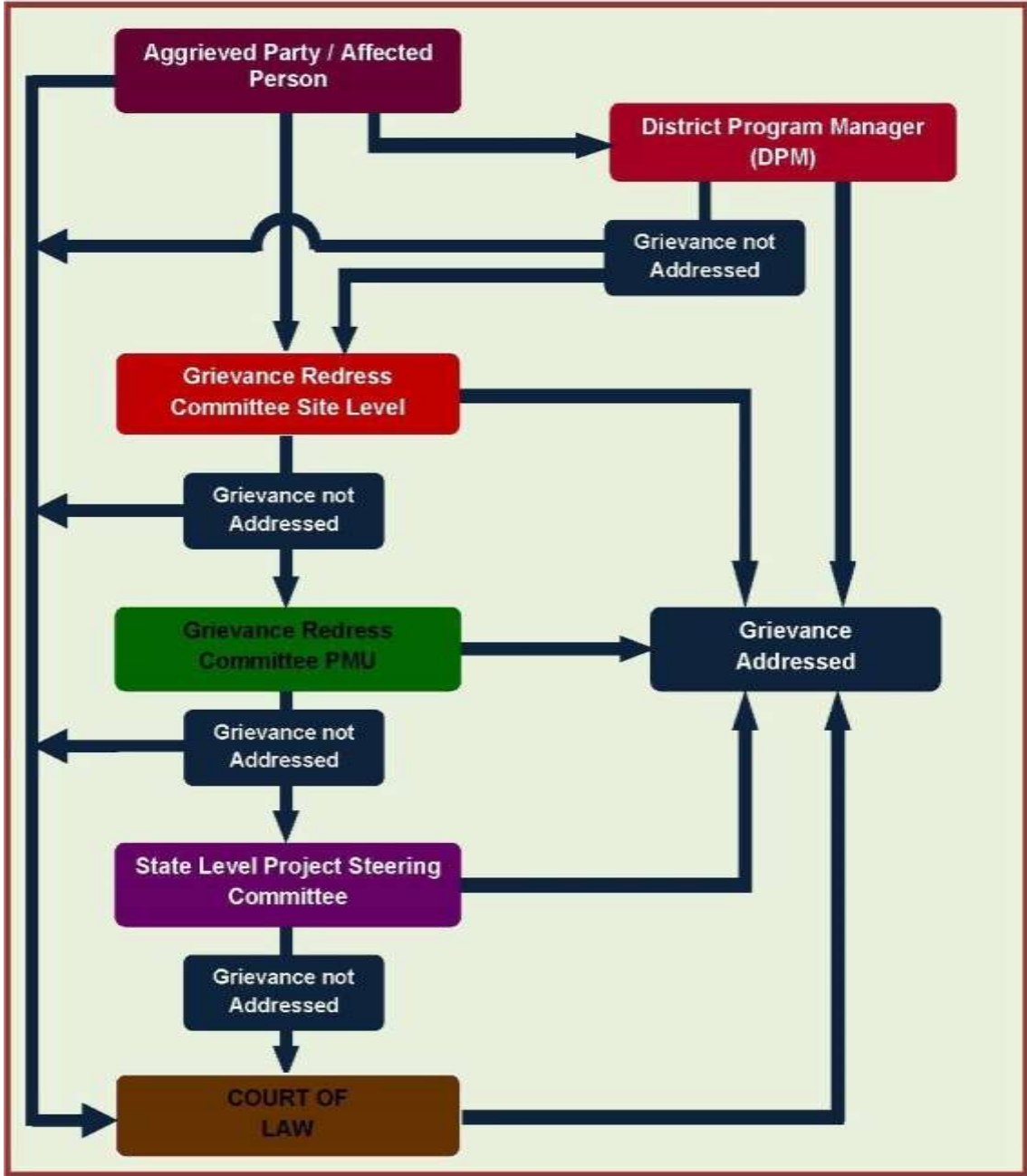
70. **GRC-ৰ** প্ৰভাৱিত ব্যক্তি বা অসন্তুষ্ট পক্ষই নিম্নলিখিত যিকোনো পদ্ধতিৰ জৰিয়তে তেওঁৰ/তেওঁলোকৰ অভিযোগৰ নিষ্পত্তিৰ বাবে GRCৰ কাষ চাপিব পাৰে:

- ৱেব আধাৰিত: ASDM/ASU ৱেবছাইটত (বোৰ) এটা পৃথক কোণ বিকশিত কৰা হ'ব যাতে ৰাজহুৱা আৰু প্ৰভাৱিত ব্যক্তিয়ে তেওঁলোকৰ অভিযোগ অনলাইন স্তৰত পঞ্জীয়ন কৰিব পাৰে।
- ASU প্ৰকল্প তথ্য বোৰ্ড ছাইটত আৰু এই বোৰ্ডত স্থাপন কৰা হ'ব, অভিযোগ প্ৰাপ্তকাৰী বিষয়াৰ যোগাযোগৰ বিৱৰণ (নাম, ফোন নম্বৰ আৰু ইমেইল) উপলব্ধ হ'ব।
-

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

- টেলিফোন আধাৰিত: ASDM/ASUৰ ৱেবছাইটত আৰু নিৰ্মাণ স্থানত এটা টেলিফোন নম্বৰ উপলব্ধ হ'ব যাতে সাধাৰণ ৰাইজে টেলিফোন আৰু মোবাইল ফোনৰ জৰিয়তে তেওঁলোকৰ অভিযোগ ASU অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ স্থান কাৰ্যালয় আৰু PMU কাৰ্যালয়ত পঞ্জীয়ন কৰিব পাৰে। নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰত এটা অভিযোগ পঞ্জীও ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব।
- EA(SEED) য়ে GRM স্থাপনৰ বাবে এক নিৰ্দেশ জাৰি কৰিছে।
- নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰ:সুৰক্ষা সম্পৰ্কীয় সমস্যাৰ বাবে প্ৰকল্পটোৰ বাবে অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী তলত দেখুওৱা হৈছে **চিত্ৰ-৬**:

চিত্ৰ -6: অভিযোগ নিষ্পত্তি প্ৰণালী (ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ প্ৰকল্প)



VIII. ফলাফল আৰু পৰামৰ্শসমূহ

71. ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণত প্ৰাকৃতিক আৰু সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যৰ গন্তব্যস্থানবোৰত আৰু ইয়াৰ চাৰিওফালে কোনো হস্তক্ষেপ অন্তৰ্ভুক্ত নহয় আৰু ইয়াৰ কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ (প্ৰত্যক্ষ আৰু পৰোক্ষ) পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ নাই। আশা কৰা হৈছে যে ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদে যুৱ আৰু প্ৰাপ্তবয়স্কসকলৰ বাবে উদ্যোগ-সংৰেখিত আৰু নমনীয় দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যসূচী আগবঢ়াব। ই তেওঁলোকক স্থানীয় আৰু আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় ভাৱে লাভজনক নিযুক্তি পোৱাত সহায় কৰিব।

72. এই IEE-য়ে নিৰ্মাণৰ সময়ত পানী, বায়ু আৰু শব্দৰ ওপৰত সামান্য সাম্ভাব্য প্ৰভাৱ চিনাক্ত কৰিছে আৰু প্ৰশমন ব্যৱস্থানিৰ্ধাৰণ কৰিছে। অপাৰেচন পৰ্যায়ত সৰু সৰু প্ৰভাৱবোৰো চিনাক্ত কৰা হৈছে আৰু IEEত প্ৰশমনব্যৱস্থাও দিয়া হৈছে। প্ৰকল্প ৰূপায়ণৰ সময়ত সেই প্ৰশমন ব্যৱস্থাবোৰ কাৰ্যকৰী আৰু নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব। ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ, নৱীকৰণ আৰু পৰিচালনাৰ ফলত ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ উপপ্ৰকল্প স্থান আৰু চাৰিওফালৰ সামগ্ৰিক পাৰিপাৰ্শ্বিক মানদণ্ড প্ৰভাৱিত নহ'ব।

73. IEE-ত নিৰ্ধাৰিত নিৰ্দিষ্ট ব্যৱস্থাপনা ব্যৱস্থাই ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ উপপ্ৰকল্পৰ বাবে যিকোনো প্ৰতিকূল পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱকাৰ্যকৰীভাৱে সমাধান কৰিব। PMU আৰু PMC সুৰক্ষা বিশেষজ্ঞসকলৰ কাৰিকৰী দক্ষতাৰ দ্বাৰা পৰিপূৰক PMU ভিতৰত পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনাৰ দিশত ক্ষমতা নিৰ্মাণৰ জৰিয়তে প্ৰস্তাৱিত পদক্ষেপসমূহৰ কাৰ্যকৰী ৰূপায়ণ নিশ্চিত কৰা হ'ব। লগতে, পৰিৱেশ নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনাই ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ সময়ত যিকোনো অৱশিষ্ট প্ৰভাৱৰ মোকাবিলা কৰাৰ বাবে পাঠ্যক্ৰম সংশোধনৰ বাবে পৰ্যাপ্ত সুযোগ প্ৰদান কৰে।

IX. উপসংহাৰসমূহ

74. IEE-ৰ আধাৰত, এইটো আশা কৰা হৈছে যে উপপ্ৰকল্পটোৰ কেৱল সামান্য, স্থানীয়, অস্থায়ী আৰু বিপৰীত পৰিৱেশগত প্ৰভাৱ আছে। ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ নিৰ্মাণ, নৱীকৰণ আৰু পৰিচালনাৰ ফলত কোনো নিৰ্দিষ্ট আৰু/বা অপৰিৱৰ্তনীয় প্ৰভাৱ নপৰে। প্ৰকল্পটোৰ ডিজাইন, নিৰ্মাণ আৰু নিৰ্মাণৰ পিছৰ পৰ্যায়বোৰত পৰ্যাপ্ত প্ৰশমন ব্যৱস্থা আৰু নিয়মীয়া নিৰীক্ষণৰ জৰিয়তে চিনাক্ত কৰা প্ৰভাৱবোৰ সহজে হ্ৰাস কৰিব পাৰি। অসামৰিক কামৰ সময়ত পানী, বায়ুৰ মানদণ্ড আৰু শব্দৰ স্তৰৰ ওপৰত নেতিবাচক প্ৰভাৱবোৰ সঠিকভাৱে নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব আৰু পৰ্যাপ্তভাৱে হ্ৰাস কৰা হ'ব। এই প্ৰতিবেদনত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ উপপ্ৰকল্পৰ ফলত হোৱা কোনো বিস্তৃত, বহল, বিবিধ বা অপৰিৱৰ্তনীয় প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ চিনাক্ত কৰা হোৱা নাই। IEE-ৰ ফলাফলৰ ওপৰত আধাৰিত কৰি, প্ৰকল্পটোক শ্ৰেণী "B" হিচাপে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰাটো নিশ্চিত কৰা হৈছে। ADB. SPS (2009) পালন কৰিবলৈ আৰু কোনো বিশেষ অধ্যয়ন বা বিতং EIA কৰাৰ প্ৰয়োজন নাই।

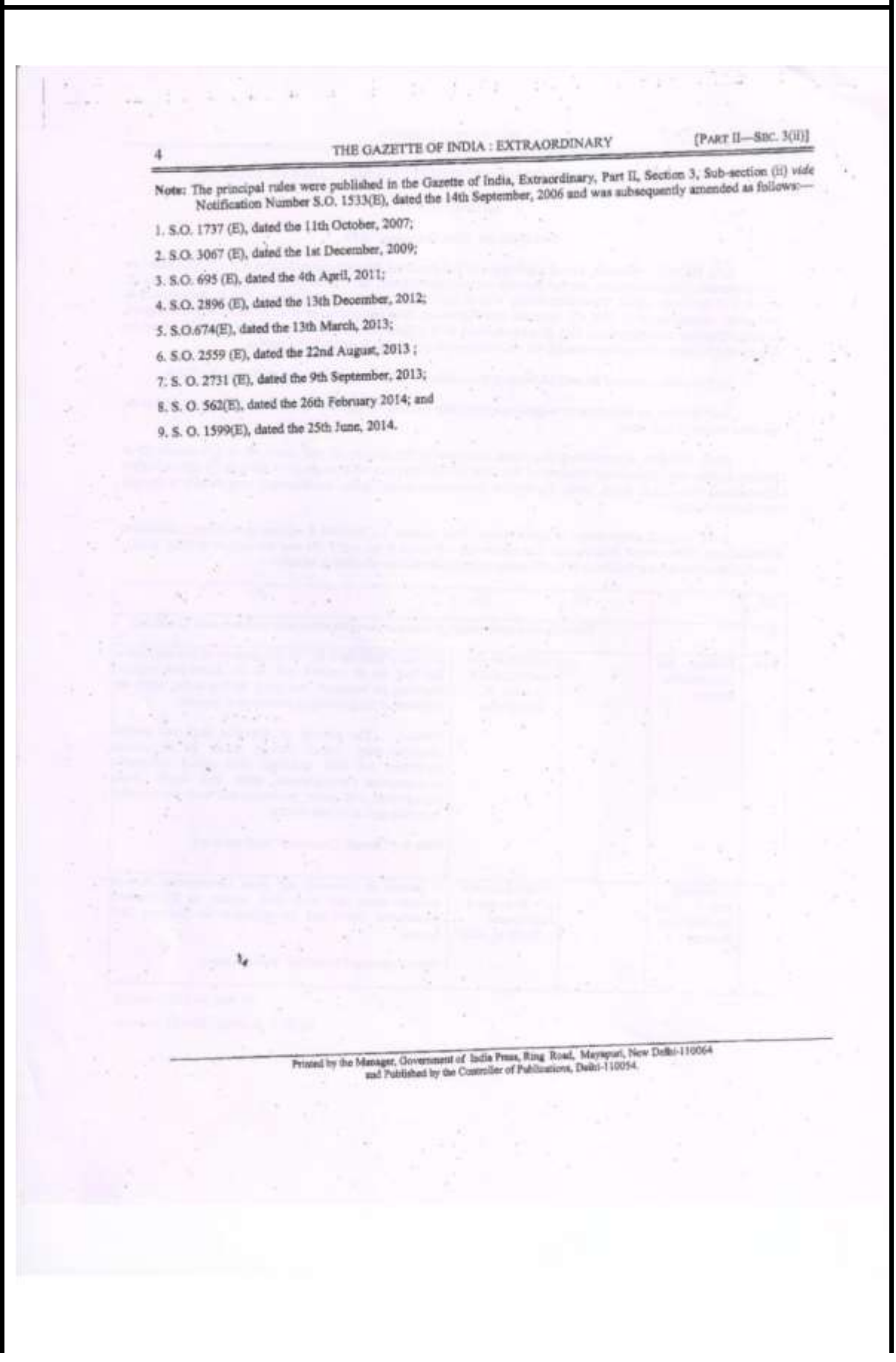
অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা

পৰিশিষ্ট-1: শৈক্ষিক প্রতিষ্ঠানসমূহৰ বাবে পৰিৱেশৰ অনুমোদন ৰেহাইৰ ওপৰত MOEFCC
অধিসূচনা

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
MINISTRY OF ENVIRONMENT, FORESTS AND CLIMATE CHANGE				
NOTIFICATION				
New Delhi, the 22nd December, 2014				
<p>S.O. 3252(E).—Whereas, a draft notification further to amend the notification number S.O. 1555(E), dated the 14th September, 2006 (hereinafter referred to as the principal notification), was published, as required under sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986 in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-section (ii) vide number S.O. 2319, (E) dated the 11th September, 2014 (hereinafter referred to as the said notification), inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby within a period of sixty days from the date on which copies of Gazette containing the said notification were made available to the public;</p> <p>And whereas, copies of the said notification were made available to the public on 11th September, 2014;</p> <p>And whereas, no objections or suggestions have been received in response to the said notification within the specified period of sixty days;</p> <p>Now, therefore, in exercise of the powers conferred by Sub-section (1) and clause (v) of Sub-section (2) of Section 3 of the said Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) read with clause (d) of sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, the Central Government hereby makes the following amendments in the said notification, namely:—</p> <p>In the principal notification, in the Schedule, under Column (1), for item 8 relating to Building/Construction Projects/Area Development Projects and Townships and sub-items 8 (a) and 8 (b) and the entries relating thereto, specified there under, the following item, sub-items and entries shall be substituted, namely:—</p>				
8	Building and Construction projects		>20000 sq.mtrs and < 1,50,000 sq. mtrs. of built up area	<p>The term "built up area" for the purpose of this notification the built up or covered area on all floors put together, including its basement and other service areas, which are proposed in the building or construction projects.</p> <p>Note 1- The projects or activities shall not include industrial shed, school, college, hostel for educational institution, but such buildings shall ensure sustainable environmental management, solid and liquid waste management, rain water harvesting and may use recycled materials such as fly ash bricks.</p> <p>Note 2- "General Conditions" shall not apply.</p>
8	Townships and Area Development Projects		Covering an area of > 50 ha and or built up area > 1,50,000 sq. mtrs	<p>A project of Township and Area Development Projects covered under this item shall require an Environment Assessment report and be appraised as Category "B1" Project.</p> <p>Note- "General Conditions" shall not apply.</p>

[F. No. 19-2/2013-1A-III]
MANOJ KUMAR SINGH, Jt. Secy.

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক পৰীক্ষা



F. No. 19-2/2013-IA-III
Government of India
Ministry of Environment, Forest and Climate Change
(Impact Assessment Division)

Indira Paryavaran Bhawan
Aliganj, Jor Bagh Raod
New Delhi-110 003

Dated: 09th June, 2015

OFFICE MEMORANDUM

Sub: Clarification regarding Gazette Notification No. S.O. 3252 (E) dated 22.12.2014 on applicability of Environment Clearance-reg.

Vide Gazette Notification No. S.O. 3252 (E) dated 22.12.2014, the Ministry of Environment, Forest and Climate Change has exempted the School, College and Hostel for educational institution from obtaining prior Environment Clearance under the provisions of the EIA Notification, 2006 subject to Sustainable Environmental Management.

The Ministry is in receipt of representation from various educational institutions regarding issuing clarification on status of universities, and other educational institutions. The matter has been further examined in the Ministry and it is clarified that the Notification No. S.O. 3252 (E) dated 22.12.2014 provides exemption to buildings of educational institutions including universities from obtaining prior Environment Clearance under the provisions of the EIA Notification, 2006 subject to sustainable environmental Management. In case of medical universities/institutes the component of Hospitals will continue to require prior Environment Clearance.

The Guidelines to be followed for building projects to ensure sustainable environmental management in pursuance of Notification No. S.O.3252 (E) of 22nd December 2014 under EIA Notification 2006 are at Annexure-I.

This issues with the approval of the Competent Authority.

Manoj
9.6.15
(Manoj Kumar Singh)
Joint Secretary

Copy to:-

1. All the officers of IA Division
2. The Chairperson/Member Secretaries of all the SEIAAs/SEACs.
3. The Chairman of all the Expert Appraisal Committees
4. The Chairman, CPCB
5. The Chairpersons/Member Secretaries of all SPCBs/UTPCCs.
6. IT Consultant, MoEFCC for uploading into the website.

Copy for information:

1. PS to MOS (Independent Charge).
2. PPS to Secretary (EF&CC).
3. All Divisional Head.
4. Website, MoEF&CC
5. Guard File.

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক পৰীক্ষা

ANNEXURE-I

**GUIDELINES TO BE FOLLOWED FOR BUILDING AND CONSTRUCTION PROJECTS
TO ENSURE SUSTAINABLE ENVIRONMENTAL MANAGEMENT
IN PURSUANCE OF NOTIFICATION No. S.O. 3252 (E) OF 22nd DECEMBER, 2014
UNDER ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT NOTIFICATION, 2006
[INDUSTRIAL SHED AND EDUCATIONAL INSTITUTIONS]**

The Notification dated 22nd December, 2014 has taken out the industrial shed*, school, college, hostel for educational institution from the requirement of prior Environment Clearance (EC) under EIA Notification, 2006 and stipulated that such buildings shall ensure sustainable environmental management, solid and liquid waste management, rain water harvesting and may use recycled materials such as fly ash bricks. These Guidelines will be applicable to all buildings and constructions which come under the ambit of Notification No. S.O. (E) 3252 of 22nd December 2014. To ensure sustainable environment management these guidelines as suited will be applicable on the projects under item B (a) of EIA Notification in addition to the conditions stipulated in the EC.

Land, Air, Noise, Water, Energy, Biological, Socio-economic, and Solid & other Waste Management are the main environment facets to be considered in relation to pre, during & post building construction, therefore, it is necessary to ascertain the baseline data of these environmental facets.

The project proponent should file the information about description of project as per points described below prior to start of the project. Information pertaining to compliance on other points be filed at six monthly interval to the respective State Pollution Control Board and the Regional Office of the Ministry of Environment, Forests and Climate Change.

The compliance of the following will be ensured by the respective State Pollution Control Board before giving 'Consent-to-Operate' to industries and by the Local Urban Bodies and the Development Authorities while giving the 'Occupancy Certificate' to the buildings and constructions. These Certificates should be submitted by the above authorities to the Regional Office of MoEFCC, Ministry of Environment, Forest and Climate Change can assess/evaluate/monitor the compliance of conditions enumerated in the Guidelines through verification by Regional Offices or deputed organisations / person.

S. No.	Environmental Parameters	Implementation and monitoring parameters to be included in local by-laws.
a.	Pre-requisites	Brief description of the project 01 Name of the Project, Survey number, Village, Taluka, District, State to be mentioned with Google Earth Image and GPS Co-ordinates of the plot to be submitted. 02 Location & distance from nearby landmark places / services to be mentioned. 03 Total Built-up area (FSI and Non- FSI) should be mentioned with detailed calculations certified by local planning and sanctioning authority. 04 Form 1, Form 1A and Consolidated statement as per Environment Notification dated September 14, 2006 to be submitted to local planning and sanctioning authority, Regional Office, MoEFCC and SPCB
b.	Environment Impacts on Project Land	05 The building layout, set-back/side margin, podium, basement ventilation etc. is prepared based on local building bye-laws and is approved by local competent authorities. The Project Proponent shall obtain all necessary clearance/ permission from all relevant agencies including Town Planning Authority before commencing the work. 06 Provisional fire NOC to be obtained from local CFO (Chief Fire Officer) 07 'Consent-to-Establish and Consent-to-Operate' shall be obtained as required from State Pollution Control Board as provided in the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 and Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 08 The project proponent shall put in place a credible enforcement mechanism for compliance of energy conservation measures with its allottees, as projected, in perpetuity. This would be monitored by the designated Energy Conservation/ efficiency Authority in the State. 09 Soil and ground water samples will be tested to ascertain that there is no

Page 1 of 7

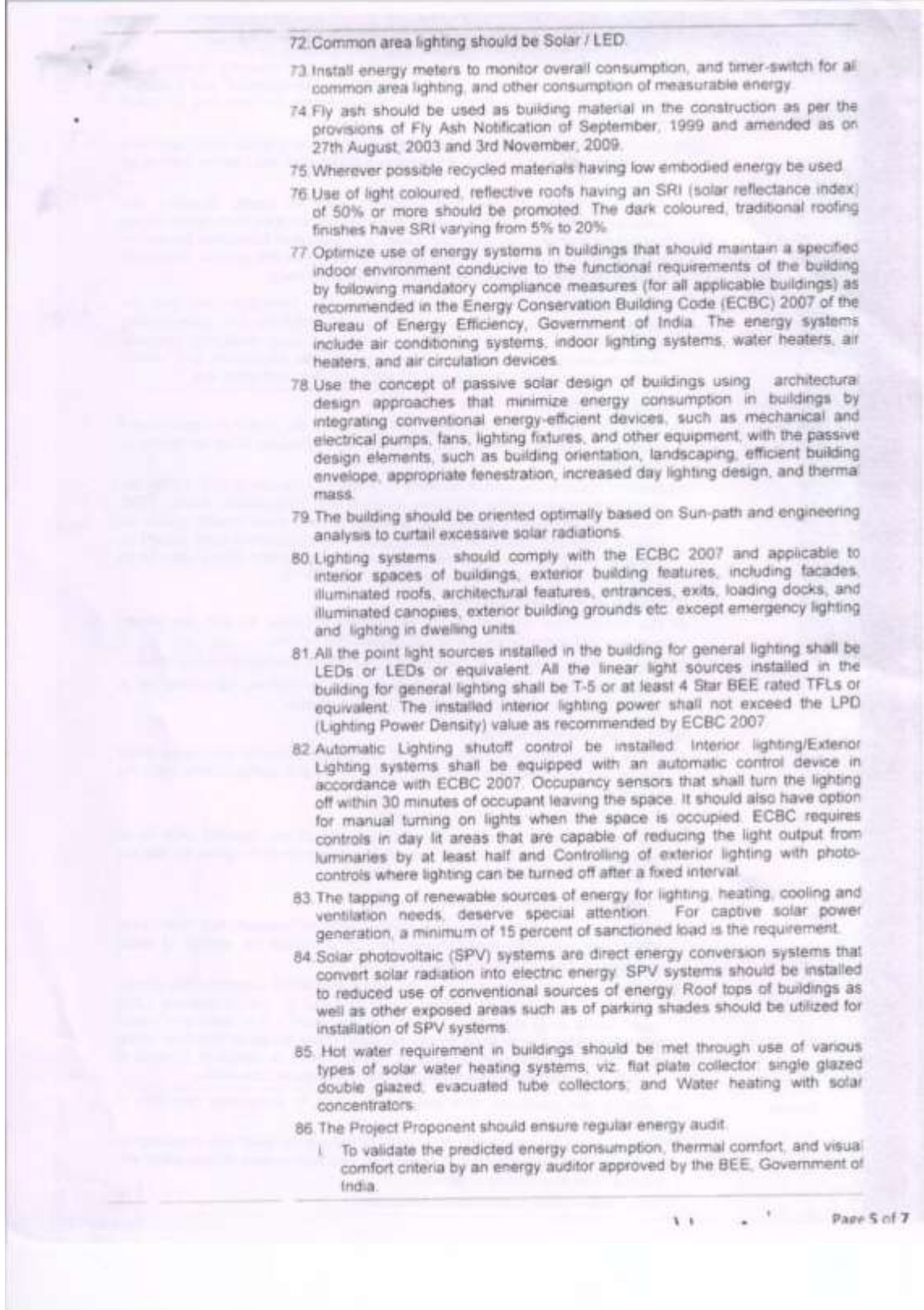
	<p>threat to ground water quality by leaching of heavy metals and other toxic contaminants.</p> <p>10. Top fertile soil to be preserved and to be later used in landscape</p> <p>11. The excavation/demolition debris must be disposed off in designated landfill areas or to be used within site for levelling purpose. Under no circumstance, the debris will be disposed in river bed/lakes etc</p> <p>12. Undertaking to be given by project proponent that occupancy will be given only after drainage and water connections are in place.</p> <p>13. Dust/smoke prevention measures such as wheel washing, water sprinkler, screening, barricading and debris chute must be installed.</p> <p>14. This should comply with the provisions of eco-sensitive zone regulations, coastal zone regulations, heritage areas (identified in the master plan or issued separately as specific guidelines), water body zones (in such zones, no construction is permitted in the water-spread and buffer belt of 30 m minimum around the FTL [full tank level]), various hazard prone area regulations, and others if the site falls under any such area.</p> <p>15. The site planning should take into account heat island effect, size and density of the built-up areas cause heat island effect, wherein higher air temperatures are created in the dense urban areas as against the low-rise surrounding built-up areas. The solar access in the morphology of clusters can be understood in terms of utilization of direct (and not reflected or diffused) solar radiation, mainly for day lighting and heat gain. This defines the minimal distances between the buildings and the relations between built-up volume and open spaces.</p> <p>16. The proportion of open spaces and built-up edges should be designed such that it ensures winter solar access and summer ventilation.</p>
c. Water	<p>17. Proponent shall obtain permission for ground water withdrawal from State Ground Water Authority</p> <p>18. Storm water control and its re-use as per CGWB and BIS standards for various applications.</p> <p>19. The natural flow of existing storm water channel should not be altered or diverted.</p> <p>20. Keeping in view the use of large quantities of water in curing, measures for reducing water demand during construction should be followed. Curing water should be sprayed on concrete structures; free flow of water should not be allowed for curing. After liberal curing on the first day, all concrete structures should be painted with curing chemical to save water. Concrete structures should be covered with thick cloth/gunny bags and then water should be sprayed on them. This would avoid water rebound and will ensure sustained and complete curing. Ponds should be made using cement and sand mortar to avoid water flowing away from the flat surface while curing.</p> <p>21. The developer should ensure groundwater and municipal water meet the water quality norms as prescribed in the Indian Standards for various applications (Indian Standards for drinking [IS 10500-1991], irrigation applications [IS 11624-1986]).</p> <p>22. The use of potable water during construction should be minimized.</p> <p>23. Separation of grey and black water should be done by the use of dual plumbing line for separation of grey and black water.</p> <p>24. Source of water to be identified.</p> <p>25. Water treatment measures such as filtration, softeners, RO etc should be implemented.</p> <p>26. Low flow fixtures and sensors to be used to promote water conservation.</p> <p>27. Water meters to be installed to monitor consumption of water.</p> <p>28. Water balance table/chart should be prepared.</p>
d. Waste Water Treatment	<p>29. Sewage treatment plant of capacity capable of treating 100% waste water to be installed on site.</p> <p>30. Tertiary treatment such as dual media filter, activated carbon filter and ozonization/ chlorination to be provided so that the treated water</p>

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক পৰীক্ষা

		characteristics are as per Central Pollution Control Board (CPCB) norms.
		31. If STP and pump room are installed in basement, adequate ventilation as per NBC air changes norms should be provided.
		32. Treated waste water to be recycled for flushing and gardening.
e.	Drainage Pattern	33. Excess treated water disposal plan to be submitted. 34. Total paved area of the site under parking, roads, paths or any other use should not exceed 25% of the site area or net imperviousness of the site not to exceed the imperviousness factor as prescribed by the NBC 2005 (BIS 2005b), whichever is more stringent. 35. The final disposal point for excess treated water discharge will be municipal sewer for areas where sewerage network is present. 36. In areas where sewerage network is absent, the excess treated water can be used for agriculture or can be disposed off as per CPCB rules. 37. Storm water disposal plan to be submitted. 38. The final disposal point for storm water will be municipal storm drain for areas where storm water network is present. 39. In areas where storm water network is absent, the storm water surface runoff can be disposed off in nearby natural water streams/ nallas.
f.	Ground Water	40. Hydro-geological survey for ground water analysis shall be submitted. 41. Aquifer capacity and Ground water yield shall be determined. 42. Rain water harvesting plan shall be submitted indicating the number of recharge pits and bores and total rain water to be harvested. 43. Rain water to be harvested and as a safety precaution, rainwater on-line filters be provided as per NBC norms.
g.	Solid Waste Management	A) During construction phase: 44. Disposal of muck during construction phase should not create any adverse effect on the neighbouring communities and be disposed taking the necessary precautions for general safety and health aspects of people, only in approved sites with the approval of competent authority. The Rules on the Solid Waste Management including Construction Waste issued by the MoEFCC as amended will be applicable. 45. Construction spoils, including bituminous material and other hazardous materials, must not be allowed to contaminate watercourses and the dump sites for such material must be secured so that they should not leach into the ground water. 46. Any hazardous waste generated during construction phase, should be disposed off as per applicable rules and norms with necessary approvals of the State Pollution Control Board. 47. Miscellaneous site debris such as broken tiles etc shall be used on site for leveling /backfilling purpose. 48. Packaged STP /mobile toilets shall be provided for labour camp. 49. Polymer bags used for cement and gypsum shall be handed over to authorized recyclers. 50. Cardboard boxes and other packaging material will be handed over to authorized recyclers. B) Post construction phase: 51. Organic waste compostor (OWC) or Vermiculture pits shall be installed on site for biodegradable waste treatment (capacity calculated at 0.3kg/tenement/day) The manure generated shall be used for landscaping. 52. The non-biodegradable waste or e-waste shall be handed over to authorized recyclers. 53. STP sludge shall be removed using filter press or centrifuge mechanism. The dried sludge cakes shall be used as manure in landscaping. 54. Minimize waste generation, streamline waste segregation, storage, and

		<p>disposal; and promote resource recovery from waste.</p> <p>55 Resource recovery from waste: Employ resource recovery systems for biodegradable waste as per the Solid Waste Management and Handling Rules, 2000 of the MoEFCC. Make arrangements for recycling of waste through local dealers.</p> <p>56 Use of covering sheets should be done for trucks to prevent dust dispersion from the trucks and washing of tyres when trucks with soil / debris coming on road.</p> <p>57 Hazardous Waste Management: Products, such as paints, cleaners, oils, batteries, and pesticides that contain potentially hazardous ingredients require special care when being disposed. Improper disposal of household hazardous wastes can include pouring them down the drain, on the ground, into storm sewers, or in some cases putting them out with the trash.</p> <p>The hazardous wastes from construction and demolition activities are centering oil, formwork oil, tar and tar products (bitumen, felt, waterproofing compounds, etc.), wood dust from treated wood, lead containing products, chemical admixtures, sealants, adhesive solvents, Explosives and related products and equipment used in excavation, acrylics, and silica, etc.</p>
h.	Air Quality and Noise Levels.	<p>A) During construction phase:</p> <p>58 The diesel required for operating DG sets shall be stored in underground tanks and clearance from Chief Controller of Explosives shall be taken, as applicable.</p> <p>59 Ambient noise levels should conform to residential standards both during day and night as per Noise Pollution (Control and Regulation) Rules, 2000. Incremental pollution loads on the ambient air and noise quality should be closely monitored during construction phase. Adequate measures should be made to reduce ambient air and noise level during construction phase, so as to conform to the stipulated standards by CPCB/ SPCB.</p> <p>60 Burning of waste to be banned.</p> <p>61 The construction site DG to be maintained regularly so that the smoke emission and noise levels are as per permissible norms.</p> <p>62 Regular P.U.C check for all construction machinery coming on site be done.</p> <p>63 Noise cancellation and insulation devices such as mufflers, barricades etc to be used to avoid noise propagation to adjoining areas.</p> <p>B) Post construction phase:</p> <p>64 DG to be regularly maintained so that the smoke emission and noise levels are as per permissible norms. It shall be at least 6 meters away from the boundary.</p> <p>65 Air quality monitoring to be done quarterly.</p> <p>66 STP and water pumps, air blowers etc should be installed with noise cancellation devices or suitable acoustical enclosures to be given so that the noise levels as per NBC norms are maintained.</p> <p>C) During Construction & Operation</p> <p>67 The provisions of the Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981 (14 of 1981) and the rules made thereunder be complied for control of noise pollution during construction and operation.</p> <p>68 Setting up the barriers: National Building Code 2005 suggests that design solutions such as barrier blocks should be used to reduce external LA10 noise levels to at least 60-70 dB (A) at any point 1.0 m from any inward looking façade. Green belts and landscaping could act as an effective means to control noise pollution. In case of railway tracks, a minimum distance of 50m to 70m may be provided between the buildings and the tracks.</p>
i.	Energy	<p>69 Appropriate processes and material be used to encourage reduction in carbon foot print.</p> <p>70 Use of glass be reduced by up-to 40% to reduce the electricity consumption and load on air-conditioning. If necessary, use high quality double glass with special reflective coating in windows.</p> <p>71 Solar water heater to be provided adequately.</p>

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক পৰীক্ষা

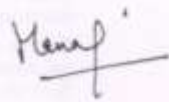


অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক

পৰীক্ষা

		<p>ii. To ascertain continued safety in the operation of the electrical and mechanical systems of the building through proper maintenance by the owner or the occupants</p> <p>87. This will be ensured in the contract document by providing for the commissioning of all electrical and mechanical systems by the respective supplier or builder. Moreover, the respective facility management group, assigned by the owner or the occupants themselves, will carry out the maintenance facilities.</p> <p>88. Energy conservation measures like installation of CFLs/LEDs for the lighting the areas outside the building should be integral part of the project design and should be in place before project commissioning. Used CFLs and TFLs should be properly collected and disposed off /sent for recycling as per the prevailing guidelines/ rules of the regulatory authority to avoid mercury contamination. Use of solar panels may be done to the extent possible.</p>
j.	Traffic Movement System	89. Width of driveways, parking provision, ramp width and slope to be kept as per local bye laws.
k.	Provisions for Differently able	<p>90. The Project Proponent should provide at least the minimum level of accessibility for persons with disabilities.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ensure accessibility and usability of the facilities in the building by employees, visitors and clients with disabilities. • Ensure access to facilities and services by adopting appropriate site planning to eliminate barriers as per the recommended standards (NBC 2005 [BIS 2005f]). • Layout and designing of interior and exterior facilities as per principles of universal design such as prescribed by the National Building Code of India, building management policies and procedures, provision of auxiliary aids & appliances, and staff training in disability awareness.
l.	Green Belt/Green Cover	<p>91. Provide minimum 1 tree for every 80 sq.mt of plot area.</p> <p>92. Wherever trees are cut or transplanted, compensatory plantation in the ratio of 1:3 to be done in the premise.</p> <p>93. Native species of trees to be planted.</p> <p>94. Vegetation to provide as shading and promote evaporative cooling. In hot and dry climates, evaporative cooling through appropriately sized wet surfaces or fountains have a desirable effect. It should be planned for maximum benefit.</p> <p>95. The project should have detail proposal for tree plantation, landscaping, creation of water bodies etc along with a layout plan to an appropriate scale.</p>
m.	Disaster/Risk Assessment Plan	<p>96. Fire tender movement plan to be submitted.</p> <p>97. Firefighting system to be provided as per the fire NOC.</p> <p>98. Turning radius to be kept as per Fire NoC or as prescribed in the local by-laws.</p> <p>99. Public address system to be installed as per the Fire Safety norms.</p> <p>100. Place of assembly to be indicated.</p>
n.	Socio Economic Impact and CSR	<p>101. Biodegradable and non-biodegradable waste bins to be provided for every household to promote waste segregation at source.</p> <p>102. Importance of environment and various environment drives to be initiated.</p> <p>103. Importance of maintenance of environment infrastructure to be showcased by issuing pamphlets etc.</p> <p>104. Provision for health care, medical kit, crèche, First-Aid room shall be given during construction phase for the construction workers.</p> <p>105. Adequate shelter for resting hours, crèche, clean and potable drinking water to be provided to construction workers.</p> <p>106. All local labour welfare laws must be complied.</p> <p>107. Concerns of the communities being affected by the Project are to be responded on priority, and all possible CSR is to be rendered to make the responses effectively beneficial.</p>

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা

o. Environment Management Plan (EMP)	108. Detailed environment management plan comprising of estimated capital cost and O&M cost for the following environment infrastructure should be submitted.
	a. Sewage Treatment Plant b. Landscaping c. Rain Water Harvesting d. Power backup for environment infrastructure. e. Environment Monitoring f. Solid Waste Management g. Solar and Energy Conservation.
	109. Environment Monitoring Cell with defined functions and responsibility shall be set up and its details be submitted.
END NOTE Industrial Shed*: The word 'industrial shed' implies building (whether RCC or otherwise) which is being used for housing plant and machinery of industrial units and shall include godowns and buildings connected with production related and other associated activities of the unit in the same premise.	
	
Page 7 of 7	

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক

পৰীক্ষা

MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE

NOTIFICATION

New Delhi, the 14th November, 2018

S.O. 5733(E).—In exercise of the powers conferred by section 23 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986), the Central Government hereby delegates the power to local bodies such as Municipalities, Development Authorities, District Panchayats as the case may be, to ensure the compliance of the environmental conditions as specified in the Appendix in respect of building or construction projects with built-up area $\geq 20,000$ sq. mtrs. To 50,000 sq. mtrs. and industrial sheds, educational institutions, hospitals and hostels for educational institutions $\geq 20,000$ sqm upto 1,50,000 sqm along with building permission and to ensure that the conditions specified in Appendix are complied with, before granting the occupation certificate/completion certificate.

APPENDIX

Environmental Conditions for Buildings and Constructions

(Category: Building or Construction projects or Area Development projects and Townships $\geq 20,000$ to $< 50,000$ Square meters as well as for industrial sheds, educational institutions, hospitals and hostels for educational institutions from 20,000 sq.m to $< 1,50,000$ sq.m)

S.N. (1)	MEDIUM (2)	ENVIRONMENTAL CONDITIONS (3)
1	Topography and Natural Drainage	The natural drain system shall be maintained for ensuring unrestricted flow of water. No construction shall be allowed to obstruct the natural drainage through the site. No construction is allowed on wetland and water bodies. Check dams, bio-swales, landscape, and other sustainable urban drainage systems (SUDS) are allowed for maintaining the drainage pattern and to harvest rain water. Buildings shall be designed to follow the natural topography as much as possible. Minimum cutting and filling should be done.
2	Water Conservation,	A complete plan for rain water harvesting, water efficiency and conservation should be prepared and implemented.

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটীৰ
প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক পৰীক্ষা**

D		THE GAZETTE OF INDIA : EXTRAORDINARY	[PART II—SEC. 3(i)]
	Rain Water Harvesting and Ground Water Recharge	<p>Use of water efficient appliances should be promoted with low flow fixtures or sensors.</p> <p>The local bye-law provisions on rain water harvesting should be followed. If local bye-law provision is not available, adequate provision for storage and recharge should be followed as per the Ministry of Urban Development Model Building Bye-laws, 2016.</p> <p>A rain water harvesting plan needs to be designed where the recharge bores of minimum one recharge bore per 5,000 square meters of built up area and storage capacity of minimum one day of total fresh water requirement shall be provided. In areas where ground water recharge is not feasible, the rain water should be harvested and stored for reuse. The ground water shall not be withdrawn without approval from the Competent Authority.</p> <p>All recharge should be limited to shallow aquifer.</p>	
2(a)		At least 20 per cent of the open spaces as required by the local building bye-laws shall be pervious. Use of Grass pavers, paver blocks, landscape etc. with at least 50 per cent opening in paving which would be considered as pervious surface.	
3	Waste Management	<p>Solid waste: Separate wet and dry bins must be provided in each unit and at the ground level for facilitating segregation of waste.</p> <p>Sewage: Onsite sewage treatment of capacity of treating 100 per cent waste water to be installed. Treated waste water shall be reused on site for landscape, flushing, cooling tower, and other end-uses. Excess treated water shall be discharged as per statutory norms notified by Ministry of Environment, Forest and Climate Change. Natural treatment systems shall be promoted.</p> <p>Sludge from the onsite sewage treatment, including septic tanks, shall be collected, conveyed and disposed as per the Ministry of Urban Development, Central Public Health and Environmental Engineering Organisation (CPHEEO) Manual on Sewerage and Sewage Treatment Systems, 2013.</p> <p>The provisions of the Solid Waste (Management) Rules 2016 and the e-waste (Management) Rules 2016, and the Plastics Waste (Management) Rules 2016 shall be followed.</p>	
3 (a)		All non-biodegradable waste shall be handed over to authorized recyclers for which a written tie up must be done with the authorized recyclers.	
3(b)		Organic waste compost/ Vermiculture pit with a minimum capacity of 0.3 kg per person per day must be installed.	
4	Energy	<p>Compliance with the Energy Conservation Building Code (ECBC) of Bureau of Energy Efficiency shall be ensured. Buildings in the States which have notified their own ECBC, shall comply with the State ECBC.</p> <p>Outdoor and common area lighting shall be Light Emitting Diode (LED).</p> <p>Concept of passive solar design that minimize energy consumption in buildings by using design elements, such as building orientation, landscaping, efficient building envelope, appropriate fenestration, increased day lighting design and thermal mass etc. shall be incorporated in the building design.</p> <p>Wall, window, and roof u-values shall be as per ECBC specifications.</p>	
4 (a)		Solar, wind or other Renewable Energy shall be installed to meet electricity generation equivalent to 1 per cent of the demand load or as per the state level/ local building bye-laws requirement, whichever is higher.	
4 (b)		Solar water heating shall be provided to meet 20 per cent of the hot water demand of the commercial and institutional building or as per the requirement of the local building bye-laws, whichever is higher. Residential buildings are also recommended to meet its hot water demand from solar water heaters, as far as possible.	
4 (c)		Use of environment friendly materials in bricks, blocks and other construction materials, shall be required for at least 20 per cent of the construction material quantity. These include flyash bricks, hollow bricks, Autoclaved Aerated Concrete (AAC), Fly Ash Lime Gypsum blocks, Compressed earth blocks, and	

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক

পৰীক্ষা

[অংশ II—অনুসূচী 3(ii)]		খণ্ডৰ কা তথ্যবল : অসমখনত	7
		<p>other environment friendly materials.</p> <p>Fly ash should be used as building material in the construction as per the provisions of the Fly Ash Notification,S.O. 763(E) dated 14th September, 1999 as amended from time to time.</p>	
5	Air Quality and Noise	<p>Roads leading to or at construction sites must be paved and blacktopped (i.e. metallic roads).</p> <p>No excavation of soil shall be carried out without adequate dust mitigation measures in place.</p> <p>No loose soil or sand or Construction & Demolition Waste or any other construction material that causes dust shall be left uncovered.</p> <p>Wind-breaker of appropriate height i.e. 1/3rd of the building height and maximum up to 10 meters shall be provided.</p> <p>Water sprinkling system shall be put in place.</p> <p>Dust mitigation measures shall be displayed prominently at the construction site for easy public viewing.</p> <p>Grinding and cutting of building materials in open area shall be prohibited.</p> <p>Construction material and waste should be stored only within earmarked area and road side storage of construction material and waste shall be prohibited.</p> <p>No uncovered vehicles carrying construction material and waste shall be permitted.</p> <p>Construction and Demolition Waste processing and disposal site shall be identified and required dust mitigation measures be notified at the site</p> <p>Dust, smoke and other air pollution prevention measures shall be provided for the building as well as the site.</p> <p>Wet jet shall be provided for grinding and stone cutting.</p> <p>Unpaved surfaces and loose soil shall be adequately sprinkled with water to suppress dust.</p> <p>All demolition and construction waste shall be managed as per the provisions of the Construction and Demolition Waste Rules 2016.</p> <p>All workers working at the construction site and involved in loading, unloading, carriage of construction material and construction debris or working in any area with dust pollution shall be provided with dust mask.</p> <p>For indoor air quality the ventilation provisions as per National Building Code of India.</p>	
5 (a)		<p>The location of the Genset and exhaust pipe height shall be as per the provisions of the statutory norms notified by Ministry of Environment, Forest and Climate Change</p> <p>The Genset installed for the project shall follow the emission limits, noise limits and general conditions notified by Ministry of Environment, Forest and Climate Change vide GSR 281(E) dated 7th March 2016 as amended from time to time.</p>	
6	Green Cover	<p>A minimum of 1 tree for every 80 sq.mt. of land should be planted and maintained. The existing trees will be counted for this purpose. Preference should be given to planting native species.</p>	
6 (a)		<p>Where the trees need to be cut, compensatory plantation in the ratio of 1:3 (i.e. planting of 3 trees for every 1 tree that is cut) shall be done and maintained.</p>	
7	Top soil preservation and reuse	<p>Topsoil should be stripped to a depth of 20 cm from the areas proposed for buildings, roads, paved areas, and external services.</p> <p>It should be stockpiled appropriately in designated areas and reapplied during plantation of the proposed vegetation on site.</p>	
8	Transport	<p>The building plan shall be aligned with the approved comprehensive mobility plan (as per Ministry of Housing and Urban Affairs best practices guidelines (URDPFI)).</p>	

[F. No 3-49/2017-IA.III-Pt]

JGMET TAKPA, Jt. Secy.

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

পৰিশিষ্ট-2: দ্ৰুত পৰিৱেশ মূল্যায়ন (REA) চেকলিষ্ট

নিৰ্দেশনাসমূহ:

- (i) প্রকল্প দলটোৱে এটা প্রকল্পৰ পাৰিপাৰ্শ্বিক শ্ৰেণীবিভাজনসমৰ্থন কৰিবলৈ এই চেকলিষ্টটো সম্পূৰ্ণ কৰে। ইয়াক পাৰিপাৰ্শ্বিক শ্ৰেণীবিভাজন প্ৰপত্ৰৰ সৈতে সংলগ্ন কৰিব লাগিব আৰু আৰ.এছ.ই.এছ.-ৰ সঞ্চালকৰ দ্বাৰা অনুমোদন আৰু মুখ্য অনুপালন বিষয়াৰ অনুমোদনৰ বাবে পৰিৱেশ আৰু সুৰক্ষা বিভাগত (এছ.ডি.ই.এছ.) দাখিল কৰিব লাগিব।
- (ii) এই চেকলিষ্টখনে পাৰিপাৰ্শ্বিক সমস্যা আৰু উদ্বেগৰ ওপৰত গুৰুত্ব দিয়ে। সামাজিক মাত্ৰাবোৰ পৰ্যাপ্তভাৱে বিবেচনা কৰা টো নিশ্চিত কৰিবলৈ, অনিচ্ছাকৃত পুনৰ্গঠন আৰু খিলঞ্জীয়া লোকৰ ওপৰত এ.ডি.বি.-ৰ (ক) চেকলিষ্টবোৰো চাওঁক; (খ) দৰিদ্ৰতা হ্রাস হেণ্ডবুক; (গ) কৰ্মচাৰীসকলে পৰামৰ্শ আৰু অংশগ্ৰহণৰ নিৰ্দেশনা দিয়ে; আৰু (ঘ) লিংগ চেকলিষ্ট।
- (iii) "প্ৰশমন অবিহনে" কেছটো ধৰি লৈ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়ক। উদ্দেশ্য টো হ'ল সাম্ভাব্য প্ৰভাৱবোৰ চিনাক্ত কৰা। যিকোনো প্ৰত্যাশিত প্ৰশমন ব্যৱস্থাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰিবলৈ "মন্তব্য" শাখাটো ব্যৱহাৰ কৰক।

দেশ/প্ৰকল্পৰ শিৰোনাম: ভাৰত (৫৩ 277): অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প (প্ৰতিষ্ঠান,
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনা)

খণ্ড বিভাজন:

SAHS

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

স্ক্ৰীণিং প্ৰশ্নসমূহ	হয়	নহয়	মন্তব্য
উ. প্ৰকল্প বহা প্ৰকল্পৰ এলেকাটো নিম্নলিখিত যিকোনো ক্ষেত্ৰৰ ওচৰত বা ভিতৰত আছে নেকি:			প্ৰকল্পটোত (আউটপুট 3) অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনা অন্তৰ্ভুক্ত থাকে, সেয়েহে, অন্তৰ্গত কালীন চৌহদটোৱে মুখ্য চৌহদটো কাৰ্যকৰী হোৱাৰ আগতে দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ আৰম্ভ কৰাৰ লগতে প্ৰশিক্ষক সম্পৰ্কীয় কাৰ্যকলাপৰ প্ৰশিক্ষণ আৰম্ভ কৰাত সহায় কৰিব। অসম দক্ষতা বিকাশ মিছনৰ (কাৰ্যকৰী সংস্থা) মালিকানা আৰু অধিকাৰৰ অধীনত ITI গুৱাহাটী চৌহদত অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণ আৰু ITI গুৱাহাটী চৌহদত সুবিধাসমূহ। এ.এছ.ইউ. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানটো ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান, অভয়াৰণ্য, বাঘ সংৰক্ষিত অঞ্চল বা জৈৱমণ্ডল সংৰক্ষণৰ মূল বা বাফাৰ অঞ্চলৰ ভিতৰত অৱস্থিত নহয়; বা পুৰাতাত্ত্বিক গুৰুত্বপূৰ্ণ সুৰক্ষিত স্মাৰকৰ সীমাৰ পৰা 100 মিটাৰ ভিতৰত।
□ ভূগৰ্ভস্থ উপযোগিতাসমূহ		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানত কোনো ভূগৰ্ভস্থ উপযোগিতা নাই।
□ সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যক্ষেত্ৰ		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ স্থানৰ ওচৰত পুৰাতাত্ত্বিক আৰু সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যৰ গুৰুত্বৰ কোনো ভৱন নাই। (300 মিটাৰ দূৰত্বৰ ভিতৰত।
□ সুৰক্ষিত এলেকা		√	এ.এছ.ইউ. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানত কোনো সুৰক্ষিত এলেকা (বন্যপ্ৰাণী উদ্যান বা পক্ষী অভয়াৰণ্য) নাই।
□ আৰ্দ্ৰভূমি		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানত কোনো আৰ্দ্ৰভূমি নাই।
□ মেংগ্ৰোভ		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানটো উপকূলীয় অঞ্চলৰ পৰা আঁতৰত আছে। সেয়েহে এইটো প্ৰযোজ্য নহয়।
□ এষ্টুৱেৰিন		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানটো উপকূলীয় অঞ্চলৰ পৰা আঁতৰত আছে। সেয়েহে এইটো প্ৰযোজ্য নহয়।
□ সুৰক্ষিত এলেকাৰ বাফাৰ জোন		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানটো কোনো সুৰক্ষিত অঞ্চলৰ বাফাৰ জোনত নাই।
□ ইয়াৰ বাবে বিশেষ ক্ষেত্ৰ জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সুৰক্ষিত কৰা		√	জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ বাবে কোনো বিশেষ সুৰক্ষিত এলেকা নাই।
□ বে		√	ASUৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানটো উপকূলৰ পৰা দূৰত আছে। সেয়েহে এইটো প্ৰযোজ্য নহয়।
B. সাম্ভাৱ্য পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ প্ৰকল্পটোৱে কাৰণ হ'ব নেকি...			
□ ঐতিহাসিক/সাংস্কৃতিক ক্ষেত্ৰত বেদখল?		√	ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰস্তাৱিত স্থানৰ পৰা ৩০০ মিটাৰ ভিতৰত কোনো ঐতিহাসিক বা সাংস্কৃতিক ক্ষেত্ৰ নাই।

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

□ মূল্যায়ন পৰিস্থিতিবিদ্যাৰ ওপৰত বেদখল (যেনে সংবেদনশীল বা সুৰক্ষিত এলেকা)?		√	প্ৰস্তাৱিত স্থানটো চহৰঅঞ্চলত অৱস্থিত। সেয়েহে ই যিকোনো সংবেদনশীল বা সুৰক্ষিত এলেকাৰ পৰা আঁতৰত।
□ সংশ্লিষ্ট অনাময় আৰু কঠিন আৱৰ্জনা নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ স্থিৰতাৰ ওপৰত প্ৰভাৱ?	√		পৰিৱেশ ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা (EMP) ৰূপায়ণৰ জৰিয়তে অনাময় সুবিধাসমূহৰ সঠিক সঞ্চালন আৰু তত্ত্বাৱধান নিশ্চিত কৰা হ'ব। EMP ঠিকাদাৰৰ বাবে চুক্তিৰ অংশ হ'ব। অপাৰেচন পৰ্যায়ত, কামৰূপ মেট্ৰ'পলিটানৰ স্থানীয় নাগৰিক সংস্থাৰ নিষ্কাশন প্ৰণালীৰ অংশ হিচাপে কঠিন আৱৰ্জনা নিষ্কাশন কৰা হ'ব।

স্ক্ৰীণিং প্ৰশ্নসমূহ	হয়	নহয়	মন্তব্য
□ মানুহৰ বিচ্যুতি নে অনিচ্ছাকৃত পুনৰ্বাস?		√	সকলো প্ৰকল্প সম্পৰ্কীয় নিৰ্মাণ কাৰ্য খালী আৰু বিকশিত পদচিহ্ন আৰু এনকামব্ৰেঙ্গ-মুক্ত ভূমিত হাতত ল'ব লাগিব। মানুহৰ কোনো অনিচ্ছাকৃত পুনৰ্স্থাপন বা বিচ্যুতি নহ'ব।
□ দৰিদ্ৰ, মহিলা আৰু শিশু, খিলঞ্জীয়া লোক বা অন্যান্য দুৰ্বল গোটৰ ওপৰত অসামঞ্জস্যপূৰ্ণ প্ৰভাৱ?		√	দৰিদ্ৰ, মহিলা আৰু শিশু, থলুৱা লোক, বা অন্যান্য দুৰ্বল গোটৰ ওপৰত কোনো নেতিবাচক প্ৰভাৱ পূৰ্বানুমান কৰা নহয়। এই প্ৰকল্পটোৱে উচ্চতৰ মাধ্যমিক শিক্ষা, ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান, পলিটেকনিক, অভিযান্ত্ৰিক মহাবিদ্যালয়, শৈক্ষিক মহাবিদ্যালয় আৰু বিশ্ববিদ্যালয়ৰ লগতে দৰিদ্ৰ, মহিলা আৰু খিলঞ্জীয়া লোককে ধৰি পেছাদাৰী আৰু অন্যান্য কৰ্মক্ষম বয়সৰ লোকসকলৰ বাবে উদ্যোগ-সংৰেখিত, বহুমুখী আৰু নমনীয় দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণৰ প্ৰৱেশাধিকাৰ বৃদ্ধি কৰিব।
□ বৰ্ধিত যান-বাহনৰ সৈতে সম্পৰ্কিত দুৰ্ঘটনাৰ বিপদাশংকা, যাৰ ফলত প্ৰাণহানি হয়?	√		প্ৰস্তাৱিত স্থানটো ৰাষ্ট্ৰীয় ঘাইপথ বা ৰাজ্যিক ঘাইপথত নাই। বৰ্তমান, স্থানীয় পথটো মাটিৰ ৰাস্তা আৰু সেই স্থানত শেষ হয়। স্থানটোৰ ওচৰৰ যান-বাহন নগণ্য। স্থানীয় লোকসকলৰ সৈতে যিকোনো বিবাদ হ্ৰাস কৰিবলৈ, বাহনবোৰ বিবেচনাশীল ভাৱে চলোৱা হ'ব। অৱশ্যে, প্ৰকল্প সম্পৰ্কীয় যান-বাহনৰ যাতায়তৰ ফলত হোৱা যিকোনো দুৰ্ঘটনা ৰক্ষা কৰিবলৈ, যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ ৰখাৰ বাবে নিৰ্মাণ স্থানৰ ওচৰত ফ্লেগমেন মোতায়েন কৰা হ'ব। নিৰ্মাণ পৰ্যায়ৰ বাবে যান-বাহন ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। ট্ৰেফিক ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা আইইই আৰু EMPত বৰ্ণনা কৰা হৈছে। আইইই আৰু EMP ঠিকাদাৰৰ বাবে চুক্তি দস্তাবেজৰ অংশ হ'ব।

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

<p>□ বৰ্ধিত শব্দ আৰু বায়ু প্ৰদূষণ যানবাহনৰ পৰিমাণ বৃদ্ধিৰ ফলত?</p>	√	<p>নিৰ্মাণ বাহনৰ চলাচলৰ ফলত বায়ু আৰু শব্দ প্ৰদূষণ বৃদ্ধি পাব। সীমিত সংখ্যক নিৰ্মাণ-সম্পৰ্কীয় বাহনৰ বাবে এই বৃদ্ধি প্ৰান্তিক আৰু মাজে মাজে প্ৰকৃতিৰ হ'ব বুলি আশা কৰা হৈছে। স্থানীয় সম্প্ৰদায়ৰ ওপৰত প্ৰভাৱ হ্ৰাস কৰিবলৈ, প্ৰশমন ব্যৱস্থা (নিশা বাহনৰ চলাচল নহয়, নিয়ন্ত্ৰণ প্ৰমাণপত্ৰৰ অধীনত বাধ্যতামূলক প্ৰদূষণ, ধূলি দমনৰ বাবে পানী ছিটিকি দিয়া, আৰু পৰিৱেশৰ বায়ুৰ মানদণ্ড আৰু শব্দৰ স্তৰনিয়মীয়ানিৰীক্ষণ) EMP-ত বৰ্ণনা কৰা হৈছে।</p> <p>ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদত দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যকলাপৰ ফলত কোনো বায়ু বা শব্দ প্ৰদূষণ হোৱাৰ পৰিকল্পনা কৰা হোৱা নাই।</p>
---	---	---

ক্রীণিং প্ৰশ্নসমূহ	হয়	নহয়	মন্তব্য
<p>□ আৰু ১ চাৰ বিপ</p>	√		<p>প্ৰকল্পটোৰ অধীনত নতুন ভৱন নিৰ্মাণৰ সৈতে সম্পৰ্কিত পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱবোৰ সামান্য প্ৰকৃতিৰ হ'ব আৰু বেছিভাগ নিৰ্মাণৰ ম্যাদত সীমাবদ্ধ থাকিব। প্ৰভাৱবোৰ মুখ্যতঃ নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰৰ ভিতৰত সীমাবদ্ধ থাকিব। এই সকলো প্ৰভাৱবোৰ EMP-ৰ জৰিয়তে হ্ৰাস কৰা হ'ব। নিৰ্মাণৰ সময়ত সাস্থ্য বৃদ্ধিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকাবোৰ চুক্তিনথিত ব্যৱস্থা অন্তৰ্ভুক্ত কৰি আৰু ই.এম.পি.-ৰ ৰূপায়ণৰ দ্বাৰা সমাধান কৰা হ'ব।</p> <p>অপাৰেচন পৰ্যায়ত, ASUৰ পৰীক্ষাগাৰ আৰু কৰ্মশালাত সঁজুলি, যন্ত্ৰপাতি আৰু সঁজুলিব্যৱহাৰৰ ফলত সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা সুৰক্ষিত সঞ্চালন প্ৰক্ৰিয়া (SOP) প্ৰস্তুত কৰাৰ জৰিয়তে হ্ৰাস কৰা হ'ব। এই SOP বোৰ সঁজুলি স্থাপনৰ সময়ত বিকশিত কৰা হ'ব আৰু সঁজুলি, যন্ত্ৰসঁজুলি, ব্যৱহাৰিক প্ৰশিক্ষণ তালিকা, পৰীক্ষাগাৰৰ প্লেটফৰ্ম আৰু কৰ্মশালাত প্ৰদৰ্শন কৰা হ'ব।</p> <p>নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত কোভিড-19 সুৰক্ষাৰ বাবে, চৰকাৰী সংস্থাবোৰে জাৰী কৰা নিৰ্দেশনা অনুসৰি আৰু ADBৰ সৈতে আলোচনা কৰি কোভিড-19 স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আঁচনি প্ৰস্তুত কৰা হ'ব। এইটো ঠিকাদাৰৰ চুক্তি দস্তাবেজৰ অংশ হ'ব।</p>

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

<p>□ প্ৰকল্প নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালনৰ সময়ত শাৰীৰিক, ৰাসায়নিক, জৈৱিক আৰু ৰেডিঅ'লজিকেল বিপদৰ বাবে বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষাৰ সৈতে সম্পৰ্কিত বিপদাশংকা আৰু দুৰ্বলতা?</p>	√	<p>নতুন ভৱন নিৰ্মাণৰ সৈতে সম্পৰ্কিত পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰভাৱ সামান্য প্ৰকৃতিৰ হ'ব আৰু বেছিভাগ নিৰ্মাণৰ ম্যাদত সীমাবদ্ধ থাকিব। এ.এছ.ইউ. অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালনৰ সময়ত সীমিত ভৌতিক, ৰাসায়নিক আৰু জৈৱিক বিপদ থাকিব। নিৰ্মাণ আৰু কাৰ্যৰ সময়ত যিকোনো ৰেডিঅ'-সক্ৰিয় সামগ্ৰীৰ ব্যৱহাৰ বৰ্তমানে ধাৰণা কৰা হোৱা নাই। নিৰ্মাণৰ সময়ত সামান্য বৃত্তিগত স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষাৰ বিপদসমাধানৰ বাবে প্ৰাসঙ্গিক চুক্তি নথিপত্ৰত পৰ্যাপ্ত ব্যৱস্থা অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব।</p> <p>অপাৰেচন পৰ্যায়ৰ বাবে, পৰীক্ষাগাৰ আৰু কৰ্মশালাত যন্ত্ৰপাতি, সঁজুলি আৰু সঁজুলিব্যৱহাৰৰ ফলত বিপদাশংকা আৰু দুৰ্বলতা হ্রাস কৰিবলৈ SOP অনুসৰণ কৰা হ'ব (যদি অনিবাৰ্য হয় যিকোনো ৰেডিঅ'-সক্ৰিয় সামগ্ৰীৰ ব্যৱহাৰ সহ)। এই SOP বোৰ উপযুক্ত স্থানত প্ৰদৰ্শিত হ'ব। কোভিড-19 সম্পৰ্কীয় স্বাস্থ্যৰ বিপদ হ্রাস কৰিবলৈ, কোভিড-19 স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষা আঁচনি ৰূপায়ণ কৰা হ'ব।</p>
<p>□ নিৰ্মাণৰ সময়ত সংবেদনশীল এলেকাত ধূলি ৰখা?</p>	√	<p>নিৰ্মাণৰ সময়ত, নিৰ্মাণ যন্ত্ৰ আৰু সঁজুলিৰ সামগ্ৰী সঞ্চালন আৰু পৰিচালনাৰ ফলত সামান্য ধূলি উৎপাদন হ'ব। ইয়াক ধূলি দমন ব্যৱস্থা (যেনে পানী স্প্ৰে) আৰু নিৰ্মাণ সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ সঠিক তত্ত্বাৱধানৰ জৰিয়তে নিয়ন্ত্ৰণ কৰা হ'ব। এইটোও নিশ্চিত কৰা হ'ব যে নিৰ্মাণ সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতি কেন্দ্ৰীয় প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণ ব'ৰ্ডে নিৰ্ধাৰণ কৰা নিৰ্গমন নিয়ম অনুসৰি হয়। ঠিকাদাৰৰ চুক্তি দস্তাবেজত প্ৰয়োজনীয় ব্যৱস্থাসমূহ অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব।</p>

স্ক্ৰীণিং প্ৰশ্নসমূহ	হয়	নহয়	মন্তব্য
<p>□ ভৰ্তি, খনন, আৰু/বা নষ্ট সামগ্ৰী নিষ্কাশনৰ প্ৰয়োজনীয়তা?</p>		√	<p>যিহেতু নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ বাবে এটা বিদ্যমান বিকশিত পদচিহ্নত নতুন ভৱন নিৰ্মাণ কৰা হ'ব। এই খননৰ ফলত উৎপন্ন হোৱা অতিৰিক্ত পৃথিৱীক সংশ্লিষ্ট চৰকাৰী সংস্থাবোৰে নিৰ্দেশদিয়া অনুসৰি স্থানটোৰ তলৰ এলেকা বা আন যিকোনো নিষ্কাশন স্থানত ভৰ্তি কামত ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব। স্থানটো সৰল ভূমি হোৱাৰ বাবে, অতিৰিক্ত খনন কৰা পৃথিৱীৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰজন্ম আশা কৰা নহয়। অতিৰিক্ত পৃথিৱীৰ ব্যৱহাৰ চুক্তি দস্তাবেজত উপযুক্তভাৱে অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব।</p>

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

<p>□ বিস্ফোৰণ আৰু অন্যান্য অসামৰিক কামৰ বাবে শব্দ আৰু কম্পন?</p>		√	<p>নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ সময়ত, নিৰ্মাণ সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাতিৰ সঞ্চালনৰ ফলত কিছু শব্দ সৃষ্টি হ'ব। EMP-ত পৰ্যাপ্ত প্ৰশমন ব্যৱস্থা নিৰ্ধাৰণ কৰা হৈছে। নিৰ্মাণৰ সময়ত কোনো বিস্ফোৰণ কাৰ্যকলাপৰ পৰিকল্পনা কৰা হোৱা নাই। সেয়েহে, কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ জোকাৰি যোৱা বা কম্পন নহ'ব। লগতে, নিশাৰ সময়ত কোনো নিৰ্মাণ কাৰ্য সম্পন্ন কৰা নহ'ব। EMPৰ অংশ হিচাপে প্ৰস্তুত কৰা নিৰীক্ষণ পৰিকল্পনা অনুসৰি নিৰ্মাণ স্থানত সময়ে সময়ে পৰিৱেশৰ শব্দস্তৰ নিৰীক্ষণ কৰা হ'ব।</p>
<p>□ নিৰ্মাণৰ আগতে প্ৰকল্পৰ স্থানটো নিষ্কাশন কৰাৰ প্ৰয়োজনহোৱাৰ ফলত ভূগৰ্ভস্থ পানীৰ প্ৰবাহৰ ওপৰত দীৰ্ঘম্যাদী প্ৰভাৱ?</p>	√		<p>ভূমি প্ৰবাহৰ ওপৰত দীৰ্ঘম্যাদী প্ৰভাৱ আশা কৰা নহয় কিয়নো নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ অংশ হিচাপে, এক দক্ষ নিষ্কাশন প্ৰণালী বিকশিত কৰা হ'ব। দক্ষ আৰু কাৰ্যকৰী নিষ্কাশন প্ৰণালী নিৰ্মাণৰ বাবে; অপাৰেচন পৰ্যায়ত পানী জমা হোৱাৰ সমস্যাৰ পৰিকল্পনা কৰা হোৱা নাই।</p>
<p>□ ভৱনটোৰ ভিতৰত বা ওচৰত কঠিন পৃষ্ঠ নিৰ্মাণকৰাৰ ফলত স্থানীয় জলবিজ্ঞানৰ ওপৰত দীৰ্ঘম্যাদী প্ৰভাৱ?</p>		√	<p>বিদ্যমান গাঁথনিৰ ওপৰত নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ। সেয়েহে, স্থানীয় জলবিজ্ঞানৰ ওপৰত কোনো দীৰ্ঘম্যাদী প্ৰভাৱ ৰখাৰ সম্ভাৱনা নাই।</p>
<p>□ প্ৰকল্প নিৰ্মাণ আৰু কাৰ্যকলাপৰ সময়ত বৃহৎ জনসংখ্যাৰ প্ৰৱেশ যাৰ ফলত সামাজিক আন্তঃগাঁথনি আৰু সেৱাৰ (যেনে পানী যোগান আৰু অনাময় প্ৰণালী) ওপৰত বোজা বৃদ্ধি হয়?</p>		√	<p>নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ সময়ত, প্ৰায় 100 জন কৰ্মশক্তি আশা কৰা হৈছে। পৰ্যাপ্ত খোৱা পানী যোগান আৰু অনাময় সুবিধাৰ সৈতে এটা নিৰ্মাণ শিবিৰ স্থাপন কৰা হ'ব। সেয়েহে, সামাজিক আন্তঃগাঁথনি আৰু সেৱাৰ ওপৰত কোনো বোজা নাথাকিব। এই প্ৰয়োজনীয়তাৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ব্যৱস্থাসমূহ ঠিকাদাৰৰ EMP আৰু চুক্তিনথিত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হ'ব।</p>
<p>□ যদি আন অঞ্চল বা দেশৰ শ্ৰমিকসকলক নিয়োগ কৰা হয় তেন্তে সামাজিক সংঘাত?</p>		√	<p>স্থানীয়ভাৱে উপলব্ধ শ্ৰমিকক অগ্ৰাধিকাৰ দিয়া হ'ব। নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপবোৰ তুলনামূলকভাৱে সৰু প্ৰকৃতিৰ আৰু অসম দক্ষতা বিকাশ মিছন (কাৰ্যকৰী সংস্থা)ৰ মালিকানাধীন ভূমিৰ ভিতৰত অনুষ্ঠিত হ'ব। বৰ্তমান, আন অঞ্চল বা দেশৰ শ্ৰমিক নিয়োগ কৰাৰ কোনো প্ৰয়োজন নাই।</p>
<p>□ অপাৰেচনৰ সময়ত জুই, বৈদ্যুতিক শ্বক, বা অট্টালিকাবোৰৰ সুৰক্ষা সুবিধাবিফল হোৱাৰ ফলত সামূহিক সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা?</p>		√	<p>শেহতীয়া ৰাষ্ট্ৰীয় বিল্ডিং কোড আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা হ'ব। অগ্নি নিৰ্বাপক বিভাগ আৰু অন্যান্য নিয়ামক সংস্থাকে ধৰি স্থানীয় নাগৰিক কৰ্তৃপক্ষৰ পৰা অট্টালিকাবোৰ দখলৰ বাবে নিয়ামক অনুমতি প্ৰাপ্ত কৰা হ'ব, অগ্নি আৰু বিদ্যুতৰ শ্বকৰ বাবে সুৰক্ষা নিয়মাবলী পালন কৰাৰ পিছত।</p>
<p style="text-align: center;">স্ক্ৰীপিং প্ৰশ্নসমূহ</p>	<p style="text-align: center;">হয়</p>	<p style="text-align: center;">নহয়</p>	<p style="text-align: center;">মন্তব্য</p>

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

<p>□ আৱৰ্জনা ৰ ব্যৱস্থাপনা আৰু নিষ্কাশনৰ ফলত সামূহিক স্বাস্থ্য আৰু সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা?</p>	√	<p>নিৰ্মাণৰ সময়ত, ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা আৱৰ্জনা সংগ্ৰহ আৰু নিষ্কাশন প্ৰণালী বিকশিত আৰু পৰিচালনা কৰা হ'ব। অনুসৰণ কৰা প্ৰক্ৰিয়াবোৰ অসম দক্ষতা বিকাশ মিছন বা ইয়াৰ নিযুক্ত প্ৰতিনিধি সংস্থা (নিৰ্মাণ তত্ত্বাৱধান আৰু গুণগত মানদণ্ড নিশ্চিতকৰণ ফাৰ্ম)ৰ দ্বাৰা পৰ্যালোচনা আৰু অনুমোদন জনোৱা হ'ব। প্ৰকল্প ব্যৱস্থাপনা পৰামৰ্শদাতা প্ৰতিষ্ঠানটোৱে আৱৰ্জনা নিয়ন্ত্ৰণ আৰু নিষ্কাশন ৰখাৰ সময়ত প্ৰয়োজনীয় সুৰক্ষা ব্যৱস্থা পালন কৰাটো নিশ্চিত কৰাত অসম দক্ষতা বিকাশ মিছনক সহায় কৰিব।</p> <p>অপাৰেচন পৰ্যায়ত, বৰ্জিত পানী আৰু অন্যান্য কঠিন আৱৰ্জনা ৰ ব্যৱস্থা আৰু নিষ্কাশনৰ বাবে নিৰ্মাণ ডিজাইনত পৰ্যাপ্ত ব্যৱস্থা কৰা হ'ব।</p>
<p>□ দুৰ্ঘটনাজনিত আৰু প্ৰাকৃতিক দুয়োধৰণৰ বিপদৰ বাবে সামূহিক সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা, বিশেষকৈ য'ত প্ৰকল্পটোৰ গাঁথনিগত উপাদান বা উপাদানবোৰ প্ৰভাৱিত সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকলৰ বাবে উপলব্ধ হয় বা য'ত তেওঁলোকৰ বিফলতাৰ ফলত প্ৰকল্প নিৰ্মাণ, সঞ্চালন আৰু নিষ্ক্ৰিয়কৰণৰ সময়ত সমাজৰ আঘাত হ'ব পাৰে?</p>	√	<p>ITI গুৱাহাটীৰ ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ বেষ্টিত্বীয় এলেকাৰ ভিতৰত সকলো নিৰ্মাণ কাৰ্য সীমিত কৰা হ'ব আৰু নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণ পৰ্যায়ত সামূহিক সুৰক্ষাৰ বিপদাশংকা বোৰ পূৰ্বানুমান কৰা হোৱা নাই। অপাৰেচন পৰ্যায়ত ASU অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ দক্ষতা শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যকলাপে সমাজৰ বাবে কোনো বিপদৰ সৃষ্টি নকৰিব কিয়নো এইবোৰ কৰ্মশালা আৰু পৰীক্ষাগাৰত শ্ৰেণীকোঠা আৰু ব্যৱহাৰিক প্ৰশিক্ষণ শ্ৰেণীত শিকোৱা আৰু শিকাত সীমাবদ্ধ থাকিব। ASUৰ কাৰ্যকলাপে চৌহদৰ বাহিৰত বাস কৰা জনসংখ্যাৰ কাৰ্যকলাপত হস্তক্ষেপ নকৰে। লগতে, ৰক্ষণাবেক্ষণ নিৰ্মাণ সম্পৰ্কীয় যিকোনো দুৰ্ঘটনা বা বিপদ পৰিহাৰ কৰিবলৈ অট্টালিকাবোৰ অপাৰেচন পৰ্যায়ত নিয়মীয়াকৈ ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা হ'ব। স্থানীয় সম্প্ৰদায়ৰ সৈতে দুৰ্ঘটনা হ্ৰাস কৰিবলৈ নিৰ্মাণ আৰু সঞ্চালন পৰ্যায়ত উপযুক্ত যান-বাহন সুৰক্ষা ব্যৱস্থা প্ৰয়োগ কৰা হ'ব।</p>

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

প্ৰাথমিক জলবায়ু বিপদাশংকা স্ক্ৰীণিংৰ বাবে এক চেকলিষ্ট

দেশ/প্ৰকল্পৰ শিৰোনাম: ভাৰত (53277): অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্প (অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, পৰিচালনা আৰু ব্যৱস্থাপনা)

খণ্ড: শিক্ষা

উপখণ্ড: কাৰিকৰী আৰু বৃত্তিমূলক শিক্ষা আৰু প্ৰশিক্ষণ

বিভাগ/বিভাগ: এছ.এ.এইচ.এছ.

স্ক্ৰীণিং প্ৰশ্নসমূহ	নম্বৰ	মন্তব্য ⁴
অৱস্থান আৰু প্ৰকল্পৰ ডিজাইন	0	৯.৩ একৰ এলেকাৰ সৈতে প্ৰস্তাৱিত ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানটো GOA মালিকানাধীন চৰকাৰী ভূমিত অৱস্থিত। এই ডিপিআৰৰ অসামৰিক শাখাত প্ৰস্তাৱিত নিৰ্দেশক অংকন অনুসৰি নিৰ্মাণ কাৰ্যবোৰ নিৰ্ধাৰিত প্লটত হ'ব। ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থানত কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ পাৰিপাৰ্শ্বিক সম্পদ নাই কিয়নো ই ITI গুৱাহাটীৰ বিকশিত পদচিহ্ন এলেকাত পৰি আছে কেৱল পৰিধিৰ কেইটামান গছৰ বাহিৰে যিকোনো কাৰ্যকলাপ চোৱাৰ আগতে সুৰক্ষিত কৰা হ'ব, সেয়েহে জোপোহাৰ অতি নিম্নতম উপস্থিতি আৰু এটা মুকলি এলেকাত আছে। ITI চৌহদত কোনো বানপানীৰ সমস্যাৰ খবৰ পোৱা হোৱা নাই।

⁴ যদি সম্ভৱ হয়, জলবায়ুৰ পৰিস্থিতিৰ প্ৰতি প্ৰকল্পৰ উপাদানবোৰৰ সংবেদনশীলতাৰ বিষয়ে বিৱৰণ প্ৰদান কৰক, যেনে আন্তঃগাঁথনি উপাদানবোৰৰ বাবে ডিজাইন মানদণ্ডত জলবায়ুৰ মাপকাঠিবোৰ কেনেদৰে বিবেচনা কৰা হয়, মুখ্য জলবায়ু মাপকাঠি আৰু সাগৰৰ স্তৰৰ পৰিৱৰ্তনে প্ৰকল্পৰ বৈঠক/ৰাউটিং, নিৰ্মাণ সামগ্ৰী বাছনি আৰু/বা অনুসূচী, প্ৰদৰ্শন আৰু/বা প্ৰকল্পৰ উৎপাদনৰ তহাৱধান ব্যয়/অনুসূচীত কৰাত কেনেদৰে প্ৰভাৱ পেলাব পাৰে।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

	প্ৰকল্পৰ ডিজাইন (যেনে দলংসমূহৰ বাবে ক্লিয়াৰেন্স) যিকোনো জল-বতৰবিজ্ঞানৰ মাপকাঠি (যেনে সাগৰৰ স্তৰ, সৰ্বোচ্চ নদীৰ প্ৰবাহ, নিৰ্ভৰযোগ্য পানীৰ স্তৰ, সৰ্বাধিক বতাহগতি ইত্যাদি) বিবেচনা কৰিব লাগিব নেকি?	0	প্ৰযোজ্য নহয়
সামগ্ৰীসমূহ আৰু বক্ষণাবেক্ষণ	বতৰ, সাম্প্ৰতিক আৰু সম্ভাৱ্য ভৱিষ্যতৰ জলবায়ুৰ পৰিস্থিতি (যেনে প্ৰচলিত আৰ্দ্ৰতাৰ স্তৰ, গৰমৰ দিন আৰু শীতৰ দিনবোৰৰ মাজত উষ্ণতাৰ বিপৰীততা, বতাহ আৰু আৰ্দ্ৰতাৰ সংস্পৰ্শলৈ অহা হাইড্ৰ'বতৰ বিজ্ঞানৰ মাপকাঠিবোৰে বাছনিত প্ৰভাৱ পেলাব পাৰে নেকি?	0	ASU স্থানৰ বতৰৰ পৰিস্থিতিয়ে বতৰৰ পৰিঘটনাপ্ৰতিৰোধ কৰিবলৈ কোনো নিৰ্দিষ্ট নিৰ্মাণ সামগ্ৰী ব্যৱহাৰৰ দাবী নকৰে।

	প্ৰকল্পৰ উৎপাদনৰ জীৱনকালৰ ওপৰত প্ৰকল্পৰ ইনপুট (যেনে নিৰ্মাণ সামগ্ৰী)?		
	বতৰ, সাম্প্ৰতিক আৰু ভৱিষ্যতৰ জলবায়ুৰ পৰিস্থিতি, আৰু সম্পৰ্কিত চৰম ঘটনাবোৰে প্ৰকল্প উৎপাদনৰ তহাৱধান (অনুসূচী আৰু ব্যয়) প্ৰভাৱিত কৰিব নেকি?	0	নহয়, ASU স্থানত বতৰৰ পৰিস্থিতিৰ বাবে তহাৱধানৰ বাবে নিৰ্দিষ্ট সময়সূচীৰ প্ৰয়োজন নাই।
প্ৰকল্প আউটপুটৰ প্ৰদৰ্শন	বতৰ/জলবায়ুৰ পৰিস্থিতি আৰু সম্পৰ্কিত চৰম ঘটনাবোৰে তেওঁলোকৰ ডিজাইন জীৱনকালত প্ৰকল্প উৎপাদনৰ (যেনে জল-বিদ্যুৎ উৎপাদন সুবিধা) প্ৰদৰ্শন (যেনে বাৰ্ষিক বিদ্যুৎ উৎপাদন) প্ৰভাৱিত কৰিব নেকি?	0	নহয়, বতৰ/জলবায়ুৰ পৰিস্থিতি আৰু সম্পৰ্কিত চৰম ঘটনাই প্ৰকল্পৰ উৎপাদনৰ প্ৰদৰ্শন প্ৰভাৱিত কৰিব পাৰে।

উত্তৰ আৰু সংশ্লিষ্ট নম্বৰৰ বিকল্পবোৰ তলত প্ৰদান কৰা হৈছে:

সঁহাৰি	নম্বৰ
সম্ভাৱনা নাই	0
সম্ভৱ	1
খুব সম্ভৱ	2

0 নম্বৰ প্ৰদান কৰা সঁহাৰিবোৰ কম বুলি গণ্য কৰা হ'ব বিপদাশংকা প্ৰকল্প। যদি সকলো সঁহাৰি যোগ কৰিলে 1-4 নম্বৰ হ'ব আৰু কোনো এটা সঁহাৰিৰ বাবে 2 নম্বৰ দিয়া হোৱা নাছিল, প্ৰকল্পটোক এটা আৱণ্টন কৰা হ'ব মধ্যমীয়া বিপদাশংকা শ্ৰেণী। মুঠ 5 বা অধিক নম্বৰ (যাৰ ভিতৰত আছে সকলো সঁহাৰিত 1 নম্বৰ প্ৰদান কৰা) বা যিকোনো এটা সঁহাৰিত 2 নম্বৰ এনেদৰে শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হ'ব উচ্চ-বিপদাশংকা প্ৰকল্প।

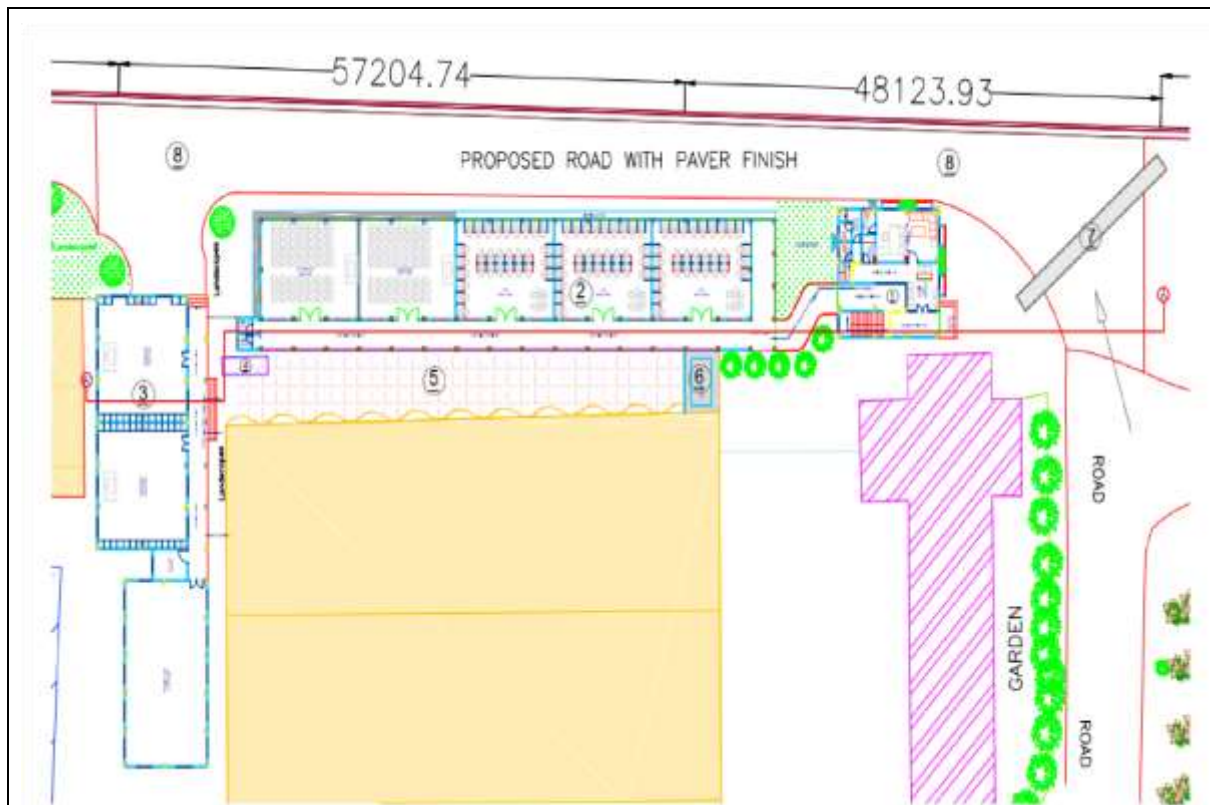
প্ৰাৰম্ভিক স্কীপিংৰ ফলাফল (নিম্ন, মজলীয়া, উচ্চ): নিম্ন বিপদাশংকা

অন্যান্য মন্তব্য: একো নহয়

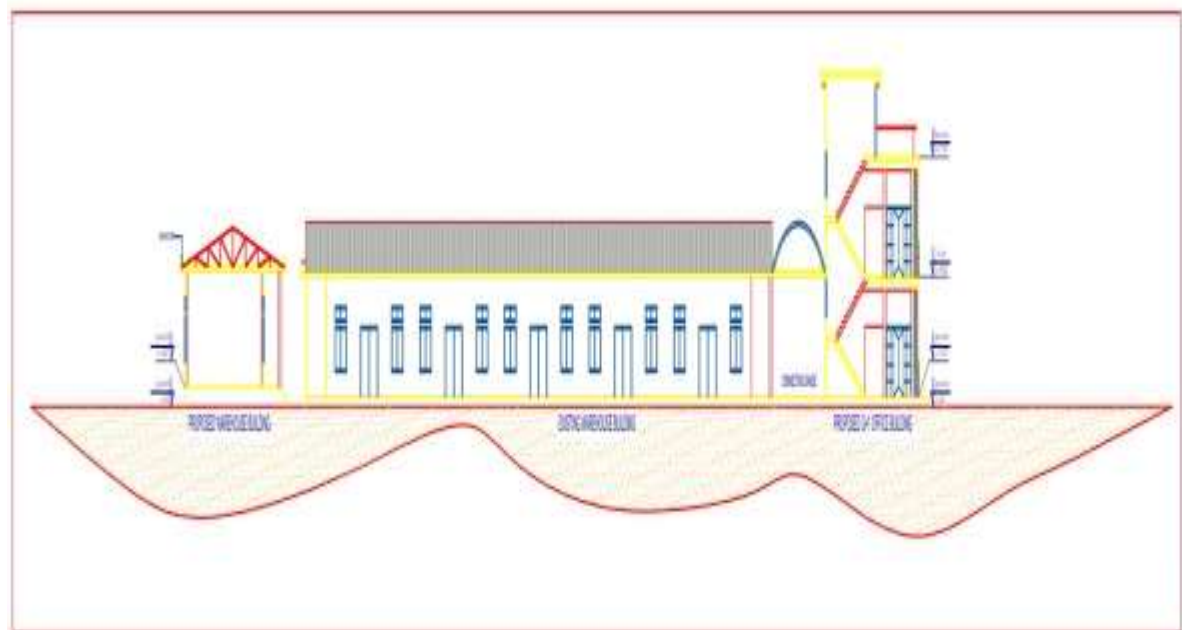
অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

কাৰ দ্বাৰা প্ৰস্তুত:

পৰিশিষ্ট-3: নিৰ্মাণ আৰু নৱীকৰণৰ বাবে ASU অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ স্থাপত্যবিদ
পৰিকল্পনা



নিৰ্দেশক স্থাপত্য পৰিকল্পনা - ছাইট ৰো -ও



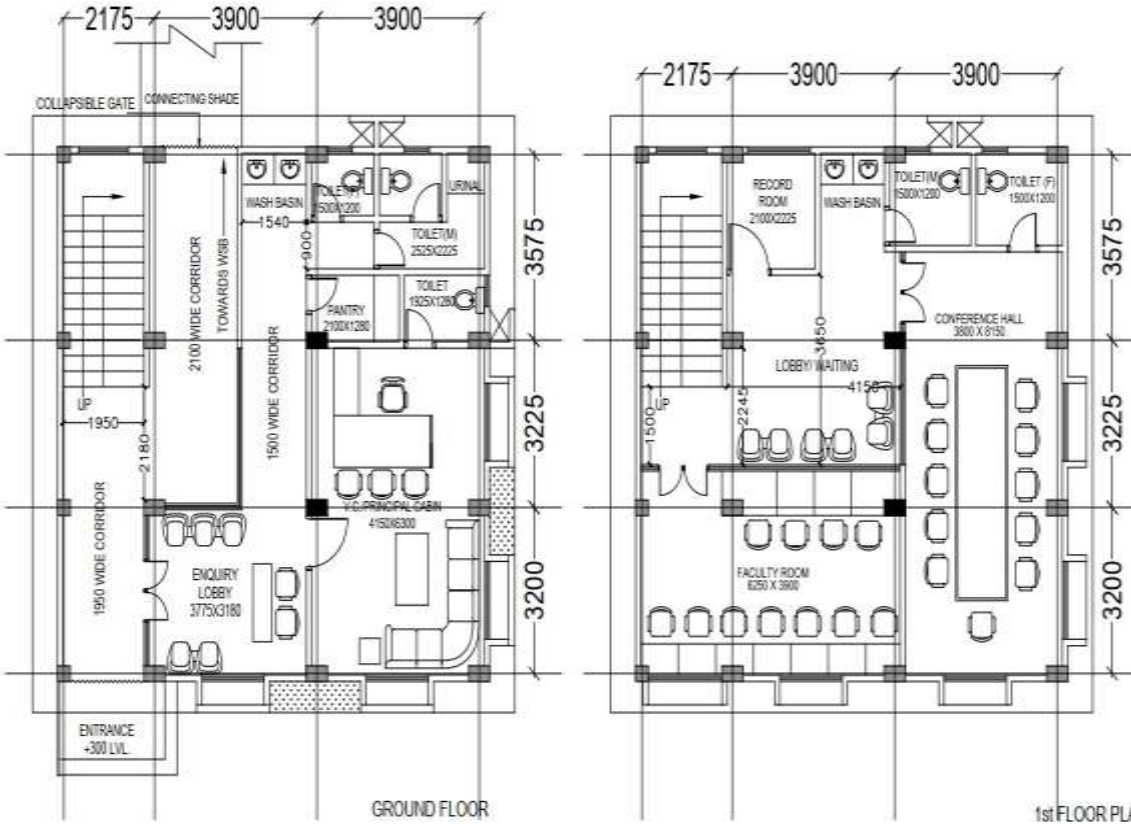
নিৰ্দেশক স্থাপত্য পৰিকল্পনা - ছাইট শাখা

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা



FRONT ELEVATION

নিৰ্দেশক স্থাপত্য পৰিকল্পনা - নতুন জি+1 ভৱনৰ সন্মুখৰ উচ্চতা



নিৰ্দেশক স্থাপত্য পৰিকল্পনা - নতুন G+1 ভৱনৰ বাবে তলৰ মহলা আৰু প্ৰথম মহলাৰ পৰিকল্পনা

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদ
 চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
 অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
 পৰীক্ষা



নিৰ্দেশক স্থাপত্য পাৰিকল্পনা

3D প্ৰস্তাৱিত অন্তৰ্ভুক্ত কালীন চৌহদৰ

দৰ্শন

পৰিশিষ্ট-4: যান-বাহন ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনা

A. নীতিসমূহ

1. যিহেতু সীমাবন্ধৰ বাবে নিৰ্মাণ কাৰ্যৰ পৰিমাণ তুলনামূলকভাৱে কম, স্থানীয় যান-বাহনৰ কোনো ডাঙৰ বা দীঘলীয়া ব্যাঘাত নহ'ব। তথাপিও, যিমান সম্ভৱ সিমান পৰিমাণে ৰাজহুৱা অসুবিধা হ্রাস আৰু পৰিহাৰ কৰিবলৈ ট্ৰেফিক মেনেজমেণ্ট প্লেন (TMP) প্ৰস্তুত কৰা ভাল। এই নিৰ্দেশক TMP য়ে কৰ্মক্ষেত্ৰৰ সৈতে সকলো পথ ব্যৱহাৰকাৰীৰ সুৰক্ষা নিশ্চিত কৰিব আৰু ৰাজহুৱা অসুবিধা হ্রাস কৰিব। ই নিম্নলিখিত সমস্যাবোৰ সমাধান কৰে:

- (i) নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰৰ ওচৰত যাত্ৰা কৰা পথচাৰী, চাইকেল চালক আৰু মটৰ চালকসকলৰ সুৰক্ষা;
- (ii) বাহন আৰু সঁজুলি চলাচলৰ সৈতে সম্পৰ্কিত বিপদৰ পৰা কৰ্মকৰ্মীসকলৰ সুৰক্ষা;
- (iii) যান-জঁট পৰিহাৰ কৰা আৰু
- (iv) ওচৰৰ সম্পত্তিবোৰৰ প্ৰৱেশাধিকাৰ ৰক্ষণাবেক্ষণ।

B. TMPৰ বাবে অপাৰেটিং পলিচী

2. নিম্নলিখিত নীতিবোৰে শ্ৰমিক আৰু সঁজুলিবোৰ যুক্তিসংগতভাৱে সুৰক্ষিত কৰাৰ লগতে কৰ্মক্ষেত্ৰৰ মাজেৰে আৰু ইয়াৰ আশে-পাশে সকলো পথ ব্যৱহাৰকাৰীৰ (মটৰ চালক, চাইকেল চালক, আৰু পথচাৰী, যাৰ ভিতৰত আছে বিকলাঙ্গ ব্যক্তিসহ) সুৰক্ষিত আৰু দক্ষ চলাচল তৈয়াৰ কৰাত সহায় কৰিব।

- (i) ডিজাইন, নিৰ্মাণ আৰু তত্ত্বাবধানৰ জৰিয়তে পৰিকল্পনা কৰাৰ পৰা প্ৰতিটো প্ৰকল্পৰ এক অবিচ্ছেদ্য আৰু উচ্চ-অগ্ৰাধিকাৰপ্ৰাপ্ত উপাদান হ'ব যান-বাহন সুৰক্ষা আৰু অস্থায়ী যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ।
- (ii) যান-বাহনৰ চলাচল যিমান সম্ভৱ কম কৈ বাধা দিব।
- (iii) চালক, চাইকেল চালক আৰু পথচাৰীসকলক অস্থায়ী যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ ক্ষেত্ৰৰ মাজেৰে ওচৰ লৈ যোৱা আৰু যাত্ৰা কৰাৰ সময়ত স্পষ্ট আৰু ইতিবাচক নিৰ্দেশনা প্ৰদান কৰিব।
- (iv) দিন আৰু ৰাতি দুয়োমুহূৰ্ততে যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ উপাদানবোৰ নিয়মীয়াকৈ পৰীক্ষা কৰক, আৰু প্ৰয়োজন হ'লে সংশোধন কৰক।
- (v) অস্থায়ী যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ ক্ষেত্ৰৰ ওচৰত পথৰ কাষৰ সুৰক্ষাৰ প্ৰতি অধিক মনোযোগ দিয়ক।
- (vi) ৰাইজক ভালদৰে অৱগত কৰি ৰাখিব।
- (vii) সম্পত্তিৰ মালিক, আৱাসী, ব্যৱসায়, জৰুৰীকালীন সেৱা, ৰেলপথ, বাণিজ্যিক বাহন, আৰু পৰিবহন কাৰ্যকলাপৰ বাবে উপযুক্ত বাসস্থান প্ৰস্তুত কৰিব।

C. ৰাস্তা বন্ধ হোৱাৰ ফলত হোৱা প্ৰভাৱ বিশ্লেষণ কৰক, যদি প্ৰয়োজন হয়

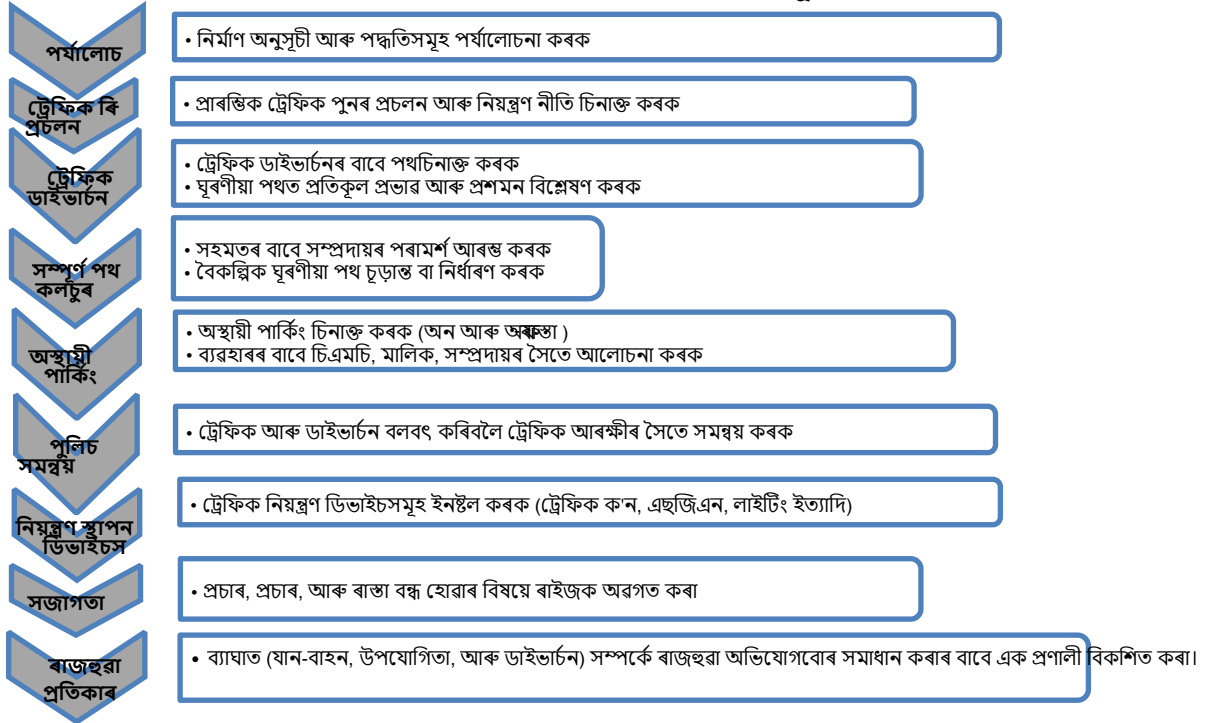
3. এটা নিৰ্দিষ্ট পথ বন্ধ কৰা আৰু যান-বাহন ৰখাৰ এক চূড়ান্ত সিদ্ধান্তত নিম্নলিখিত পদক্ষেপবোৰ অন্তৰ্ভুক্ত থাকিব লাগে:

**অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা**

- (i) PMU ছাইট দল আৰু স্থানীয় প্ৰশাসনৰ পৰা বিকল্প স্থানীয় পথবোৰ ঘূৰণীয়া পথ হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰাৰ অনুমোদন;
- (ii) ব্যৱসায়, সম্প্ৰদায়ৰ সদস্য, যান-বাহন আৰক্ষী, PWD আদিৰ সৈতে আলোচনা, নিৰ্মাণৰ সময়ত পথটো সলনি কৰা পথবোৰত প্ৰয়োজনীয় প্ৰশমন ব্যৱস্থাসম্পৰ্কে;
- (iii) পথ বন্ধ কৰাৰ বাবে অনুমোদিত সৰ্বাধিক দিনৰ সংখ্যা নিৰ্ধাৰণ কৰা, আৰু চুক্তিৰ অধীনত ব্যৱস্থা অন্তৰ্ভুক্ত কৰা;
- (iv) ঘূৰণীয়া পথত অতিৰিক্ত যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ বা অস্থায়ী উন্নতিৰ প্ৰয়োজন আছে নে নাই নিৰ্ধাৰণ কৰা;
- (v) কৰ্মক্ষেত্ৰলৈ কেনেদৰে প্ৰৱেশাধিকাৰ প্ৰদান কৰা হ'ব বিবেচনা কৰা;
- (vi) জৰুৰীকালীন সেৱা, বিদ্যালয়ৰ বিষয়া আৰু পৰিবহন কৰ্তৃপক্ষৰ সৈতে যোগাযোগ কৰি তেওঁলোকৰ কাৰ্যকলাপৰ ওপৰত কোনো প্ৰভাৱ আছে নেকি নিৰ্ধাৰণ কৰিবলৈ; আৰু ৰাইজক অৱগত কৰি ৰাখিবলৈ এক অধিসূচনা কাৰ্যসূচী বিকশিত কৰা। এই কাৰ্যসূচীৰ অংশ হিচাপে, যাত্ৰীসকলে যান-বাহন ৰক্ষাৰ ফলত ল'ব পৰা বা ল'ব লগা বিকল্প পথৰ পৰামৰ্শ জনসাধাৰণক পৰামৰ্শ দিব লাগে।

4. যদি ঘূৰি ফুৰা ৰাস্তাৰ অপৰ্যাপ্ত ক্ষমতা বা ৰাজহুৱা বিৰোধিতাৰ বাবে অঞ্চলটোৰ ভিতৰত কিছুমান পথ সম্পূৰ্ণৰূপে বন্ধ কৰাটো সম্ভৱ নহয়, তেনেহ'লে সম্পূৰ্ণ বন্ধ সপ্তাহান্তত সীমাবদ্ধ থাকিব পাৰে আৰু নিৰ্মাণ শনিবাৰে নিশা আৰম্ভ হ'ব আৰু সোমবাৰে ৰাতিপুৱা ব্যস্ত সময়ৰ যান-বাহনৰ আগতে সমাপ্ত হ'ব পাৰে।

চিত্ৰ: TMPৰ বাবে নীতিগত পদক্ষেপসমূহ



D. জনসজাগতা আৰু অধিসূচনা

5. PMU ছাইট দল আৰু ঠিকাদাৰে নিম্নলিখিত বিষয়বোৰৰ বিষয়ে জনসাধাৰণক অৱগত কৰিবলৈ সময়মতে জাননী জাৰী কৰিব:

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

- (i) ম্যাদৰ সৈতে পথ অৱৰোধ আৰু বৈকল্পিক পথ (প্ৰয়োজ্য অনুসৰি)
- (ii) নিৰ্মাণ ক্ষেত্ৰৰ চাৰিওফালে ৰখা যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ সঁজুলি (চিহ্ন, ট্ৰেফিক ক'ন, বাধা ইত্যাদি)।
- (iii) কৰ্ম ক্ষেত্ৰত আৰু যান-বাহনৰ পৰিৱৰ্তনত গতিৰ সীমা হ্রাস কৰিব লাগিব।

6. নিৰ্মাণৰ সময়ত পথ সুৰক্ষাৰ ওপৰত এটা সজাগতা অভিযান চলোৱাটো প্ৰয়োজনীয় হ'ব পাৰে। ই প্ৰাসঙ্গিক গোটঅৰ্থাৎ শিশু, প্ৰাপ্তবয়স্ক আৰু চালকসকলক লক্ষ্য কৰিব। সেয়েহে, এই অভিযানবোৰ বিদ্যালয় আৰু সামূহিক কেন্দ্ৰত পৰিচালনা কৰা হ'ব। ইয়াৰ উপৰিও, প্ৰকল্পটোৱে ৰাজহুৱা তথ্যৰ বাবে এখন পুস্তিকা প্ৰকাশ কৰিব। এই পুস্তিকাবোৰ অঞ্চলটোৰ চাৰিওফালে বহুলভাৱে প্ৰচাৰিত হ'ব আৰু স্থান কাৰ্যালয়তো উপলব্ধ হ'ব। পুস্তিকাখনৰ পাঠ কাৰ্যকৰী হ'বলৈ সংক্ষিপ্ত হ'ব লাগে, যথেষ্ট গ্ৰাফিক্সৰ সৈতে। ই নিম্নলিখিত উদ্দেশ্যটো পূৰণ কৰিব:

- (i) পুস্তিকাখন কিয় প্ৰস্তুত কৰা হৈছিল, লগতে প্ৰকল্পটোৰ চমু বৰ্ণনা বৰ্ণনা কৰক।
- (ii) ৰাইজক অপ্ৰত্যাশিত আশা কৰিবলৈ পৰামৰ্শ দিয়ক।
- (iii) কৰ্মক্ষেত্ৰত গ্ৰহণ কৰা বিভিন্ন যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ সঁজুলি আৰু সুৰক্ষা ব্যৱস্থাৰ বিষয়ে জনসাধাৰণক শিক্ষিত কৰক।
- (iv) কৰ্ম ক্ষেত্ৰত অনুকৰণ কৰিবলৈ সুৰক্ষিত পথ ব্যৱহাৰকাৰীৰ আচৰণৰ বিষয়ে জনসাধাৰণক শিক্ষিত কৰক।
- (v) কৰ্ম ক্ষেত্ৰত পথ সুৰক্ষাৰ সমস্যাবোৰৰ বিষয়ে কেনেদৰে অৱগত থাকিব লাগে বা ক'ত সোধা-পোছা কৰিব লাগে জনসাধাৰণক জনাব (যোগাযোগ কৰা ব্যক্তিজনৰ নাম, টেলিফোন, মোবাইল নম্বৰ; আৰু (ভি) প্ৰাসঙ্গিক কাৰ্যালয়ৰ কাৰ্যালয়ৰ সময়সূচী সূচিত কৰক।

E. বাহনৰ তত্ত্বাৱধান আৰু সুৰক্ষা

7. নিৰ্মাণ ঠিকাদাৰৰ দ্বাৰা বাহন ৰক্ষণাবেক্ষণ আৰু সুৰক্ষা কাৰ্যসূচী ৰূপায়ণ কৰা হ'ব। ঠিকাদাৰে নিশ্চিত কৰিব লাগে যে সকলো বাহন সঠিকভাৱে চলি থকা অৱস্থাত আছে আৰু পথৰ যোগ্য তাৎপৰ্য পূৰণ কৰিব লাগে আৰু GoA প্ৰমাণপত্ৰৰ মানদণ্ড পূৰণ কৰিব লাগে। সকলো বাহন ভাল অৱস্থাত থাকিব লাগে আৰু GoA আৰু GoAৰ প্ৰদূষণৰ মানদণ্ড পূৰণ কৰিব লাগে। চালকসকলে GoAৰ বিশেষ আচৰণ বিধি আৰু পথ সুৰক্ষা নিয়ম অনুসৰণ কৰিব। তেওঁলোকে নিশ্চিত কৰিব যে সকলো লোড আৱৰা আৰু সুৰক্ষিত। বাহন পৰিষ্কাৰ কৰা আৰু ৰক্ষণাবেক্ষণ স্থানত লোৱা নহ'ব।

F. কৰ্ম ক্ষেত্ৰ আৰু ট্ৰেফিক ডাইভাৰ্চন পথত ট্ৰেফিক নিয়ন্ত্ৰণ ডিভাইচ স্থাপন কৰক

8. কৰ্ম ক্ষেত্ৰত যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ সঁজুলি স্থাপন কৰাৰ উদ্দেশ্য হৈছে পথ ব্যৱহাৰকাৰীসকলক আগলুক বিপদৰ বিষয়ে সতৰ্ক কৰা, অৱগত কৰা আৰু নিৰ্দেশদিয়া, আৰু সেইবোৰৰ লগতে শ্ৰমিকসকলক সুৰক্ষিত কৰা। যিহেতু ওপৰোক্ত উদ্দেশ্য প্ৰাপ্ত কৰাৰ বাবে সঠিক বৰ্ণনা হৈছে মুখ্য, কৰ্ম ক্ষেত্ৰত ভাল ট্ৰেফিক চিহ্ন স্থাপন কৰাটো গুৰুত্বপূৰ্ণ। নিম্নলিখিত ট্ৰেফিক নিয়ন্ত্ৰণ সঁজুলিবোৰ কৰ্মক্ষেত্ৰত ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব:

- চিহ্নসমূহ
- ফুটপাথৰ চিহ্ন
- ডিভাইচসমূহ চেনেলাইজ কৰা হৈছে
- কাড় পেনেল
- সতৰ্কবাৰ্তা লাইট

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্ৰকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

9. যিকোনো কৰ্ম ক্ষেত্ৰত যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ সঁজুলি স্থাপনকৰাৰ প্ৰক্ৰিয়াবোৰৰ পথৰ বিন্যাস, কামৰ অৱস্থান, নিৰ্মাণ কাৰ্যকলাপ, ম্যাদ, যান-বাহনৰ গতি আৰু আয়তন, আৰু পথচাৰীৰ যাতায়তৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি পৃথক হয়। মুখ্য ৰাস্তা, আৰু সৰু আভ্যন্তৰীণ ৰাস্তাবোৰৰ সৈতে কাম কৰা হ'ব। সেয়েহে, ট্ৰেফিকৰ পৰিমাণ আৰু পথৰ জ্যামিতি পৃথক হয়। অৱশ্যে, নিৰ্মাণ য'তেই নহওঁক, সকলো কৰ্মক্ষেত্ৰ ঘেৰাও কৰিব লাগে, আৰু যান-বাহন কমেও ট্ৰেফিক কোণ, বেৰিকেড, আৰু অস্থায়ী চিহ্নৰ (অস্থায়ী "STOP" আৰু "GO") সৈতে আঁতৰি যাব লাগে।
10. কৰ্ম ক্ষেত্ৰটো বিবেচনা কৰিব লাগে, শ্ৰমিক আৰু যান-বাহনৰ মাজত বাফাৰ জোনৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় স্থান (পাৰ্শ্বীয় আৰু দ্ৰাঘিমমণ্ডলীয়) আৰু প্ৰয়োজ্য অনুসৰি নিৰ্ধাৰণৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় পৰিৱৰ্তন স্থান। কামবোৰৰ বাবে, ট্ৰেফিক আৰু অস্থায়ী STOP আৰু GO' চিহ্নৰ মাজত 30 cm ক্লিয়াৰেন্স প্ৰদান কৰিব লাগে। ইয়াৰ উপৰিও, অস্থায়ী ট্ৰেফিক চিহ্ন আৰু শঙ্কু স্থাপন কৰিবলৈ কমেও 60 চেমি প্ৰয়োজন।
11. যানবাহন আৰক্ষীয়ে কৰ্মক্ষেত্ৰৰ পৰা আঁতৰত যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ কৰিব লাগে আৰু নিৰ্মাণৰ সময়ত কিছুমান অঞ্চলত সম্পূৰ্ণ পথ বন্ধ হোৱাৰ ফলত যান-বাহন পৰিৱৰ্তনৰ ফলাফল প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। ফ্লেগাৰ বা কৰ্মচাৰীসকলক সকলো সময়তে প্ৰতিফলিত জেকেটৰ সৈতে সজ্জিত কৰিব লাগে আৰু যান-বাহন নিয়ন্ত্ৰণ ৰখাৰ বাবে ট্ৰেফিক নিয়ন্ত্ৰণ বেটন (সম্ভৱতঃ LED প্ৰকাৰ) থাকিব লাগে।
12. ডিলাইনেচন ডিভাইচৰ উপৰিও, সকলো নিৰ্মাণ কৰ্মীয়ে সকলো সময়তে মটৰ চালকসকলৰ বাবে দৃশ্যমান হ'বলৈ ফ্লুৰোচেণ্ট সুৰক্ষা ভেষ্ট আৰু হেলমেট পিন্ধিব লাগে। নিশাৰ নিৰ্মাণৰ বাবে পোহৰৰ বীকন আৰু আলোকসজ্জাৰ ব্যৱস্থা থাকিব লাগে। PMU ছাইট দল আৰু ঠিকাদাৰে যান-বাহনৰ চিহ্ন, ঘূৰণীয়া পথ, আৰু যান-বাহন সম্পৰ্কীয় আন যিকোনো বিষয়সম্পৰ্কে স্থানীয় প্ৰশাসন আৰু যান-বাহন আৰক্ষীৰ সৈতে সমন্বয় কৰিব। ঠিকাদাৰে যান-বাহন ব্যৱস্থাপনা পৰিকল্পনাবিতংভাৱে প্ৰস্তুত কৰিব আৰু চূড়ান্ত অনুমোদনৰ বাবে EMP সৈতে দাখিল কৰিব।

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গতীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা

পৰিশিষ্ট-5: ITI গুৱাহাটীৰ দ্বাৰা অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয়লৈ হস্তান্তৰ পত্ৰ

117

GOVERNMENT OF ASSAM
SKILL, EMPLOYMENT & ENTREPRENEURSHIP DEPARTMENT
DIRECTORATE OF EMPLOYMENT AND CRAFTSMEN TRAINING :: ASSAM
REHABARI :: GUWAHATI-8

16th

No. DET(P)T-132/2015/Voll/181 Dtd.Guwahati,the 16th September, 2022

From : Smti Kasturi Bharali, ACS,
Director of Employment & Craftsmen Training, Assam
Rehabari,Guwahati-8

To, The Principal Secretary to the Govt. of Assam,
Skill, Employment & Entrepreneurship Department,
Assam, Dispur, Guwahati-6

Sub :- Regarding Handing Over of the Workshop to Assam Skill University

Sir,

With reference to the subject cited above, I have the honour to inform you that a meeting was held on 01-09-2022 chaired by Mr. S.C.Das, IAS(Retd.), Vice Chancellor, Assam Skill University regarding setting up of the interim campus of Assam Skill University at ITI Guwahati. As per minutes of the meeting a decision has been taken that the Workshop Buildings under ESDI & VTIP Scheme at ITI Guwahati is to be handed over to Assam Skill University.

Therefore you are requested kindly to accord necessary permission for handing over the said buildings to Assam Skill University.

Yours faithfully

Enclo:- Minute on 01-09-2022

Director
Employment and Craftsmen Training
Assam, Rehabari, Guwahati-08

Memo No. DET(P)T-132/2015/Voll/181-A Dtd.Guwahati,the 16th September, 2022

Copy to :-

1. The Vice Chancellor, Assam Skill University, Rehabari, Guwahati-6 for favour of kind information.
2. The Senior Principal, ITI Guwahati for information.

Director
Employment and Craftsmen Training
Assam, Rehabari, Guwahati-08

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা

SEED-16/17/2021-SKILL-Skill Employment & Entrepreneurship

I/64125/2022



GOVERNMENT OF ASSAM
SKILL, EMPLOYMENT & ENTREPRENEURSHIP DEPARTMENT

DISPUR:.....GUWAHATI-6

Block-D, 1st Floor, Janata Bhawan, seed-deptt@assam.gov.in,
<https://skill.assam.gov.in/>

ECF No. 168936/117

Dated Dispur, the 21st October, 2022

From : Smti. J. D. Thakur, IAS,
Secretary to the Govt. of Assam,
Skill, Employment and Entrepreneurship Department.

To : The Director of Employment & Craftsmen Training, Assam,
Rehabari, Guwahati-08.

Sub. : Regarding Handing over of the Workshop to Assam Skill University.

Ref : No.DET(P)T-132/2015/Vol-I/181 dated 16/9/2022

Sir,

In inviting reference to the subject cited above, I am directed to convey approval for handing over workshop buildings under ESDI and VTIP scheme at ITI Guwahati to Assam Skill University for setting up as their interim campus.

This has the approval of Principal Secretary, Skill, Employment and Entrepreneurship Department.

Yours faithfully,

**Signed by Jurie Deka
Thakur**

Date: 02-11-2022 11:24:04

Secretary to the Govt. of Assam,
Skill, Employment and Entrepreneurship Department

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

SEED-16/17/2021-SKILL-Skill Employment & Entrepreneurship

1/64125/2022

Memo ECF No. 168936/117-A

Dated Dispur, the 21st October, 2022

Copy to-

1. The Mission Director, Assam Skill Development Mission cum CEO, Assam Skill University for kind information and necessary action.
2. The Registrar, Assam Skill University, O/o the DECT campus, 3rd Floor, Rehabari, Ghy-8 for favour of kind information.
3. P.S. to Principal Secretary, Skill, Employment and Entrepreneurship Department for kind appraisal of Principal Secretary.

By order etc.,

**Signed by Madhuchanda
Talukdar**

Date: 02-11-2022 13:12:35

Deputy Secretary to the Govt. of Assam,
Skill, Employment and Entrepreneurship Department

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

পৰিশিষ্ট-6: পৰামৰ্শৰ ফটোগ্ৰাফ আৰু উপস্থিতি পত্ৰিকা

A. পৰামৰ্শৰ আলোকচিত্ৰ 16 নৱেম্বৰ 2022



আইটিআই গুৱাহাটীৰ অনুঘদ সদস্য /অংশীদাৰসকল



শিক্ষার্থী সৈতে আলোচনা

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা

B. অংশীদাৰৰ পৰামৰ্শৰ উপস্থিতি পত্ৰিকা

Stakeholder consultation

Date: 16.11.2022 Time: _____

Venue: ITI, Guwahati

Stakeholder type: ITI, Guwahati family

Sl. No.	Name	Organization/ Designation	Gender	Signature	Ph/mail
1	S.C. Das	VC, ASU	M		99549-44044
2	Ankur Jain	CEO, ASUP	M		
3	N.H. Majumder	ITI Guwahati	M		9435032521
4	Mlu	SOI	F		9435716514
5	Himalay Sarma	DPD, ASUP	M		8800188753
6	Jorali Boruah	ITI, Ghy	F		8638232709
7	Narain Chandra Boruah	ITI, Ghy	M		9101100704
8	Mouham M. De	BTP Ghy	M		70021-71925
9	Rupom C Borah	ASUP	M		9864092361
10	Sanghita Dutta	PMU- ASUP	F		8876396958
11	Kanishma Gogoi	PMU- ASUP	F		9602361688
12	Jagadish Nain	PMU-ASUP	M		9854040350
13	Pranami Borahakur	PMU- ASUP	F		9854199413
14					
15					
16					
17					
18					

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্গত কালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্ৰশিক্ষণ প্ৰতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্গত কালীন চৌহদৰ প্ৰতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপাৰ্শ্বিক
পৰীক্ষা

Stakeholder consultation

Date: 16th Nov. 2022

Time:

Venue: ITI, Guwahati

Stakeholder: Student

Sl. No.	Name	Organization/ Designation	Gender	Signature	Ph/mail
1	Kaushik Choudhury	Student ITI, Guwahati	M		
2	Rupjyoti Haloi	"	M		
3	Situ Moni Das	"	M		
4	Dhruva Das	"	M	Dhruva Das	
5	Bhaskar Jalu Kohan	"	M		
6	Himangshu Kalita	"	M		
7	Suman Mondal	"	M	Suman Mondal	
8	Mrcinal Das.	"	M		
9	Nareesh Khakharaj	"	M	Nareesh Khakharaj	
10	Ajay Ratta	"	M	Ajay Ratta	
11	Anand Kalita	"	M		
12	Pulaksh Deeka	"	M		
13	Abdul Kalam	"	M		
14	Joidip Barman	"	M		
15	Nayam Jyoti Deka	"	M	Nayam Jyoti Deka	
16	Jman AKHLEP	"	M	Jman AKHLEP	
17	Daidensa ^{Barman}	"	M	Daidensa Barman	
18	Atifur Hoque	"	M	Atifur Hoque	

অসম দক্ষতা বিশ্ববিদ্যালয় প্রকল্পৰ অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদ
চৰকাৰী ঔদ্যোগিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান (আইটিআই), গুৱাহাটী
অন্তৰ্ভুক্তীকালীন চৌহদৰ প্রতিষ্ঠা, সঞ্চালন আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে প্ৰাৰম্ভিক পাৰিপার্শ্বিক
পৰীক্ষা

Stakeholder consultation

Date: 16th Nov. 2022

Time:

Venue: ITI, Guwahati

Stakeholder type: Student

Sl. No.	Name	Organization/ Designation	Gender	Signature	Ph/mail
1	Prigyanthi Thakur	Student - ITI, Guwahati	F		
2	Ananya Borah	"	F		
3	Minakshi Boro	"	F		
4	Kakali Medhi	"	F		
5	Nikumani Sarania	"	F		
6	Urmila Dihingia	"	F		
7	Homanta Bezbaruah	"	M		
8	Shiraj Deka	"	M		
9	Mondeep Baishya	"	M		
10	Nabakrishna Raikhowa	"	F		
11	Sajid Ahmed	"	M		
12	Shiremoni Rakha	"	F		
13	Bibek Talukdar	"	M		
14	Nilkamal Das	"	M		
15	Rohit Kr. Thakur	"	M		
16	Sungiring Wazisa	"	F		
17	Akhishek Pathak	"	M		
18	Sheikh Aminal Hossain	"	M		