



SANKALP
Ministry of Skill Development
& Entrepreneurship



ಕರ್ನಾಟಕ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಗಮ

KARNATAKA SKILL DEVELOPMENT CORPORATION

ಮಾದರಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ

MODEL CURRICULUM



ಮೇಸನ್ ಜನರಲ್ (ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತ್ರಿ)
Mason General

ವಲಯ (SECTOR) : ನಿರ್ಮಾಣ
ಉಪ ವಲಯ (SUB-SECTOR) : ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್ (ಫಿರಾಸ್ತಿ) ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ
ಉದ್ಯೋಗ (OCCUPATION) : ಮೇಸನ್ರಿ
ಉಲ್ಲೇಖ ಐಡಿ (Ref ID) : CON/Q0103, V1.0
NSQF ಮಟ್ಟ (LEVEL) : 4

ಮಾದರಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ

1. ಮೇಸನ್ ಜನರಲ್

ವಲಯ: ನಿರ್ಮಾಣ

ಉಪ-ವಿಭಾಗ: ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್ ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ

ಉದ್ಯೋಗ: ಮೇಸನ್ರಿ

REF ID: CON/Q0103, V1.0

NSQF ಮಟ್ಟ: 4



ಪರಿವಿಡಿ

1. ಪಠ್ಯಕ್ರಮ	01
2. ತರಬೇತುದಾರ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು	15
3. ಅನುಬಂಧ: ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಅಂಶ	16

ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತಿ

ಪಠ್ಯಕ್ರಮ

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು "ನಿರ್ಮಾಣ" ವಲಯ/ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ "ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತಿ" ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಕಲಿಯುವವರಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಹೆಸರು	ಮೇಸನ್ ಜನರಲ್		
ಅರ್ಹತಾ ಕಟ್ಟು ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖ ಐಡಿ.	CON/Q0103, v1.0		
ಆವೃತ್ತಿ ಸಂಖ್ಯೆ.	1.0	ಆವೃತ್ತಿ ನವೀಕರಣ ದಿನಾಂಕ	30-12-2015
ತರಬೇತಿಗೆ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು	ಮೇಲಾಗಿ 5ನೇ ತರಗತಿ		
ತರಬೇತಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ: - ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತಿ ಕೆಲಸದ ಪಾತ್ರ ಮತ್ತು ಅದರ ವೃತ್ತಿಜೀವನದ ಪ್ರಗತಿಯ ಒಳನೋಟವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ:- ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಪರಿಚಯ, ನಿರ್ಮಾಣ ಉದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಮೇಸನ್ ಜನರಲ್ ಪಾತ್ರ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯದ ಸಂಭವನೀಯ ವೃತ್ತಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು. - ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಬಳಸಿ ರಚನೆ:- ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಬಳಸಿ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ - ಕಲ್ಲಿನ ಮತ್ತು RCC ರಚನೆಯ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿ:- ಕಲ್ಲಿನ ಮತ್ತು RCC ರಚನೆಗಳ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ - ಸಿಮೆಂಟು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರಚನೆಗಳಿಗೆ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ:- ಜಲನಿರೋಧಕ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಬ್ರಷ್ ಬಾಂಡ್ ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಲಾಕ್ ಕೋಬಾ ಕೋರ್ಸ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಉಪಕರಣಗಳು, ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ. - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ:- ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರಚನೆಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳು, ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ - ಐಪಿಎಸ್ / ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್:- ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ IPS / ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ನೆಲಹಾಸುಕೆಲಸಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳು, ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿ - ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ತಂಡದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ:- ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ತಂಡದೊಳಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ - ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಕೆಲಸವನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಘಟಿಸಿ:- ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವುದು ಮತ್ತು ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಘಟಿಸುವುದು - ನಿರ್ಮಾಣ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ (ಶಿಸ್ತುಪಾಲನೆ) ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸ:- ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ರಮಗಳು.		

ಈ ಕೋರ್ಸ್ “ನಿರ್ಮಾಣದಿಂದ ನೀಡಲಾದ “ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತ್ರಿ” ಅರ್ಹತಾ ಪ್ರಾಕ್ತನ (ಕಟ್ಟು) 8 ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಗುಣಮಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ (NOS) 8 ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ”.

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
1	ಪರಿಚಯ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 08:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 00:00	- ಕೆಲಸದ ಪಾತ್ರದ ಪಾತ್ರ ವಿವರಣೆ/ ಕಾರ್ಯಗಳು - ಉದ್ಯೋಗ ಪಾತ್ರದಿಂದ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು - ಪಠ್ಯಕ್ರಮ _ವಿಷಯ, ಕಲಿಕೆಯ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಕೋರ್ಸ್ ಅವಧಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆ - ಪಠ್ಯಕ್ರಮ _ಮುಗಿದ ನಂತರ ಭವಿಷ್ಯದ ಸಂಭವನೀಯ ಪ್ರಗತಿ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು	30 ಜನರಿಗೆ ಆಸನದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವ ತರಗತಿ. - ಮೋಜೆಕ್ಟರ್ - ಕಪ್ಪು ಹಲಗೆ
2	ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬಳಸಿ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ / ಬ್ಲಾಕ್ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 16:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 72:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N0110	ಪಠ್ಯ:- - ಮಾಪನದ ಮೂಲ ತತ್ವಗಳು, ಸರಳ ಅಂಕಗಣಿತಗಳು ಮತ್ತು ಮಾಪನದ ಘಟಕಗಳ ಪರಿವರ್ತನೆ - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು - ವಿಧಾನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು, ಸ್ವರೂಪಗಳು, ಅನುಮತಿಗಳು, ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್‌ಗಳು, ಕೃತಿಗಳಿಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿಗಳ ಓದುವಿಕೆ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ - ಎಲ್ಲಾ ಕಲ್ಲಿನ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿವರಣೆ, ಅವುಗಳ ಆರೈಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಲೇಔಟ್ ಮತ್ತು ಗುರುತು ಹಾಕುವುದು ಹೇಗೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ಅಳತೆ ಟೇಪ್, ಟ್ರೋವೆಲ್‌ಗಳು, ಫ್ಲೋಟ್‌ಗಳು, ಬ್ರಷ್‌ಗಳು, ಸ್ಟ್ರಿಡ್ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಳು, ಸ್ಟ್ರೈಟ್‌ಡ್ಸ್, ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಿಕ್ಸರ್, ಗಾರೆ ಬೋರ್ಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಟಾಂಡ್‌ಗಳು, ಸಲಿಕೆಗಳು, ಚಕ್ರದ ಕೈಬಂಡಿಗಳು, ಗಿಡುಗಗಳು, ಜಂಟಿ ನಿಯಮಗಳು, ಮೇಸನ್ಸ್ ಸ್ಟೇರ್, ಬಕೆಟ್‌ಗಳು, ಪವರ್ ಲೀಡ್, ಸ್ಟೇಡ್, ಮುಂತಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಬಳಸುವುದು ಹೇಗೆ ವಾಲ್ಯೂಮ್ ಬಾಕ್ಸ್, ನೀರಿನ ಅಳತೆಯ ಜಗ್ ಇತ್ಯಾದಿ ಕಲ್ಲು ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ - ಸಿಮೆಂಟ್, ಮರಳು, ಒಟ್ಟು, ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು/ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳಂತಹ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಕಾರ; ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು/ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಭೌತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು - ಇಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ದೃಶ್ಯ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ - ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಲೆವೆಲ್ ಮತ್ತು ವಾಟರ್ ಲೆವೆಲಿಂಗ್, ಅದರ ಸೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯಂತಹ ಮೂಲಭೂತ ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳು - ಫ್ರೆಡ್ ಲೈನ್, ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಲೆವೆಲ್, ಪ್ಲಮ್ ಬಾಬ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಂಬ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವುದು. - ಚೌಕ ಮೂಲೆಗಳಿಗೆ 3-4-5 ವಿಧಾನ - ಮೇಲ್ಮೈ ತಯಾರಿಕೆಯಂತಹ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತಾ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ತಪಾಸಣೆ ನಡೆಸುವ ವಿಧಾನ - ಸೂಕ್ತವಾದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಮುಚ್ಚುವಿಕೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವ, ಉಳಿ ಮಾಡುವ ತಂತ್ರಗಳು - ಸಿಮೆಂಟ್ ಮಿಶ್ರಣದ ಪ್ರಮಾಣ ಮತ್ತು ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಜ್ಞಾನ - ನೀರಿನ ಸಿಮೆಂಟ್ ಅನುಪಾತದ ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ	- ಸುತ್ತಿಗೆ, - ಇಟ್ಟಿಗೆ ಉಳಿ - ಕಲ್ಲಿನ ಉಳಿ - ಬಾಚಣಿಗೆ ಉಳಿ - ಬೋಲ್ಡರ್ - ಮ್ಯಾಸ್ಟ್ರಿ ಕೈ ಗರಗಸ - ಸ್ಪೀಲ್ ಟ್ರೋವೆಲ್, ಫ್ಲೋಟ್ (ಮರ/ಲೋಹ) - ನೇರ ಅಂಚು (ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ) - ಮರ/ರಬ್ಬರ್ ಮ್ಯಾಲೆಟ್, - ಸ್ಟೇಡ್ (ಫವ್ವಾ) - ಗಾರೆ ಪ್ಯಾನ್ (ಫಮೇಲಾ) - ಕಾರ್ನರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ - ಪಾಯಿಂಟ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ - ಟಕ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ - ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಪಿನ್ಗಳು - ಸ್ಟ್ರಿಡ್ ಬೋರ್ಡ್ - ಸಂಯೋಜಕರು - ಸ್ಪೀಲ್ ಲಿವರ್ - ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್ - ಲೈನ್ ಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಲೈನ್ ಡೋರಿ) - ಚೌಕವನ್ನು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ, - ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಮಟ್ಟ - ಅಳತೆ ಟೇಪ್ - ಸ್ಪೀಲ್ ಅಥವಾ ಮರದ ಪ್ರಮಾಣ - ಮೊನಚಾದ ನಿಯಮ - ಗೇಜ್ ಬಾಕ್ಸ್ - ಎತ್ತುವುದು, ಉಪಕರಣಗಳು (ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಹಗ್ಗ, ಸಂಕೋಲೆಗಳು, ಜೋಲಿ, ಬೆಲ್ಟ್‌ಗಳು) - ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು - ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್ಸ್ - ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		- ಇಂಗ್ಲಿಷ್, ಫ್ಲೆಮಿಷ್, ಸ್ಪೆಚರ್ ಮತ್ತು ಹೆಡರ್ ಬಾಂಡ್‌ನ ಜ್ಞಾನ - ಏಕರೂಪದ ಕೀಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಹಾಕುವ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ಅಂಟುಗಳು - ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳಿಗೆ ಟ್ರೆಡ್ ಮತ್ತು ರೈಸರ್‌ಗಳ ಗುರುತು ಮತ್ತು ಲೇಔಟ್ - ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು - ಕಮಾನು ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಭಾಷೆಯ ವಿವಿಧ ಘಟಕಗಳು - ಪ್ರಮುಖ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಕಮಾನುಗಳಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸಮತಟ್ಟಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಜೋಡಿಸುವುದು - ಕಮಾನುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಜಂಟಿ ಅಂತರ ಮತ್ತು ಅಳತೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಮುಗಿಸಲು ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳು - ಇಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ❖ ಪ್ಲಾನ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ❖ ಕೀಲಿ/ತೋಡಿನ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ❖ ರಿಸೆಪ್ಟ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ❖ ಸ್ಟ್ರಕ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ - ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ವಿವಿಧ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ - ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ರೇಕಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ಉಪಕರಣಗಳು - ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಯ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ :- - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು/ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ಓದುವುದು ಮತ್ತು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು - ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಲು ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ರೇಖಾಚಿತ್ರ/ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಲೇಔಟ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಲೇಔಟ್ ಪ್ರಕಾರ ಹಂತಗಳನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್, ಸಿಮೆಂಟ್, ಸಮುಚ್ಚಯಕ್ಕಾಗಿ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿ. - ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಆಕಾರಕ್ಕೆ ವಿರಾಮಗಳನ್ನು ಒಡೆಯುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಸಂಬಂಧಿತ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಪ್ರಕಾರ ಮಾನದಂಡಗಳ ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಗೋಡೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ. - ಲೈನ್ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಚೆಕ್‌ಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಗೋಡೆಯ ಪ್ರತಿ ಕೋರ್ಸ್ ಮಟ್ಟ - ಬಿಲ್ಡರ್ ಚೌಕ ಅಥವಾ 3-4-5 ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು 90° ಮೂಲೆಗಳಿಂದ ಹೊಂದಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಬಾಂಡಿಂಗ್ ಮಾರ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಒಣಗಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ಕೀಲುಗಳ ರೇಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಸೂಚಿಸಲು ಸುಣ್ಣ/ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ	31. ಪ್ಲಾಟ್ ಫಾರ್ಮ್ ಅನ್ನು ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವುದು (3'x5') 32. ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ 33. ಹೆಲ್ಮೆಟ್ 34. ಮುಖದ ಗುರಾಣಿ 35. ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು 36. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು 37. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ 38. ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್ಸ್ 39. ಕಣದ ಮುಖವಾಡಗಳು 40. ಮೇಲುಡುಪುಗಳು ನೀ ಪ್ಯಾಡ್ 41. ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್ಗಳು 42. ಪೆನ್ಸಿಲ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		- ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೀತಿಯ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಮಾರ್ಕನೋಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಗಳನ್ನು ತುಂಬುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳ ಹೊರಮೈ ಮತ್ತು ರೈಸರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಬಾಂಡ್, ಜೋಡಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ಲಂಬ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ವಿಶೇಷಣಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಪ್ರಕಾರ ಮ್ಯಾನ್‌ಹೋಲ್‌ನ ನಿರ್ಮಾಣವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಪೇವರ್ ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳ ಫಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಕಮಾನುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕಮಾನು ಅಂಶಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಗಳು ಮತ್ತು ಫಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಕಮಾನುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು, ಮೂಲೆಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಬಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕಮಾನುಗಳಿಗೆ ಜಂಟಿಗಳನ್ನು ತುಂಬುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಸೂಕ್ತ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಂದ ಹದಗೆಟ್ಟ ಅಂಶಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಪಕ್ಕದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲು ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳ ಮರುಸ್ಥಾಪನೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸದ ಸರಿಯಾದ ಭರ್ತಿ ಮತ್ತು ರೇಕಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದು ಪಕ್ಕದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳೊಂದಿಗೆ ಬಂಧ ಮತ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗಿದೆ.	
3	ಕಲ್ಲಿನ ಮತ್ತು RCC ರಚನೆಯ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 10:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 52:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N0111	ಪಠ್ಯ: - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು. - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು / ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಶೇಷಣಗಳು. - ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮೂಲಭೂತ ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳು - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಲೇಔಟ್ ಗುರುತು ಮತ್ತು ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ವಿವಿಧ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ಮಿಶ್ರಣದ ಅನುಪಾತದ ವಿವಿಧ ಅನುಪಾತಗಳು. - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ಆಂತರಿಕ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಮರಳಿನ ಶ್ರೇಣೀಕರಣ - ಮರಳು ಮುಖದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್, ಒರಟು ಎರಕಹೊಯ್ದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಪೆಬಲ್ಡ್ ಎರಕಹೊಯ್ದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್, ನಯವಾದ ಎರಕಹೊಯ್ದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್‌ನಂತಹ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್‌ಗಳು - ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಕಲ್ಲು ಮತ್ತು RCC ರಚನೆಗಳನ್ನು ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳು - ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್ ಬಳಸಿ ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ವಿಧಾನ.	1. ಸುತ್ತಿಗೆ, 2. ಇಟ್ಟಿಗೆ ಉಳಿ 3. ಕಲ್ಲಿನ ಉಳಿ 4. ಉಳಿ 5. ಬೋಲ್ಡರ್ 6. ಮ್ಯಾಸನ್ರಿ ಕೈ ಗರಗಸ 7. ಸ್ಪೀಲ್ ಟ್ರೋವೆಲ್, ಫ್ಲೋಟ್ ಮರದ/ಲೋಹ 8. ನೇರ ಅಂಚು (ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ) 9. ಮರ/ರಬ್ಬರ್ ಮ್ಯಾಲೆಟ್, 10. ಸ್ವೇಡ್ (ಫವ್ವಾ) 11. ಗಾರೆ ಪ್ಯಾನ್ (ಘಮೇಲಾ) 12. ಕಾರ್ನರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 13. ಪಾಯಿಂಟರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 14. ಟಕ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 15. ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಪಿನ್ಗಳು 16. ಸ್ಟ್ರೈಡ್ ಬೋರ್ಡ್ 17. ಸಂಯೋಜಕರು 18. ಸ್ಪೀಲ್ ಲಿವರ್ 19. ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್ 20. ಲೈನ್ ಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಲೈನ್ ಡೋರಿ) 21. ಚೌಕವನ್ನು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ, 22. ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಮಟ್ಟ 23. ಅಳತೆ ಟೇಪ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು/ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ಓದುವುದು ಮತ್ತು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು - ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಲು ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ರೇಖಾಚಿತ್ರ/ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಲೇಔಟ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಲೇಔಟ್ ಪ್ರಕಾರ ಹಂತಗಳನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು - ಮರಳು, ಸಿಮೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಮಾಡಲು ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿ. - ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ದೃಢೀಕರಿಸಲು ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. - ಸಮತಟ್ಟಾದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಡೆಮಿ ಡಾಟ್‌ಗಳನ್ನು (ಲೆವೆಲ್ ಪ್ಯಾಡ್‌ಗಳು) ಇರಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ದಪ್ಪವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಿಮೆಂಟ್ ಸ್ಪರಿ ಮತ್ತು ಸಿಮೆಂಟ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸೂಕ್ತ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಂಬ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಜೋಡಣೆಗಾಗಿ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಮೂಲೆಗಳಲ್ಲಿ 90° ಹೊಂದಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. - ನೆಲದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರು/ಪತನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಬಳಕೆಯ ನಂತರ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ	24. ಸ್ಟೀಲ್ ಅಥವಾ ಮರದ ಪ್ರಮಾಣ 25. ಮೊನಚಾದ ನಿಯಮ 26. ಗೇಜ್ ಬಾಕ್ಸ್ 27. ಸ್ಟ್ಯಾಫೋಲ್ಡ್ ಸೆಟ್ (ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ) 28. ಎತ್ತುವುದು, ಉಪಕರಣಗಳು (ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಹಗ್ಗ, ಸಂಕೋಲೆಗಳು, ಜೋಲಿ, ಬೆಲ್ಟ್‌ಗಳು) 29. ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು 30. ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್ಸ್ 31. ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್ 32. ಪ್ಲಾಟ್ ರೂಪವನ್ನು ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡುವುದು (3'x5') 33. ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ 34. ಹೆಲ್ಮೆಟ್ 35. ಮುಖದ ಗುರಾಣಿ 36. ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು 37. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು 38. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ 39. ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್ಸ್ 40. ಕಣದ ಮುಖವಾಡಗಳು 41. ಮೇಲುಡುಪುಗಳು ನೀ ಪ್ಯಾಡ್ 42. ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್ಗಳು 43. ಪೆನ್ಸಿಲ್
4	ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರಚನೆಗಳಿಗೆ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದರ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 08:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 40:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N0112	ಪಠ್ಯ: - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು. - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು / ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು - ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳಿಗೆ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಶೇಷಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. - ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮೂಲಭೂತ ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳು - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಲೇಔಟ್ ಗುರುತು ಮತ್ತು ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ಜಲನಿರೋಧಕಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಮಿಶ್ರಣದ ಅನುಪಾತದ ವಿವಿಧ ಅನುಪಾತಗಳು. - ಜಲನಿರೋಧಕಕ್ಕಾಗಿ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ದೋಷಗಳು ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಗಳ ಮೇಲೆ ಇರುವಂತಹ ಕೋಲ್ಡಿಂಗ್ ಇತ್ಯಾದಿ. - ಜಲನಿರೋಧಕಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ವಿವಿಧ ಮೇಲ್ಮೈ ತಯಾರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ ಉದಾಹರಣೆಗೆ	1. ಸುತ್ತಿಗೆ, 2. ಇಟ್ಟಿಗೆ ಉಳಿ 3. ಕಲ್ಲಿನ ಉಳಿ 4. ಬಾಚೇಣಿಗೆ ಉಳಿ 5. ಬೋಲ್ಡ್ಸ್ 6. ಮ್ಯಾಸ್ಟಿಕ್ ಕೈ ಗರಗಸ 7. ಸ್ಟೀಲ್ ಟ್ರೋವೆಲ್, ಫ್ಲೋಟ್ ಮರದ/ಲೋಹ) 8. ನೇರ ಅಂಚು (ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ) 9. ಮರ/ರಬ್ಬರ್ ಮ್ಯಾಲೆಟ್, ಸ್ಪೇಡ್ (ಫವ್ವಾ) 10. ಗಾರೆ ಪ್ಯಾನ್ (ಫಮೇಲಾ) 11. ಕಾರ್ನರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 12. ಪಾಯಿಂಟರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 13. ಟಕ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 14. ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಪಿನ್ಗಳು 15. ಸ್ಟ್ರೈಡ್ ಬೋರ್ಡ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		- ಪ್ರಧಾನ ಲೇಪನ - ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ರಂಧ್ರಗಳು ಅಥವಾ ತಗ್ಗುಗಳನ್ನು ತುಂಬುವುದು - ತೊಳೆಯುವುದು - ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ RCC ಮೇಲ್ಮೈಯ ಹ್ಯಾಕಿಂಗ್ - ಮುಂಚಾಚಿರುವಿಕೆಗಳ ಚಿಪ್ಪಿಂಗ್ / ಸ್ಟ್ರಾಪಿಂಗ್ - ಧೂಳಿನ ಮುಕ್ತ ಶುದ್ಧೀಕರಣ - ಮೇಲ್ಮೈಯ ಪ್ರೈಮಿಂಗ್ ಅಥವಾ ಸೀಲಿಂಗ್ - ಚೂಪಾದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳು - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಲನಿರೋಧಕ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ - ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೋರ್ಸ್ ಅನ್ನು ಹಾಕುವ ವಿಧಾನ - ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವ ವಿಧಾನ - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೋರ್ಸ್‌ನ ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ವಿಧಾನ - ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಮಟ್ಟವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಕೋಬಾ ಜಲನಿರೋಧಕವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ವಿಧಾನ - ಸೈಟ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಹಾನಿಯಿಂದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಜಲನಿರೋಧಕವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳು - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಲನಿರೋಧಕ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ - ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೋರ್ಸ್ ಅನ್ನು ಹಾಕುವ ವಿಧಾನ - ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವ ವಿಧಾನ - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೋರ್ಸ್‌ನ ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ವಿಧಾನ - ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಮಟ್ಟವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಕೋಬಾ ಜಲನಿರೋಧಕವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ವಿಧಾನ - ಸೈಟ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಹಾನಿಯಿಂದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಜಲನಿರೋಧಕವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ :- - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು/ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ರೇಖಾಚಿತ್ರವನ್ನು ಓದುವುದು ಮತ್ತು ಅರ್ಥೈಸುವುದು - ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ದೃಢೀಕರಿಸಲು ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ಜಲನಿರೋಧಕಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ದೋಷಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಮೇಲ್ಮೈಯ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಮರಳು, ಸಿಮೆಂಟ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈ ಜಲನಿರೋಧಕಕ್ಕಾಗಿ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಟ್ಟಗಳ ಗುರುತು ಮತ್ತು ವರ್ಗಾವಣೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ದೃಢೀಕರಿಸಲು ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು. - ಸೂಕ್ತವಾದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಜಲನಿರೋಧಕ ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ	- ಸಂಯೋಜಕರು - ಸ್ಕೀಲ್ ಲಿವರ್ - ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್ - ಲೈನ್ ಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಲೈನ್ ಡೋರಿ) - ಚೌಕವನ್ನು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ, - ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಮಟ್ಟ - ಅಳತೆ ಟೇಪ್ - ಸ್ಕೀಲ್ ಅಥವಾ ಮರದ ಪ್ರಮಾಣ - ಮೊನಚಾದ ನಿಯಮ - ಗೇಜ್ ಬಾಕ್ಸ್ - ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು - ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್ಸ್ - ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್ - ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಟ್ ಫಾರ್ಮ್ (3'x5') - ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ - ಹೆಲ್ಮೆಟ್ - ಮುಖದ ಗುರಾಣಿ - ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ - ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್ಸ್ - ಕಣದ ಮುಖವಾಡಗಳು - ಮೇಲುಡುಮೆಗಳು ನೀ ಪ್ಯಾಡ್ - ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್ಗಳು - ಪೆನ್ಸಿಲ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		- ಜಲನಿರೋಧಕ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸೇರಿಸುವುದು ಸೇರಿದಂತೆ ಸೂಕ್ತ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಕೋಬಾ ಕೋರ್ಸ್ ಹಾಕುವಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ನಿಗದಿತ ದಪ್ಪದವರೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಬಳಸಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಕೋಬಾ ಕೋರ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಅಂತರವನ್ನು ತುಂಬುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸೂಕ್ತ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಂಬ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಜೋಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ.	
5	ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ೧) 10:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ೧) 56:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N0113	<u>ಪಠ್ಯ:-</u> - ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು. - ಆರೈಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಜೊತೆಗೆ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಶೇಷಣಗಳು. - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಕೋರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಅನ್-ಕೋರ್ಸ್ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳು. - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಗಾರೆ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆ ಮತ್ತು ಸೌಂದರ್ಯದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಸಿಮೆಂಟ್ ಪೇಸ್ಟ್ / ಅಂಟುಗಳನ್ನು ತಳದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. - ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. - ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸ ಮತ್ತು ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಮುಗಿಸುವ ಮೂಲಭೂತ ವಿಧಾನಗಳು - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಉಪ ತಳಹದಿಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳ ಬದಿಗಳು, ಅಂಚುಗಳು ಮತ್ತು ಹಾಸಿಗೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಕೆಯ ವಿಧಾನ. - ಅನ್-ಕೋರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕೋರ್ಸ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವರಗಳೊಳಗೆ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಿಗೆ ಧರಿಸಿರುವ ಕಲ್ಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳು / ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು. - ಕೋರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಅನ್-ಕೋರ್ಸ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ಗೋಡೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ವಿಧಾನ. - ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಗೋಡೆಯ ಮೂಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಂಧ ಕಲ್ಲುಗಳು (ಕಲ್ಲುಗಳ ಮೂಲಕ) ಮತ್ತು ಜಾಂಟ್ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ. - ಒಣ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕೋರ್ಸ್ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳು.	1. ಸುತ್ತಿಗೆ, 2. ಇಟ್ಟಿಗೆ ಉಳಿ 3. ಕಲ್ಲಿನ ಉಳಿ 4. ಬಾಚಣಿಗೆ ಉಳಿ 5. ಬೋಲ್ಡರ್ 6. ಮ್ಯಾಸನ್ನಿ ಕೈ ಗರಗಸ 7. ಸ್ಪೀಲ್ ಟ್ರೋವೆಲ್, ಫ್ಲೋಟ್ ಮರದ/ಲೋಹ) 8. ನೇರ ಅಂಚು (ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ) 9. ಮರ/ರಬ್ಬರ್ ಮ್ಯಾಲೆಟ್, ಸ್ಪೇಡ್ (ಫವ್ವಾ) 10. ಗಾರೆ ಪ್ಯಾನ್ (ಫಮೇಲಾ) 11. ಕಾರ್ನರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 12. ಪಾಯಿಂಟರ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 13. ಟಕ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಟ್ರೋವೆಲ್ 14. ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಪಿನ್ಗಳು 15. ಸ್ಪ್ರಿಡ್ ಬೋರ್ಡ್ 16. ಸಂಯೋಜಕರು 17. ಸ್ಪೀಲ್ ಲಿವರ್ 18. ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್ 19. ಲೈನ್ ಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಲೈನ್ ಡೋರಿ) 20. ಚೌಕವನ್ನು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ, 21. ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಮಟ್ಟ 22. ಅಳತೆ ಟೇಪ್ 23. ಸ್ಪೀಲ್ ಅಥವಾ ಮರದ ಪ್ರಮಾಣ 24. ಮೊನಚಾದ ನಿಯಮ 25. ಗೇಜ್ ಬಾಕ್ಸ್ 26. ಎತ್ತುವುದು, ಉಪಕರಣಗಳು (ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಹಗ್ಗ, ಸಂಕೋಲೆಗಳು, ಜೋಲಿ, ಬೆಲ್ಟ್‌ಗಳು) 27. ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು 28. ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್ಸ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		• ವಿವಿಧ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ರೇಕಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಜಂಟಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ವಿಧಾನ • ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಜಂಟಿಗಳ ರೇಕಿಂಗ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ. • ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ಮಾರ್ಬರ್ ಮಿಶ್ರಣಗಳು • ಸುಣ್ಣ/ಸಿಮೆಂಟ್, ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಸುವ ವಿಧಾನ. • ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಮೇಲೆ ವಿವಿಧ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನ, ಅವುಗಳೆಂದರೆ: • ಫ್ಲಾಟ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ • ಹವಾಮಾನದ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ • ರಿಬ್ಬನ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- • ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಪರಿಕರಗಳ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. • ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ • ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಉಪ-ಬೇಸ್ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ • ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಮೇಲ್ಮೈ ಮುಕ್ತಾಯದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. • ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ನಿಗದಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಂತಗಳ ವರ್ಗಾವಣೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಸಿಮೆಂಟ್ ಮಾರ್ಬರ್‌ನ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅನುಪಾತದ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ, ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಕಲ್ಲುಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನೆನೆಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. • ವಿವಸ್ಥಗೊಳ್ಳದ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಿಗೆ ಧರಿಸಿರುವ ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಬದಿಗಳು, ಅಂಚುಗಳು, ಕಲ್ಲಿನ ಹಾಸುಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಕೋಸ್ಟ್ ಮತ್ತು ಅನ್-ಕೋಸ್ಟ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳೆರಡಕ್ಕೂ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಹಾಕುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. • ಮೂಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಜಾಂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಂಡ್ ಸ್ಟೋನ್ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. • ನಿಯಮಿತ ಮಧ್ಯಂತರದ ನಂತರ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸದ ರೇಖೆ ಮತ್ತು ಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಜಂಟಿಗಳ ರೇಕಿಂಗ್, ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಜಂಟಿಗಳ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. • ಸೂಚಿಸುವ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಸುಣ್ಣ/ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಸುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ	29. ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್ 30. ವಿಸ್ತರಿಸಿದ ಲೋಹದ ಜಾಲರಿ) 31. ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಟ್ ಫಾರ್ಮ್ (3'x5') 32. ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ 33. ಹೆಲ್ಮೆಟ್ 34. ಫೇಸ್ ಶೀಲ್ಡ್ 35. ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು 36. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು 37. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ 38. ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್ಸ್ 39. ಕಣದ ಮುಖವಾಡಗಳು 40. ಮೇಲುಡುಪುಗಳು ನೀ ಪ್ಯಾಡ್ 41. ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್ಗಳು 42. ಪೆನ್ಸಿಲ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- - ಕಾಂಕ್ರೀಟಕರಣದ ಮೊದಲು ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಶೀಲನೆಗಾಗಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಸೈಟ್ ಸೂಕ್ತ ಸಿದ್ಧತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - PCC ಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರು ಮತ್ತು ಜೋಡಣೆಯಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಚಲನವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಫಾರ್ಮ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಫಾರ್ಮ್‌ವರ್ಕ್/ಬಲವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾಗಿ ಜೋಡಿಸುವಿಕೆಯ ವರದಿಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ ಮತ್ತು ಬಲವರ್ಧನೆಗಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. - ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ದಪ್ಪಕ್ಕಾಗಿ ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಮಟ್ಟಗಳ ಗುರುತು ಮತ್ತು ವರ್ಗಾವಣೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಸಿಮೆಂಟ್, ಉತ್ತಮವಾದ ಸಮುಚ್ಚಯ ಮತ್ತು ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ದರ್ಜೆಯನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾದ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ನಿಗದಿತ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾರದ ಪ್ರಕಾರ ಫಲಕಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ಪರಿಶೀಲನೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ. - ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆದಲ್ಲಿ ಗಾಜು, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಅಥವಾ ಹಿತ್ತಾಳೆಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಅವುಗಳ ಮೇಲ್ಭಾಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಇಳಿಜಾರಿನ ಪ್ರಕಾರ ಫಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ - ಪರ್ಯಾಯ ಫಲಕಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಸುರಿಯುವುದನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ. - ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸಂಕೋಚನ ಮತ್ತು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ - ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೀಲುಗಳು ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣೆ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ತೋಪುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು - ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಸುರಿದ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೆವೆಲಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ - ಮೊದಲ ಹಂತವಾಗಿ ಸ್ಟೋನ್ ಸೋಲಿಂಗ್/ಬೌಲ್ಡರ್ ಸೋಲಿಂಗ್ ಲೇಯರ್ ಅನ್ನು ಹಾಕುವ ಮೂಲಕ ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್/ವಿಡಿಎಫ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ. - ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಇಳಿಜಾರಿನೊಂದಿಗೆ ನೆಲದ ಹಾಕುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ. - VDF ಯಂತ್ರದ ಮೂಲಕ ಮೇಲಿನ ಪದರದಿಂದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು - ನಿರ್ಮಾಣ ಕೀಲುಗಳಿಗಾಗಿ ತೋಪುಗಳ ಕತ್ತರಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ - ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ನೆಲದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.	35. ಒರಟಾದ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳು 36. ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು (ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಲ್ಲು) 37. ಪ್ರೈಮರ್ನೊಂದಿಗೆ ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫಿಂಗ್ ಸಂಯುಕ್ತ 38. ಗ್ಲಾಸ್ ಸ್ಟಿಫ್ಟ್, ಸ್ಟ್ಯಾಪೋಲ್ಡ್ ಸೆಟ್ (ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ) 39. ಎತ್ತುವುದು, ಉಪಕರಣಗಳು (ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಹಗ್ಗ, ಸಂಕೋಲೆಗಳು, ಜೋಲಿ, ಬೆಲ್ಟ್ ಗಳು) 40. ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು 41. ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್ಸ್ 42. ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್ 43. ವಿಸ್ತರಿಸಿದ ಲೋಹದ ಜಾಲರಿ) 44. ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಟ್ ಫಾರ್ಮ್ (3'x5') 45. ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ 46. ಹೆಲ್ಮೆಟ್ 47. ಮುಖದ ಗುರಾಣಿ 48. ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು 49. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು 50. ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ 51. ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್ಸ್ 52. ಕಣದ ಮುಖವಾಡಗಳು 53. ಮೇಲುಡುಪುಗಳು ನೀ ಪ್ಯಾಡ್ 54. ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್ಗಳು 55. ಪೆನ್ಸಿಲ್
7	ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ತಂಡದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 06:00	ಪಠ್ಯ:- - ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಮೇಲೆ ದೃಶ್ಯ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರ ಹಿರಿಯರೊಂದಿಗೆ ಮೌಖಿಕ ಮತ್ತು ಲಿಖಿತ ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ವಿಧಾನ - ವಿಧಾನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು, ಸ್ವರೂಪಗಳು, ಅನುಮತಿಗಳು, ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್‌ಗಳು, ಕೃತಿಗಳಿಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿಗಳ ಓದುವಿಕೆ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ	1. 30 ಜನರಿಗೆ ಆಸನದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಹೊಂದಿರುವ ತರಗತಿ. 2. ಶೌಚಾಲಯ/ಮೂತ್ರಾಲಯಗಳು (ಹೆಂಗಸರು ಮತ್ತು ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ) 3. ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟರ್ ಬ್ಲಾಕ್ಬೋರ್ಡ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 18:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N8001	- ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಅರ್ಥೈಸುವುದು, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು, ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಹಿರಿಯರೊಂದಿಗೆ ಸಮಾಲೋಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ವಸ್ತು/ಉಪಕರಣಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ - ಅಧೀನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಅಥವಾ ಹಿರಿಯರಿಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ವರದಿ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ - ಅಗತ್ಯ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ನಿಗದಿತ ಸಮಯದ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ನಿಯೋಜಿಸಲಾದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ - ಉತ್ತಮ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- ಈ ಕೆಳಗಿನ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಊಹಿಸಬಹುದಾದ ಮತ್ತು ಪರಿಚಿತ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ - ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಅಥವಾ ಸಾಧನಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಮತ್ತು ಅಧೀನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು. - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸ, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳು, ಜಲನಿರೋಧಕ, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳು ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ನೆಲಹಾಸುಗಳಿಗೆ ಉಪಕರಣಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು, ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಅಗತ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಸಹ-ಕೆಲಸಗಾರರೊಂದಿಗೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಸಂವಹನ ಮಾಡುವುದು - ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತಂಡವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸ, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳು, ಜಲನಿರೋಧಕ, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳು ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ನೆಲಹಾಸುಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು - ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು. - ವಸ್ತುಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಚೆಕ್ ಲೈನ್, ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಜೋಡಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ದೃಶ್ಯ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು - ಅಪೇಕ್ಷಿತ/ ಆಯ್ಕೆ ಮತ್ತು ಹಸ್ತಾಂತರ ಟ್ರೇಡ್ ಹಿರಿಯರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವಾಗ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಕರಗಳು / ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು	
8	ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಕೆಲಸವನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಘಟಿಸಿ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 04:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 12:00	ಪಠ್ಯ:- - ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸಲು - ಉತ್ಪಾದಕತೆಯ ಮೂಲಭೂತ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ, ಕೆಲಸದ ಅನುಕ್ರಮ ಮತ್ತು ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಥಿಕ ರೂಢಿಗಳ ಅನುಷ್ಠಾನ	30 ಜನರಿಗೆ ಆಸನದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಹೊಂದಿರುವ ತರಗತಿ. - ಶೌಚಾಲಯ/ಮೂತ್ರಾಲಯಗಳು (ಹೆಂಗಸರು ಮತ್ತು ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ) - ಮೊಜೆಕ್ಟರ್ ಬ್ಲಾಕ್ಪೋರ್ಟ್

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
	ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N8002	- ಪರಿಕರಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ಪೇರಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು, ಡೋಮೇನ್ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಬಳಸುವ ವಸ್ತುಗಳು - ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಕೋರಿಕೆ, ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಾಗಿ ಮೌಖಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಲಿಖಿತವಾಗಿ ವರದಿ ಮಾಡುವುದು - (ಟಿ/ಖ) ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- - ಉಪಯುಕ್ತವಾದ ಮತ್ತು ಪರಿಚಿತ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವಾಗ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ - ವಸ್ತುಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಅಥವಾ ಸಾಧನಗಳ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ - ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ನೆಲಹಾಸು ಕೆಲಸಗಳಿಗಾಗಿ ಕಲ್ಲಿನ ಉಪಕರಣಗಳು, ವಸ್ತು, ನೆಲೆವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಧನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು/ಸಂಘಟಿಸುವುದು. - ಎಲ್ಲಾ ಕೆಲಸಗಳು/ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅದ್ಭುತ ನೀಡಿ - ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು IPS/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸುವುದು. - ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸುವ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಲ್ಲುಗಳ ಹೊದಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು - ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಬಳಕೆ - ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಕ್ಲಾಡಿಂಗ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು/ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ನಿಗದಿತ ಟೈಮ್‌ಲೈನ್‌ಗಳ ಅನುಸರಣೆ	
9	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸ ನಿರ್ಮಾಣ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 06:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ (ಗಂ: ನಿ) 18:00 ಸಂಬಂಧಿತ NOS ಕೋಡ್ CON/N9001	ಪಠ್ಯ:- - ನಿರ್ಮಾಣ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಪಾಯಗಳ ವಿಧಗಳು - ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಪಾಯಗಳ ವಿಧಗಳು - ತುರ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳು - ಪರಿಕಲ್ಪನೆ:- - ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ - ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಬಳಕೆ - ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ಅಗ್ನಿಶಾಮಕಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ - ಸುರಕ್ಷತಾ ಡ್ರಿಲ್ಲಗಳು - ಸಾಮಾನ್ಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಕಾರ PPE ಗಳ ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು ಬಳಕೆ - ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡುವುದು	- ಸುರಕ್ಷತಾ ಹೆಲ್ಮೆಟ್‌ಗಳು - ಮುಖದ ಗುರಾಣಿ - ಒಟ್ಟಾರ್‌ಗಳು - ಮೋಣಕಾಲು ಪ್ಯಾಡ್‌ಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಪಟ್ಟಿಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಸರಂಜಾಮು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಕೈಗವಸುಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು - ಕಣದ ಮಾಸ್ಕ್‌ಗಳು - ಇಯರ್‌ ಪ್ಲಗ್‌ಗಳು - ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್‌ಗಳು - ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ - ಬೆಂಕಿ ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಕಿಟ್ - ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ - ಸುರಕ್ಷತಾ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳು - ಸುರಕ್ಷತಾ ಸೂಚನೆ ಫಲಕ

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		- ವಸ್ತು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ, ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಪೇರಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವಿಧಾನ - ತ್ಯಾಜ್ಯದ ಸುರಕ್ಷಿತ ವಿಲೇವಾರಿ ಎಂದರೇನು, ತ್ಯಾಜ್ಯದ ಪ್ರಕಾರ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ - ಕತ್ತರಿಸುವ ಉಪಕರಣಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ಅವುಗಳ ಮಾನದಂಡಗಳು ಮತ್ತು ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪ್ರದೇಶ - ಅನ್ವಯವಾಗುವಂತೆ ಮೂಲ ದಕ್ಷತಾಶಾಸ್ತ್ರದ ತತ್ವಗಳು ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ:- - ಊಹಿಸಬಹುದಾದ ಮತ್ತು ಪರಿಚಿತ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಬಂಧಿತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವಾಗ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. - PPEಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು, ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಐಪಿಸ್/ಟ್ರಿಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು, ಕಲ್ಲುಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಧನಗಳ ಕೆಲಸದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬಳಸಿ, ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು, ಪೇರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು - PPEಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸ, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ರೂಪಿಸುವುದು, ಜಲನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳ ಕೆಲಸದ ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬಳಸಿ - ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವುದು/ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್ ಮತ್ತು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಿರಿಯರಿಗೆ ತಿಳಿಸುವ ಅಪಾಯಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ - ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಅಪಾಯಕಾರಿಯಾಗಬಹುದಾದ ಸ್ಥಳಗಳು, ಸನ್ನಿವೇಶಗಳು/ಸಂದರ್ಭಗಳು, ದುಷ್ಕೃತ್ಯಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ - ಬೆಂಕಿಯ ವರ್ಗೀಕರಣದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕವನ್ನು ಆರಿಸುವುದು, ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಉಪಕರಣಗಳು/ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಪೇರಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸ - ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ ಅವುಗಳ ಸ್ವಭಾವ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ	
	ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ ಪಠ್ಯದ ಅವಧಿ 80:00 ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅವಧಿ 320:00	ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಲಕರಣೆ ಅಗತ್ಯವಿದೆ: ಸುತ್ತಿಗೆ, ಇಟ್ಟಿಗೆ ಉಳಿ, ಕಲ್ಲಿನ ಉಳಿ, ಬಾಚಣಿಗೆ ಉಳಿ, ಬೋಲ್ವರ್, ಮ್ಯಾಸನ್ನಿ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಗರಗಸ, ಸ್ಪೀಲ್ ಟೋವೆಲ್, ಫ್ಲೋಟ್, ಮರದ/ಲೋಹ), ನೇರ ಅಂಚು (ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ), ಮರ/ರಬ್ಬರ್ ಮ್ಯಾಲೆಟ್, ಸ್ಲೇಡ್ (ಫೌಡಾ), ಗಾರೆ ಪ್ಯಾನ್ (ಫಾಮೇಲಾ), ಕಾರ್ನರ್ ಟೋವೆಲ್, ಪಾಯಿಂಟರ್ ಟೋವೆಲ್, ಟಕ್ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಟೋವೆಲ್, ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಪಿನ್ಗಳು, ಸ್ಟ್ರಿಡ್ ಬೋರ್ಡ್, ಜಾಯಿಂಟ್ಸ್, ಸ್ಪೀಲ್ ಲಿವರ್, ಪ್ಲಂಬ್ ಬಾಬ್, ಲೈನ್ ಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಲೈನ್ ಡೋರಿ), ಚದರ ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ, ಸ್ಪಿರಿಟ್ ಲೆವೆಲ್, ಅಳತೆ ಟೇಪ್, ಸ್ಪೀಲ್ ಅಥವಾ ಮರದ ಸ್ಕೇಲ್, ಟೇಪರ್ಡ್ ರೋಲ್, ಟೇಪರ್ಡ್ ರೋಲ್, ಪ್ಲೇಟ್ ಕಾಂಪ್ಯಾಕ್ಟರ್, ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ವೈಬ್ರೇಟರ್, ಗೌಟಿಂಗ್, ಯಂತ್ರ (ಹಸ್ತಚಾಲಿತ), ಡಿವಾಟರಿಂಗ್ ಯಂತ್ರ (VDF), ಗ್ರೂವ್ ಕತ್ತರಿಸುವ ಯಂತ್ರ, ಸಿಮೆಂಟ್, ಮರಳು (ಮಧ್ಯಮ), ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಸೈಜರ್ಗಳು, ಸಾಮಾನ್ಯ ಸುಟ್ಟ ಜೇಡಿಮಣ್ಣಿನ ಇಟ್ಟಿಗೆ (2 ನೇ ತರಗತಿ), ಒರಟಾದ ಸಮುಚ್ಚಯಗಳು, ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲು (ನೈಸರ್ಗಿಕ ಕಲ್ಲು), ಪ್ರೈಮನೋದಿಗೆ ವಾಟರ್ ಪೂಫಿಂಗ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್, ಗ್ಲಾಸ್ ಸ್ಪ್ರಿಫ್, ಸ್ಯಾಫೋಲ್ಡ್ ಸೆಟ್ (ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ), ಲಿಫ್ಟಿಂಗ್, ಉಪಕರಣಗಳು (ಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಹಗ್ಗ, ಸಂಕೋಲೆಗಳು,	

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಘಟಕ	ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಲಕರಣೆ
		ಜೋಲಿ, ಬೆಲ್ಟ್‌ಗಳು), ವೀಲ್ ಬ್ಯಾರೋಗಳು, ಮರದ ಸ್ಲೀಪರ್‌ಗಳು, ರೋಂಬಸ್ ಮೆಶ್, ವಿಸ್ತರಿತ ಲೋಹದ ಜಾಲರಿ, ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಟ್ ಫಾರ್ಮ್ (3'x5'), ರೆಡ್ ಆಕ್ಸೆಡ್, ಹೆಲ್ಮೆಟ್, ಫೇಸ್ ಶೀಲ್ಡ್, ಸುರಕ್ಷತಾ ಕನ್ನಡಕಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೂಟುಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್, ಇಯರ್ ಡಿಫೆಂಡರ್‌ಗಳು, ಕಣ ಮುಖವಾಡಗಳು, ಮೇಲುಡುಪುಗಳು, ನೀ ಪ್ಯಾಡ್, ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಜಾಕೆಟ್‌ಗಳು, ಪೆನ್ಸಿಲ್, ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ 30 ಅಧ್ಯಯನ ಕುರ್ಚಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ತರಗತಿ ಕೊಠಡಿ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಕಾರ್ಯಾಗಾರ/ಮಾಕ್-ಅಪ್ ಅಂಗಳ, ಕಲ್ಲಿನ ಗೋಡೆ (ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ), ಶೌಚಾಲಯ/ಮೂತ್ರಾಲಯಗಳು (ಜೆಂಟ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ), 3 ಹಂತದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕೇಂದ್ರಗಳು, ಏಕ ಹಂತದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪೂರೈಕೆ ಬಿಂದುಗಳು, ಅಗ್ನಿಶಾಮಕಗಳು (ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಫೋಮ್, DCP, CO2 ಮತ್ತು ಮರಳು ಬಕೆಟ್‌ಗಳು ಸ್ಟಾಂಡ್‌ನೊಂದಿಗೆ), ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಕಿಟ್, ಲಾಕ್ ಮತ್ತು ಕೀ ಹೊಂದಿರುವ ಟೂಲ್ ಬಾಕ್ಸ್	

ಗ್ರಾಂಡ್ ಒಟ್ಟು ಕೋರ್ಸ್ ಅವಧಿ: 400 ಗಂಟೆಗಳು, 0 ನಿಮಿಷಗಳು

(ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಗಿದೆ ಭಾರತದ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ)

ಉದ್ಯೋಗದ ಪಾತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ತರಬೇತುದಾರ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಿತಗಳು: "ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾರೆ ಮೇಸ್ತ್ರಿ" ಅನ್ನು ಅರ್ಹತಾ ಪ್ಯಾಕ್ (ಕಟ್ಟು) ಮ್ಯಾಪ್ (ಭೂಪಟ) ಮಾಡಲಾಗಿದೆ: "CON/Q0103, v1.0"

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಪ್ರದೇಶ	ವಿವರಗಳು
1	ವಿವರಣೆ	ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ತರಬೇತಿ ಸೇವೆಯನ್ನು ನೀಡಲು, ಪಠ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಮ್ಯಾಪಿಂಗ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ ಮೇಲೆ, ಅರ್ಹತಾ ಪ್ಯಾಕ್ CON/Q6663 / ಅನುಸಾರವಾಗಿ.
2	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನಡೆಸುವ ಯೋಗ್ಯತೆ ಮತ್ತು ತರಬೇತಿಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸಮರ್ಥ, ಉದ್ಯೋಗಯೋಗ್ಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪೂರ್ವ/ನಂತರದ ಕೆಲಸ. ಬಲವಾದ ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು, ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು, ತಂಡದ ಭಾಗವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ; ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ತು ಇತರರನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಉತ್ಸಾಹ; ಸುಸಂಘಟಿತ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ, ಕಲಿಯಲು ಉತ್ಸುಕನಾಗಿದ್ದಾನೆ ಮತ್ತು ಇತ್ತೀಚಿನದರೊಂದಿಗೆ ತನ್ನನ್ನು ತಾನು ನವೀಕರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ನಮೂದಿಸಿದ ಕ್ಷೇತ್ರ
3	ಕನಿಷ್ಠ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅರ್ಹತೆ	ಐಟಿಐ /12ನೇ ತರಗತಿ ತೇರ್ಗಡೆ
4a	ಡೊಮೇನ್ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ತರಬೇತುದಾರ/ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕ-ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ 70% & ಒಟ್ಟಾರೆ 80%, ಲೀಡ್ ಟ್ರೈನರ್/ಲೀಡ್ ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕರು- ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ 70% ಮತ್ತು ಒಟ್ಟಾರೆ 90%
4b	ವೇದಿಕೆ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ	ತರಬೇತುದಾರ/ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕ-ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ 80% ಮತ್ತು ಲೀಡ್ ಟ್ರೈನರ್/ಲೀಡ್ ಅಸೆಸ್ಸರ್- ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ 90%
5	ಅನುಭವ	i. ಕನಿಷ್ಠ ಐದು ವರ್ಷಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅನುಭವ ಮತ್ತು ಮೇಲಾಗಿ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಬೋಧನಾ ಅನುಭವ ಹೊಂದಿರುವ ತಾಂತ್ರಿಕ ಪದವಿ ಹೊಂದಿರುವವರು, ಅಥವಾ, ii. ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ಹೊಂದಿರುವವರ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಏಳು ವರ್ಷಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅನುಭವ ಮತ್ತು ಮೇಲಾಗಿ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಬೋಧನಾ ಅನುಭವ ಅಥವಾ, iii. ಐಟಿಐ / 12 ನೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ ಅನುಭವ ಮತ್ತು ಮೇಲಾಗಿ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಬೋಧನಾ ಅನುಭವ.

ಅನುಬಂಧ: ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡ

ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳು	
ಕೆಲಸದ ಪಾತ್ರ	ಮೇಸನ್ ಜನರಲ್
ಅರ್ಹತಾ ಪ್ಯಾಕ್ (ಕಟ್ಟು)	CON/Q0103, v1.0
ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಸಮಿತಿ	ನಿರ್ಮಾಣ

ಕ್ರಮ ಸಂ.	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
1	ಪ್ರತಿ ಅರ್ಹತೆ ಕಟ್ಟಿಗೆ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಸೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಕಿಲ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ (ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಂಡಳಿ) ರಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಮಾನದಂಡವನ್ನು (PC) ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಂಕಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ NOS. SSC ಪ್ರತಿ PC ಗೆ ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳಿಗೆ ಅಂಕಗಳ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸಹ ನೀಡುತ್ತದೆ.
2	ಜ್ಞಾನ ಭಾಗದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು SSCಯ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ರಚಿಸಲಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಜ್ಞಾನದ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ
3	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಜ್ಞಾನ / ಸಿದ್ಧಾಂತಕ್ಕಾಗಿ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತವೆ
4	ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರತಿ ಪರೀಕ್ಷೆ/ಟ್ರೈನಿಂಗ್ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳಿಗಾಗಿ ಅನನ್ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತದೆ.
5	ಪ್ರತಿ QP ಯ ಉತ್ತರಣ ಶೇಕಡಾವಾರು 70% ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಅರ್ಹತಾ ಪ್ಯಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಣರಾಗಲು, ಪ್ರತಿ ತರಬೇತಿದಾರರು ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಕನಿಷ್ಠ 70% ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಬೇಕು.
6	ಅಂತಿಮ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಮಾಡಿದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವಾಗ ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕರು ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಅಂತಿಮ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಾರೆ.
7	ಪ್ರತಿ ಪುನರಾವರ್ತನೆಗೆ ಅಂಕಗಳ ಕಡಿತದೊಂದಿಗೆ ಅನುಚಿತ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಪುನರಾವರ್ತಿಸಲು ತರಬೇತಿದಾರನಿಗೆ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
8	SSC ನಿರ್ಧರಿಸಿದಂತೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪುನರಾವರ್ತನೆಯ ನಂತರ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ವಿಫಲ ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಶೂನ್ಯ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಳಿಸುತ್ತದೆ.
9	ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಖ್ಯೆಯ NOS ಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರಣರಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, SSC ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಚೌಕಟ್ಟಿನೊಳಗೆ ಅರ್ಹತಾ ಪ್ಯಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಣರಾಗಲು ಬ್ಯಾಲೆನ್ಸ್ NOS ಗಳ ನಂತರದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ತರಬೇತಿದಾರರು ಅರ್ಹರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.
10	ಪ್ರತಿ QP ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಕನಿಷ್ಠ ಅವಧಿಯು 4 ಗಂಟೆಗಳು/ತರಬೇತಿದಾರರಾಗಿರಬೇಕು.

		ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆ			
		ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು	ಔಟ್ ಆಫ್	ಪಠ್ಯ	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
CON/N0110: ಇಟ್ಟಿಗೆ / ಬ್ಲಾಕ್ ಬಳಸಿ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ	PC1. ಇಟ್ಟಿಗೆ / ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಮೂಲಭೂತ ಕೆಲಸದ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳು / ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳಿ	100	2.5	0.5	2
	PC2. ಉಪಕರಣಗಳು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿವೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.25	0.25	1
	PC3. ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಲೇಔಟ್‌ಗಳನ್ನು ಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ		2.25	0.25	2
	PC4. ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸಾಕಷ್ಟು ಒರಟುತನ / ತೇವವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		1.25	0.25	1
	PC5. ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಅಗತ್ಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		2.75	0.75	2
	PC6. ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು / ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ದೃಶ್ಯ ಪರಿಶೀಲನ		5	1	4
	PC7. ಗ್ರೇಡ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಉತ್ತಮವಾದ ಸಮುಚ್ಚಯವನ್ನು ಜರಡಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC8. ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು / ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ನೆನೆಸಿವೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC9. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ, ಉದಾಹರಣೆಗೆ: - ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಟ್ರೋವೆಲ್‌ಗಳು (ಸರಿಯಾದ ಬ್ಲೆಡ್ ಗಾತ್ರದ) - ಮೇಸನ್ ಹ್ಯಾಮರ್ - ಉಳಿ ತಡೆಯುವುದು - ಮ್ಯಾಶಿಂಗ್ ಹ್ಯಾಮರ್ - ಜಾಯಿಂಟ್ಸ್		3.5	0.5	3
	PC10. ಬಳಸಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಆಕಾರ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರಕ್ಕೆ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಒಡೆಯಿರಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಉಪಕರಣಗಳು		4	1	3
	PC11. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿ		2.5	0.5	2
	PC12. ಸೂಕ್ತವಾದ ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಹಿಷ್ಣುತೆಯ ಮಿತಿಯೊಳಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳು / ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಿ ಅನ್ವಯಿಕತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಗಾರೆ / ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ		6	1	5
	PC13. ಇಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ / ಬ್ಲಾಕ್ ಕೆಲಸಗಳ ಏರಿಕೆಯು ಸಾಲು ಮತ್ತು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿವೆ ಎಂದು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC14. ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಯ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2	1	1
	PC15. ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ನಿಗದಿತ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC16. ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಂಬ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC17. ಪ್ರತಿ ಕೋರ್ಸ್‌ನ ರೇಖೆ ಮತ್ತು ಮಟ್ಟವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC18. ಬಿಲ್ಡರ್ ಚೌಕ ಅಥವಾ 3-4-5 ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು 90° ಮೂಲೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ಬಲ ಕೋನವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		2.5	0.5	2

	PC19. ತೆರೆದ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಜಂಟಿ ಸರಿಯಾದ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ರೇಕಿಂಗ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		2.25	0.25	2
	PC20. ಹಳೆಯ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಮೇಲ್ಮೈಯೊಂದಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಬಂಧವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.25	0.25	2
	PC21. ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಸುಣ್ಣ/ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.5	0.5	1
	PC22. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೀತಿಯ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ಮಾರ್ಬಿನೊಂದಿಗೆ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸಿ		5.5	1.5	4
	PC23. ಪ್ರಕಾರ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಸೂಚಿಸುವ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ		6	1	5
	PC24. ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್‌ನ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC25. ರೇಖಾಚಿತ್ರ/ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಹೊರಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮತ್ತು ಮೆಟ್ಟಿಲುಗಳ ರೈಸರ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		3.5	0.5	3
	PC26. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬಾಂಡ್, ಜೋಡಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ಲಂಬ್ ಪ್ರಕಾರ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		1.5	0.5	1
	PC27. ಇಟ್ಟಿಗೆ/ಬ್ಲಾಕ್‌ಗಳನ್ನು ಮ್ಯಾನ್ಯೂಯಲ್‌ಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಾಲು ಮತ್ತು ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಚಾನೆಲ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಬೆಂಚಿಂಗ್ ಪ್ರಕಾರ ನಿರ್ವಹಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC28. ವನ್ಯಾಸದ ಮಾದರಿಗೆ ಪೇವರ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಅನ್ನು ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಮುಗಿಸಿ		1.25	0.25	1
	PC29. ಕಲ್ಲಿನ ಕಮಾನುಗಳಿಗೆ ಲಂಗರುಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ		4	1	3
	PC30. ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಬಂಧದ ಪ್ರಕಾರ ಹಾಕುವ ಮತ್ತು ಜೋಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಮಾನು ಕಲ್ಲಿನ ಘಟಕವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ		2.25	0.25	2
	PC31. ಫ್ಲಾಟ್ ರಚನೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಮೂಲೆಗಳು ಮತ್ತು ಪೂರ್ಣ ಕೀಲುಗಳ ಸುತ್ತಲೂ ಬಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ		1.25	0.25	1
	PC32. ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಯ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.25	0.25	2
	PC33. ಕಲ್ಲಿನಿಂದ ಹದಗೆಟ್ಟ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಕ್ಕದ ರಚನೆಗೆ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ಗರಗಸದ ಡ್ರಿಲ್ಲಗಳು ಮತ್ತು ಉಳಿಗಳಂತಹ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ರಚನೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ		2.25	0.25	2
	PC34. ಹಿಂದಿನ ಅಥವಾ ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಸಲು ಇಟ್ಟಿಗೆ / ಬ್ಲಾಕ್ ಅನ್ನು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸಿ		2.25	0.25	2
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N0111: ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಕಲ್ಲು ಮತ್ತು RCC ರಚನೆಯ ಮೇಲೆ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಿ	PC1. ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಓದಿ	100	2.5	0.5	2
	PC2. ಸರಿಯಾದ ವಸ್ತುಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು, ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ, ಅದನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ		1.25	0.25	1
	PC3. ಮೇಲ್ಮೈ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC4. ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC5. ಸೂಕ್ತ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿ ಮತ್ತು ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಚಡಿಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ		1.25	0.25	1

	PC6. ಗ್ರೇಡ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಉತ್ತಮವಾದ ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC7. ಪ್ಲಾಸ್ಟರ್ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮೇಲ್ಮೈ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC8. ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
	PC9. ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		10	2	8
	PC10. ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ತೇವಗೊಳಿಸಿ		5	1	4
	PC11. ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಯಾವುದೇ ವೇಳೆ ಸೇರ್ಪಡೆಗಳ ಸೇರ್ಪಡೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಅನುಪಾತ		5	1	4
	PC12. ಏಕರೂಪವಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಸ್ಲರಿಯನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ		5	1	4
	PC13. ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದಪ್ಪದ ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ		10	2	8
	PC14. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮುಕ್ತಾಯದ ಪ್ರಕಾರ ಸರಿಯಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಮುಗಿಸಿ		10	2	8
	PC15. ಪ್ಲಾಸ್ಟರಿಂಗ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನಂತರ ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
	PC16. ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಲಂಬ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಜೋಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		10	2	8
	PC17. ಇಳಿಜಾರು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಅಥವಾ ನೆಲದ ಬೀಳುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		10	2	8
	PC18. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಮೂಲೆಯಲ್ಲಿ ಬಲ ಕೋನವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮೊ		10	2	8
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N0112: ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ರಚನೆಗಳಿಗೆ ಜಲನಿರೋಧಕ ಕೆಲಸವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ	PC1. ಕೀಲುಗಳು ಅಥವಾ ಸ್ತರಗಳನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಮೂಲಕ ಕೋಲ್ಡಿಂಗ್ ಸೇರಿದಂತೆ ದೋಷಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಿ ವಿವಿಧ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ರಚನೆಗಳು	100	2.5	0.5	2
	PC2. ವಾಟರ್ ಪ್ರೂಫ್ ಆಗಲು ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ತೊಳೆಯಿರಿ		2.25	0.25	2
	PC3. ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ರಾತ್ರಿಯ ಮೊದಲು ನೆನೆಸಿರುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಒಂದು ಕೋರ್ಸ್ ಹಾಕುವುದು		1.25	0.25	1
	PC4. ಕೆಳಗಿನ ವಿಧಾನದ ಮೂಲಕ ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ • ಪ್ರಧಾನ ಲೇಪನ • ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ರಂಧ್ರಗಳು ಅಥವಾ ತಗ್ಗುಗಳನ್ನು ತುಂಬುವುದು • ತೊಳೆಯುವುದು • ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ RCC ಮೇಲ್ಮೈಯ ಹ್ಯಾಕಿಂಗ್ • ಮುಂಚಾಚಿರುವಿಕೆಗಳ ಚಿಪ್ಪಿಂಗ್ / ಸ್ಟ್ರಾಪಿಂಗ್ • ಧೂಳಿನ ಮುಕ್ತ ಶುದ್ಧೀಕರಣ • ಮೇಲ್ಮೈಯ ಪ್ರೈಮಿಂಗ್ ಅಥವಾ ಸೀಲಿಂಗ್ • ಚೂಪಾದ ಅಂಚುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು		4	1	3
	PC5. ಉಪಯುಕ್ತತೆಗಾಗಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಮರಳಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
	PC6. ಗ್ರೌಟಿಂಗ್ ವಸ್ತುಗಳ ಸ್ಥಿರತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC7. ಜಲನಿರೋಧಕ ವಸ್ತುಗಳ ಉಪಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC8. ಸಮತಲ ಮೇಲ್ಮೈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸರಿಯಾದ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿಯಮಿತ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		5	1	4
	PC9. ಆಯಾ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಜಲನಿರೋಧಕ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ		6	1	5

	PC10. ಜಲನಿರೋಧಕ ಸಿಮೆಂಟಿಯಸ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈ		10	2	8
	PC11. ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಆಗತ್ಯವಿರುವ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ ಆಗತ್ಯವಿರುವ ಮೇಲ್ಮೈ ಮುಕ್ತಾಯ		5	1	4
	PC12. ಯಾವುದೇ ಜಲನಿರೋಧಕ ಮೇಲ್ಮೈಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ ಹಾನಿ		4	1	3
	PC13. ನೀರಿನ ಮತ್ತಷ್ಟು ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
	PC14. ಎಲ್ಲಾ ರಚನಾತ್ಮಕವಲ್ಲದ ಅಂತರವನ್ನು ಮೊದಲು ತುಂಬಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಕೋರ್ಸ್ ಹಾಕುವುದು		5	1	4
	PC15. ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ತಯಾರಿಸಿ ಜಲನಿರೋಧಕ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸೇರಿಸುವುದು ಸೇರಿದಂತೆ		5	1	4
	PC16. ಮೇಲೆ ಸಮ ದಪ್ಪದ ಗಾರೆ ಹರಡಿತು ಮೇಲ್ಮೈ		5	1	4
	PC17. ತಯಾರಾದ ಗಾರೆ ಮೇಲೆ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್ ಇಡುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ ಸರಿಯಾದ ನಿಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳ ನಡುವೆ ಏಕರೂಪದ ಅಂತರಗಳು		10	2	8
	PC18. ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ಬಳಸಿ ಇಟ್ಟಿಗೆ ಬ್ಯಾಟ್‌ನಲ್ಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಅಂತರವನ್ನು ತುಂಬಿರಿ		5	1	4
	PC19. ಮೇಲಿನ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸಿಮೆಂಟ್‌ನಿಂದಿಗೆ ನಯಗೊಳಿಸಿ ಮಿಶ್ರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿಗದಿತ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ಗಾರೆ		5	1	4
	PC20. ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಆಗತ್ಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC21. ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3.5	0.5	3
	PC22. ಸಮತಲ ಮೇಲ್ಮೈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸರಿಯಾದ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿಯಮಿತ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಆಗತ್ಯವಿರುವ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		4	1	3
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N0113: ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿ	PC1. ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲು ಸರಿಯಾದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಕಲ್ಲು	100	1.25	0.25	1
	PC2. ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಆಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿ ಕೆಲಸ ಉದ್ದೋಗ		1.25	0.25	1
	PC4. ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಬೇಸ್ ಸರಿಯಾದ ಸಂಕೋಚನವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.25	0.25	1
	PC5. ಸೈಟ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೀತಿಯ ಮೇಲ್ಮೈ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ		1.25	0.25	1
	PC6. ಕಲ್ಲುಗಳ ಸರಿಯಾದ ಬಂಧವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬದಿಗಳು, ಅಂಚುಗಳು, ಕಲ್ಲಿನ ಹಾಸಿಗೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ		1.25	0.25	1
	PC5. ಸಾಲು, ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಜೋಡಣೆಗಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		1.25	0.25	1
	PC7. ಒಣ ಮತ್ತು ಆರ್ಧ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಗಾರೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿ		1.25	0.25	1
	PC8. ಅವಶೇಷಗಳ ಮೊದಲು ಸೂಕ್ತ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಆಗತ್ಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ ಕಲ್ಲಿನ ಕೆಲಸ		1.25	0.25	1
	PC9. ಸಿಮೆಂಟ್ ಮಾರ್ಬರ್ನ್ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅನುಪಾತವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
	PC10. ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಕಲ್ಲುಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		3.5	0.5	3
	PC11. ಹಾಕುವ ಮೊದಲು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನೆನೆಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.5	0.5	1

	PC12. ನಿರ್ಮಾಣ ಸ್ಥಳದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿವರಿಸಲಾಗುವ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಿಗೆ ಧರಿಸಿರುವ ಕಲ್ಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ		8	2	6
	PC13. ಸೂಚನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಅನ್-ಕೋರ್ಸ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಅಥವಾ ಕೋರ್ಸ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಗೋಡೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ		11	3	8
	PC14. ಅನ್-ಕೋರ್ಸ್ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣು ಕಲ್ಲುಗಳಿಗೆ ಸೈಟ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ತುಂಬಿದ ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಟ್ ಮಾಡಿದ ಕೀಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಹಾಕಿದ ಕಲ್ಲುಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರೊಜೆಕ್ಟಿಂಗ್ ಮೂಲೆಗಳನ್ನು ನಾಕ್ ಮಾಡಿ		9	3	6
	PC15. ಕೋರ್ಸಿನ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮೂಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಜಾಂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ		7	2	5
	PC16. ಕಲ್ಲುಮಣ್ಣುಗಳ ಕಲ್ಲಿನ ರಚನೆಯ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		5	2	3
	PC17. ಬಾಂಡಿಂಗ್ ಗಾರೆ ಒಣಗಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಕೀಲುಗಳ ರೇಕಿಂಗ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		2.5	0.5	2
	PC18. ಸೂಚಿಸುವ ಮೊದಲು ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈ ತೇವವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.5	0.5	1
	PC19. ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಗಾರೆ/ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		1.5	0.5	1
	PC20. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೀತಿಯ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ಮಾರ್ಕನೊಂದಿಗೆ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸಿ		5	1	4
	PC21. ಸೂಕ್ತವಾದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಯ ಪ್ರಕಾರ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ		7	1	6
	PC22. ಪಾಯಿಂಟಿಂಗ್ ಸರಿಯಾದ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC23. ಗಾರೆ ಬಳಸುವ ಗೋಡೆಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಿ		5	1	4
	PC24. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರೊಜೆಕ್ಟಿಂಗ್ ಮೂಲೆಗಳನ್ನು ನಾಕ್ ಮಾಡಿ		5	1	4
	PC25. ಸಮತಲ ಮೇಲ್ಮೈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಯ ಸರಿಯಾದ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿಯಮಿತ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		5	1	4
	PC26. ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಮತಲ ಮತ್ತು ಲಂಬ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		5	1	4
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N0114: ಐಪಿಎಸ್ / ಟ್ರೈಮಿಕ್ಸ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ	PC1. ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ, ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಏರಿಳಿತಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ನೆಲಸಮಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	100	2.5	0.5	2
	PC2. ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು PCC ಯಲ್ಲಿ ಇಳಿಜಾರು ಮತ್ತು ಜೋಡಣೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ವಿಚಲನವನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ		2.5	0.5	2
	PC3. ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಫಾರ್ಮ್‌ವರ್ಕ್‌ನಲ್ಲಿನ ಯಾವುದೇ ಅಂತರವನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ		2.5	0.5	2
	PC4. ಫಾರ್ಮ್‌ವರ್ಕ್/ಬಲವರ್ಧನೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ತಪ್ಪು ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಲವರ್ಧನೆಗಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಕವರ್ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
	PC5. ಗೋಡೆಯ ಮೇಲೆ ಉಲ್ಲೇಖದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಎಲ್ಲಾ ನೆಲದ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ ಈ ಗುರುತು ವರ್ಗಾಯಿಸಿ		5	1	4
	PC6. ನೆಲದ ದಪ್ಪದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಧ್ಯಂತರಗಳಲ್ಲಿ ನೆಲದ ಮಟ್ಟದ ಚುಕ್ಕೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ		5	1	4

PC7. ಹಸ್ಯಚಾಲಿತ ಮಿಶ್ರಣದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಸಿಮೆಂಟ್ ದರ್ಜೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC8. ಗ್ರೇಡ್ ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಉತ್ತಮವಾದ ಸಮುಚ್ಚಯವನ್ನು ಜರಡಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2
PC9. ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಅನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬೆರೆಸಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ	5	1	4
PC10. ಉಪಯುಕ್ತತೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಗಾಗಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ದೃಷ್ಟಿಗೋಚರವಾಗಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಿ	5	1	4
PC11. ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಹಾನಿಕಾರಕ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ	5	1	4
PC12. ನಿಗದಿತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	5	1	4
PC13. ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಫಲಕಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC14. ಗಾಜು, ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ಅಥವಾ ಹಿತ್ತಾಳೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಸಿಮೆಂಟ್ ಗಾರೆದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಮೇಲ್ಭಾಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಇಳಿಜಾರಿನ ಪ್ರಕಾರ ಸರಿಪಡಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC15. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗಾತ್ರದ ಪ್ರಕಾರ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2
PC16. ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ಯಾನೆಲ್‌ಗಳು/ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಪ್ಯಾನೆಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಸುರಿಯಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	5	1	4
PC17. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಿಮೆಂಟ್ ಸ್ಲರ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಗುರುತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ	2.5	0.5	2
PC18. ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ನೇರ ಅಂಚಿನೊಂದಿಗೆ ಮತ್ತು ಮರದ ಫ್ಲೋಟ್ / ಟ್ರೋವೆಲ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಮುಕ್ತಾಯಕ್ಕೆ ನೆಲಸಮಗೊಳಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC19. ನಯವಾದ ಮುಕ್ತಾಯದ ಮೇಲ್ಮೈಗಾಗಿ IPS ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲೆ ಸಿಮೆಂಟ್ ಪನ್ರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಹರಡಿ ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅದನ್ನು ಕಾಂಕ್ರೀಟ್‌ನಲ್ಲಿ ನೆನೆಸಲು ಅನುಮತಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC20. ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಕೀಲುಗಳು ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಣೆ ಜಂಟಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC21. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಸುರಿಯಲಾಗುತ್ತದೆ	5	1	4
PC22. ನಿಗದಿತ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ನೆಲದ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಗುಣಪಡಿಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2
PC23. ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ನೆಲಸಮಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಕಲ್ಲಿನ ಸೋಲಿಂಗ್ / ಬೌಲ್ಡರ್ ಸೋಲಿಂಗ್ ಪದರವನ್ನು ಹಾಕಿ	2.5	0.5	2
PC24. ಕಲ್ಲಿನ ಸೋಲಿಂಗ್‌ನ ಮೇಲೆ PCC ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾದ ಇಳಿಜಾರಿನೊಂದಿಗೆ ನೆಲವನ್ನು ಇರಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC25. ನಿರ್ವಾತ ಡಿ-ನೀರಿನ ಯಂತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ಮರಳಿನ ಕಣಗಳ ಸಿಮೆಂಟ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿದೆಯೆ ಆದ್ರೆ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲಿನ ಪದರದಿಂದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ನೀರನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ	5	1	4
PC26. ಹಸಿರು ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಫ್ಲೋಟರ್ ಕೆಲಸವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2
PC27. ರಿಬಾರ್ ಮತ್ತು ಕವರ್ನ ಅಖಂಡತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು RCC ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ನಿಗದಿತ ಫಲಕದಲ್ಲಿ ಟ್ರಿಮಿಂಗ್ ಫ್ಲೋರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2
PC28. ನಿರ್ಮಾಣ ಜಂಟಿಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಧ್ಯಂತರದಲ್ಲಿ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಮೇಲೆ ಚಡಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC29. ಅಗತ್ಯಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿಸ್ತರಣೆ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿ	2.5	0.5	2
PC30. ವಿಶೇಷಣಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಕ್ಯೂರಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ	2.5	0.5	2

	PC31. ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮಟ್ಟಗಳು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಇಳಿಜಾರನ್ನು ವಿಚಿತ್ರಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		2.5	0.5	2
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N8001: ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ತಂಡದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ	PC1. ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿ/ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ರವಾನಿಸಿ	100	10	2	8
	PC2. ಕೆಲಸದಿಂದ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ವಿಚಲನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳು ಮತ್ತು ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ		5	1	4
	PC3. ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಪರಿಹರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ತಕ್ಷಣದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ವರದಿ ಮಾಡಿ		5	1	4
	PC4. ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ		5	1	4
	PC5. ಸರಿಯಾದ ಕೆಲಸದ ತಂತ್ರ ಮತ್ತು ವಿಧಾನಕ್ಕಾಗಿ ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರು/ಅಧೀನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ನಡೆಸಿ		5	1	4
	PC6. ಅಗತ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಸುವಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ಮತ್ತು ಸಲಹೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಿರಿ		10	2	8
	PC7. ಇಂಟರ್ಫೇಸಿಂಗ್ ತಂಡಗಳಿಗೆ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತು, ಉಪಕರಣಗಳು, ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಮುಂಭಾಗಗಳನ್ನು ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿ		30	6	24
	PC7. ಇಂಟರ್ಫೇಸಿಂಗ್ ತಂಡಗಳಿಗೆ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತು, ಉಪಕರಣಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಮುಂಭಾಗಗಳನ್ನು ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿ		30	6	24
		ಮೊತ್ತ	100	20	80
CON/N8002: ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಕೆಲಸವನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಘಟಿಸಿ	PC1. ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಗುರಿಗಳು ಮತ್ತು ಟೈಮ್‌ಲೈನ್‌ಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ	100	10	2	8
	PC2. ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ಅನುಕ್ರಮದ ಪ್ರಕಾರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ		10	2	8
	PC3. ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಅಧೀನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಿ		10	2	8
	PC4. ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವ ಮೊದಲು ಮತ್ತು ನಂತರ ಮನೆಗೆಲಸದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ		10	2	8
	PC5. ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಿ		10	2	8
	PC6. ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಉಪಕರಣಗಳು, ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಿ		10	2	8
	PC7. ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ		10	2	8
	PC8. ನಿಗದಿತ ಮಾನವಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸೂಕ್ತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		10	2	8
	PC9. ಯಾವುದೇ ಅನಗತ್ಯ ವ್ಯರ್ಥವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಿ		5	1	4
	PC10. ಉಪಕರಣಗಳು, ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಹಾನಿಯಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಿ		5	1	4
	PC11. ಕೆಲಸದ ಔಟ್‌ಪುಟ್, ಬಳಸಿದ ವಸ್ತುಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ		5	1	4
	PC12. ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಮಾನದಂಡಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಚನೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ		5	1	4
		ಮೊತ್ತ	100	20	80

CON/N9001: ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರ	PC1. ಯಾವುದೇ ಅಪಾಯಗಳು, ಅಥವಾ ಸೈಟ್ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಉಲ್ಲಂಘನೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ವರದಿ ಮಾಡಿ	100	5	1	4
	PC2. ಅಪಘಾತಗಳು, ಬೆಂಕಿ, ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಕೋಪಗಳ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ಮತ್ತು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ		5	1	4
	PC3. ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಲ್ಲಿ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಿದ ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ		10	2	8
	PC4. ಟೂಲ್ ಬಾಕ್ಸ್ ಮಾತುಕತೆಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಪ್ರದರ್ಶನಗಳು, ಮಾಕ್ ಡ್ರಿಲ್‌ಗಳಂತಹ ಸುರಕ್ಷತಾ ಜಾಗೃತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿ		5	1	4
	PC5. ಮಿಸ್, ಅಸುರಕ್ಷಿತ ಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಅಸುರಕ್ಷಿತ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ		5	1	4
	PC6. ಕೆಲಸದ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು (PPE) ಬಳಸಿ: • ತಲೆ ರಕ್ಷಣೆ (ಹೆಲ್ಮೆಟ್‌ಗಳು) • ಕಿವಿ ರಕ್ಷಣೆ • ಫಾಲ್ ರಕ್ಷಣೆ • ಪಾದದ ರಕ್ಷಣೆ • ಮುಖ ಮತ್ತು ಕಣ್ಣಿನ ರಕ್ಷಣೆ, • ಕೈ ಮತ್ತು ದೇಹ ರಕ್ಷಣೆ • ಉಸಿರಾಟದ ರಕ್ಷಣೆ (ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ)		10	2	8
	PC7. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಉಪಕರಣಗಳು, ಟ್ಯಾಕಲ್‌ಗಳು, ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿ		5	1	4
	PC8. EHS ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ತ್ಯಾಜ್ಯ, ಹಾನಿಕಾರಕ ಮತ್ತು ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ ಸುರಕ್ಷಿತ ವಿಲೇವಾರಿ ಅನುಸರಿಸಿ		5	1	4
	PC9. ಸೂಚನೆಯಂತೆ ಎಲ್ಲಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಮತ್ತು ಅನ್ವಯಿಸಿ		15	3	12
	PC10. ಸೈಟ್ EHS ಇಲಾಖೆಯು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದಂತೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ (ಶಿಷ್ಟಾಚಾರ) ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ		15	3	12
	PC11. ನಿರ್ಮಾಣ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಠೇವಣಿ ಮಾಡಿ, ವಿಷಕಾರಿ ಅಥವಾ ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಕಂಟೇನರ್‌ಗಳು ಬೇಕಾಗಬಹುದು		10	2	8
	PC12. ಅಗತ್ಯವಿರುವಲ್ಲಿ ದಕ್ಷತಾಶಾಸ್ತ್ರದ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ		10	2	8
		ಮೊತ್ತ	100	20	80



SANKALP

Ministry of Skill Development
& Entrepreneurship

ವಿಳಾಸ : CSDCI, 204, ಆಶೀರ್ವಾದ್ ಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್, D-1, ಗ್ರೀನ್ ಪಾರ್ಕ್,
ನವದೆಹಲಿ- 110016

ಇಮೇಲ್ : standards@csdcindia.org

ವೆಬ್ : csdcindia.org

ಫೋನ್ : +91-11-46584466

ಅಪಿ ಸಂಖ್ಯೆ : U454000DL2103NPL257580