



सुपरवाइजर — साइट

QP कोड : CON/Q1402

संस्करण : 2.0

कंस्ट्रक्शन स्किल डेवलपमेंट कौंसिल ऑफ इंडिया || सीपीबी 103 और 104 (पहली मंजिल), ब्लॉक 4बी, डीएलएफ कॉरपोरेट पार्क, फेज III एमजी रोड गुडगांव-122002



विषय-सूची

CON/Q 1402: सुपरवाइजर – साइट ईएचएस (EHS).....	03
संक्षिप्त कार्य विवरण.....	03
राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS).....	03
अनिवार्य NOS	03
योग्यता पैक (QP) मापदंड	04
CON/N 1403: साइट पर सुरक्षित कार्य पद्धति का पालन करना।	05
CON/N 1404: निर्माण स्थल पर जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना।	09
CON/N 1405: साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें।.....	13
CON/N 1406: निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करें।.....	17
CON/N 8003: कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करें।	21
CON/N 9002: सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण के लिए कार्यस्थल का प्रबंधन करें।.....	25
मूल्यांकन दिशानिर्देश और महत्व	29
मूल्यांकन दिशानिर्देश.....	29
मूल्यांकन महत्व	30
परिवर्णी शब्द.....	31
शब्दकोष.....	32

CON/Q 1402: सुपरवाइजर – साइट ईएचएस (EHS)



संक्षिप्त कार्य विवरण

सुपरवाइजर साइट ईएचएस (EHS) साइट पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा के रखरखाव को सुनिश्चित करने और निर्माण स्थल पर असुरक्षित स्थितियों की उचित रिपोर्टिंग और सुधार के साथ प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए जिम्मेदार है।

व्यक्तिगत गुण

सुपरवाइजर-साइट ईएचएस (EHS) को विभिन्न पर्यावरणीय स्थितियों के साथ विभिन्न स्थानों पर काम करने के लिए शारीरिक रूप से फिट होना चाहिए। व्यक्ति को संगठित, मेहनती, व्यवस्थित, सुरक्षा के प्रति सचेत और शीघ्र निर्णय लेने वाला होना चाहिए। एक टीम प्लेयर होने के अलावा, व्यक्ति के पास अच्छा संचार कौशल भी होना चाहिए।

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS)

अनिवार्य NOS :

1. [CON/N 1403: साइट पर सुरक्षित कार्य पद्धति का पालन करना](#)
2. [CON/N 1404: निर्माण स्थल पर जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस \(EHS\) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना](#)
3. [CON/N 1405: साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें](#)
4. [CON/N 1406: निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करें](#)
5. [CON/N 8003: कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करें](#)
6. [CON/N 9002: सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण के लिए कार्यस्थल का प्रबंधन करें](#)



योग्यता पैक





योग्यता पैक (QP) मापदंड

क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा
देश	भारत
NSQF स्तर	6
NCO/ISCO/ISIC कोड के लिए संरेखित	NCO-2015 / 3257.9900
न्यूनतम शैक्षिक योग्यता और अनुभव	संबंधित क्षेत्र में 3 साल के अनुभव के साथ डिप्लोमा (12वीं कक्षा के बाद 3 साल)। या 1 वर्ष के अनुभव के साथ स्नातक (संबंधित क्षेत्र में)। या सर्टिफिकेट- NSQF (लेवल 5) के साथ संबंधित क्षेत्र में 3 साल का अनुभव
स्कूल में प्रशिक्षण के लिए शिक्षा का न्यूनतम स्तर	मान्य नहीं है
पूर्व-आवश्यक लाइसेंस या प्रशिक्षण	मान्य नहीं है
न्यूनतम नौकरी प्रवेश आयु	18 वर्ष
पिछली बार समीक्षा की गई	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022
संस्करण	2.0
NQR पर संदर्भ कोड	2022 / CON / CSDCI / 05623
NQR संस्करण	1.0



CON/N 1403: साइट पर सुरक्षित कार्य पद्धति का पालन करना

विवरण

यह इकाई साइट पर सुरक्षित कार्य अभ्यास के अनुपालन को लागू करने के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान का वर्णन करती है।

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- निर्माण स्थल पर सुरक्षित कार्य प्रथाओं का पालन करना

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

निर्माण स्थल पर सुरक्षित कार्य प्रथाओं का पालन करना

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1. पुष्टि करें कि सभी आवश्यक सुरक्षा संकेत पोस्ट किए गए हैं, और बुलेटिन बोर्ड स्पष्ट और पढ़ने योग्य स्थिति में रखे गए हैं
- PC 2. साइट पर सुरक्षित कार्य प्रथाओं के कार्यान्वयन की निगरानी करें और सुनिश्चित करें कि साइट पर काम करते समय पर्याप्त सुरक्षा उपायों का पालन किया जाता है
- PC 3. काम की भौतिक स्थितियों और श्रमिकों द्वारा अपनाई जाने वाली कार्य पद्धतियों और प्रक्रियाओं का निरीक्षण करने के लिए सुरक्षा सैर/स्थल सुरक्षा निरीक्षण करना
- PC 4. कार्य तक पहुंच, गिरने से सुरक्षा और कार्य के लिए सुरक्षा तंत्र की स्थापना की जांच करें
- PC 5. प्रासंगिक कार्य के अनुसार साइट पर उचित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण PPEs का उपयोग सुनिश्चित करें और मानकों के अनुसार उनका सुरक्षित कार्य सुनिश्चित करें
- PC 6. PPEs की गुणवत्ता मानकों के अनुसार नहीं होने पर वरिष्ठों को रिपोर्ट करें
- PC 7. श्रमिकों को असुरक्षित या अस्वास्थ्यकर कार्यस्थल स्थितियों या खतरों की पहचान करने के लिए प्रोत्साहित करें
- PC 8. यह सुनिश्चित करने के लिए कर्मचारियों का दैनिक अवलोकन करें कि कार्यस्थल पर सभी कार्य (खतरनाक कार्य सहित) सुरक्षित रूप से किए जाते हैं
- PC 9. साइट ईएचएस (EHS) नीतियों के अनुपालन को सुनिश्चित करने के लिए उप-ठेकेदारों के काम की जांच करें
- PC 10. सुनिश्चित करें कि किसी भी निर्माण कार्य को शुरू करने से पहले ईएचएस (EHS) विभाग से उचित मंजूरी ली गई है
- PC 11. जांच करें कि निर्माण कार्य शुरू करने से पहले नाइट वर्क परमिट, हाइट वर्क परमिट, वेल्डिंग, कटिंग, ग्राइंडिंग आदि के मामले में हॉट वर्क परमिट जैसे सुरक्षा परमिट ले लिए गए हैं या नहीं
- PC 12. निर्माण स्थल पर किसी भी असुरक्षित स्थिति का निरीक्षण और सुधार करना

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1. संगठनात्मक और पर्यावरणीय मानदंडों के अनुसार कचरे का निपटान करें।
- KU 2. कामगारों की व्यस्तता से संबंधित वैधानिक अनुपालन की आवश्यकता
- KU 3. माप, ज्यामिति और अंकगणित के सिद्धांत।
- KU 4. ईएचएस (EHS) मूल्यांकन प्रक्रियाएं।
- KU 5. खतरों, दुर्घटनाओं और आपात स्थितियों के मामले में ईएचएस (EHS) रखरखाव प्रक्रियाएं।
- KU 6. कार्यस्थल और हैंडलिंग प्रक्रियाओं से जुड़े ईएचएस(EHS) खतरों के प्रकार।
- KU 7. साइट दुर्घटनाओं या चोटों की पहचान के लिए जिम्मेदारी की सीमा।
- KU 8. PPEs के लिए गुणवत्ता पैरामीटर।



योग्यता पैक

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1. कम से कम एक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें,
- GS 2. स्केच, काम के लिए दिए गए निर्देश, और विभिन्न साइनबोर्ड, सुरक्षा नियम, सुरक्षा टैग, निकास मार्ग की जानकारी को एक या अधिक भाषाओं में पढ़ें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में पढ़ें,
- GS 3. एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4. टीम के सदस्यों के साथ मौखिक और प्रभावी ढंग से संवाद करें
- GS 5. कार्यस्थल के सुरक्षा पहलू का विश्लेषण करें
- GS 6. कार्य की योजना बनाएं और आवश्यक संसाधन को प्रभावी ढंग से व्यवस्थित करें
- GS 7. सहमत समय सारिणी और गुणवत्ता मानकों के अनुसार पूरा काम करें
- GS 8. साथियों के बीच किसी भी विवाद को हल करें
- GS 9. कार्यों की जटिलता का मूल्यांकन करें
- GS 10. कार्य के दौरान सुरक्षा नियमों के उल्लंघन की पहचान करना



मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्रैक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
निर्माण स्थल पर सुरक्षित कार्य प्रथाओं का पालन करना	50	50	-	-
PC 1. पुष्टि करें कि सभी आवश्यक सुरक्षा संकेत पोस्ट किए गए हैं, और बुलेटिन बोर्ड स्पष्ट और पढ़ने योग्य स्थिति में रखे गए हैं	-	-	-	-
PC 2. साइट पर सुरक्षित कार्य प्रथाओं के कार्यान्वयन की निगरानी करें और सुनिश्चित करें कि साइट पर काम करते समय पर्याप्त सुरक्षा उपायों का पालन किया जाता है	-	-	-	-
PC 3. काम की भौतिक स्थितियों और श्रमिकों द्वारा अपनाई जाने वाली कार्य पद्धतियों और प्रक्रियाओं का निरीक्षण करने के लिए सुरक्षा सैर/स्थल सुरक्षा निरीक्षण करना	-	-	-	-
PC 4. कार्य तक पहुंच, गिरने से सुरक्षा और कार्य के लिए सुरक्षा तंत्र की स्थापना की जांच करें	-	-	-	-
PC 5. प्रासंगिक कार्य के अनुसार साइट पर उचित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण PPEs का उपयोग सुनिश्चित करें और मानकों के अनुसार उनका सुरक्षित कार्य सुनिश्चित करें	-	-	-	-
PC 6. PPEs की गुणवत्ता मानकों के अनुसार नहीं होने पर वरिष्ठों को रिपोर्ट करें	-	-	-	-
PC 7. श्रमिकों को असुरक्षित या अस्वास्थ्यकर कार्यस्थल स्थितियों या खतरों की पहचान करने के लिए प्रोत्साहित करें	-	-	-	-
PC 8. यह सुनिश्चित करने के लिए कर्मचारियों का दैनिक अवलोकन करें कि कार्यस्थल पर सभी कार्य (खतरनाक कार्य सहित) सुरक्षित रूप से किए जाते हैं	-	-	-	-
PC 9. साइट ईएचएस (EHS) नीतियों के अनुपालन को सुनिश्चित करने के लिए उप-ठेकेदारों के काम की जांच करें	-	-	-	-
PC 10. सुनिश्चित करें कि किसी भी निर्माण कार्य को शुरू करने से पहले ईएचएस (EHS) विभाग से उचित मंजूरी ली गई है	-	-	-	-
PC 11. जांच करें कि निर्माण कार्य शुरू करने से पहले नाइट वर्क परमिट, हाइट वर्क परमिट, वेल्डिंग, कटिंग, ग्राइंडिंग आदि के मामले में हॉट वर्क परमिट जैसे सुरक्षा परमिट ले लिए गए हैं या नहीं	-	-	-	-
PC 12. निर्माण स्थल पर किसी भी असुरक्षित स्थिति का निरीक्षण और सुधार करना	-	-	-	-
NOS कुल	50	50	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 1403
NOS नाम	साइट पर सुरक्षित कार्य अभ्यास का पालन करना
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा
NSQF स्तर	6
क्रेडिट	TBD
संस्करण	2.0
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



CON/N 1404: निर्माण स्थल पर जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना

विवरण

यह इकाई निर्माण स्थल पर जनशक्ति के उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) (पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा) आधारित प्रशिक्षण के संचालन के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान का वर्णन करती है।

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) (पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) (पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1. स्वास्थ्य और सुरक्षा अनुपालन के लिए नए कर्मचारियों को उन्मुखीकरण/प्रशिक्षण प्रदान करना।
- PC 2. सुरक्षा प्रशिक्षण आयोजित करें और सुरक्षा उपकरण और PPEs के उपयोग का प्रदर्शन करें।
- PC 3. कर्मचारियों को जोखिमों, खतरों/नुकसान को रोकने के तरीकों और कार्यस्थल पर लागू ईएचएस (EHS) मानकों के बारे में प्रशिक्षण प्रदान करें।
- PC 4. मशीन गार्ड जैसे अतिरिक्त सुरक्षा उपायों के उपयोग सहित अपनाई जाने वाली सुरक्षा प्रक्रियाओं पर श्रमिकों को प्रशिक्षण प्रदान करें।
- PC 5. अत्यधिक महत्वपूर्ण सुरक्षा संबंधी मामलों और विशेष कार्य आदि से संबंधित खतरनाक साइट स्थितियों पर चर्चा की आवश्यकता वाले विशेष टूल बॉक्स की वार्त करना।
- PC 6. सामान्य पर्यावरणीय स्वास्थ्य और सुरक्षा परमिट की आवश्यकता के लिए ईएचएस (EHS) जागरूकता प्रशिक्षण प्रदान करें।
- PC 7. प्रशिक्षुओं के नाम, पहचान संख्या, नौकरी विवरण आदि जैसे विवरणों सहित आयोजित प्रशिक्षणों का रिकॉर्ड बनाए रखना।
- PC 8. साइट पर स्वच्छता प्रशिक्षण कार्यक्रम जैसे शोर सर्वेक्षण, निरंतर वातावरण निगरानी, वेंटिलेशन सर्वेक्षण और एस्बेस्टस प्रबंधन योजना आयोजित करें।

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1. पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा ईएचएस (EHS) कार्यों के लिए मानक अभ्यास
- KU 2. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार प्रासंगिक कार्यों के लिए आवश्यक औजार, उपकरण और सामग्री को संभालने और संग्रहीत करने के लिए सुरक्षा नियम और विनियम
- KU 3. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार संबंधित सुरक्षा गियर और उपकरणों के उपयोग सहित व्यक्तिगत सुरक्षा का महत्व
- KU 4. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार औजार, सामग्री और उपकरण के लिए सेवा अनुरोध प्रक्रियाएं
- KU 5. औजारों और उपकरणों के रखरखाव की प्रक्रिया
- KU 6. श्रमिकों को उनकी विशेषज्ञता के आधार पर कार्य क्षेत्र प्रदान किया जाना है
- KU 7. ईएचएस मूल्यांकन प्रक्रियाएं
- KU 8. साइट ईएचएस (EHS) प्रक्रियाओं को बनाए रखने में सावधानियां और उपाय
- KU 9. नए कर्मचारियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा अभिविन्यास/प्रशिक्षण आयोजित करने की प्रक्रिया
- KU 10. ईएचएस (EHS) जागरूकता प्रशिक्षण कार्यक्रमों की सामग्री
- KU 11. प्रशिक्षुओं का रिकॉर्ड रखना
- KU 12. स्वच्छता प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित करने की प्रक्रिया
- KU 13. विशेष टूल बॉक्स टॉक के लिए तकनीकी इनपुट
- KU 14. खतरनाक कामकाजी परिस्थितियों में बरती जाने वाली सावधानियां



योग्यता पैक

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1. एक या अधिक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें
- GS 2. काम के लिए दिए गए निर्देशों को पढ़ें, और विभिन्न साइनबोर्ड, सुरक्षा नियम, सुरक्षा टैग, एक या अधिक भाषाओं में निकास मार्ग की जानकारी, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में पढ़ें
- GS 3. एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4. टीम के सदस्यों के साथ मौखिक और प्रभावी ढंग से संवाद करें
- GS 5. कार्यस्थल के सुरक्षा पहलू का विश्लेषण करें
- GS 6. कार्य की योजना बनाएं और आवश्यक संसाधन को प्रभावी ढंग से व्यवस्थित करें
- GS 7. सहमत समय सारिणी और गुणवत्ता मानकों के अनुसार पूरा काम करें
- GS 8. साथियों के बीच किसी भी विवाद को हल करें
- GS 9. कार्यों की जटिलता का मूल्यांकन करें
- GS 10. कार्य के दौरान सुरक्षा नियमों के उल्लंघन की पहचान करना



योग्यता पैक

मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्राैक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) (पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना	50	50	-	-
PC 1. स्वास्थ्य और सुरक्षा अनुपालन के लिए नए कर्मचारियों को उन्मुखीकरण/प्रशिक्षण प्रदान करना।	-	-	-	-
PC 2. सुरक्षा प्रशिक्षण आयोजित करें और सुरक्षा उपकरण और PPEs के उपयोग का प्रदर्शन करें।	-	-	-	-
PC 3. कर्मचारियों को जोखिमों, खतरों/नुकसान को रोकने के तरीकों और कार्यस्थल पर लागू ईएचएस (EHS) मानकों के बारे में प्रशिक्षण प्रदान करें।	-	-	-	-
PC 4. मशीन गार्ड जैसे अतिरिक्त सुरक्षा उपायों के उपयोग सहित अपनाई जाने वाली सुरक्षा प्रक्रियाओं पर श्रमिकों को प्रशिक्षण प्रदान करें।	-	-	-	-
PC 5. अत्यधिक महत्वपूर्ण सुरक्षा संबंधी मामलों और विशेष कार्य आदि से संबंधित खतरनाक साइट स्थितियों पर चर्चा की आवश्यकता वाले विशेष टूल बॉक्स की वार्ता करना।	-	-	-	-
PC 6. सामान्य पर्यावरणीय स्वास्थ्य और सुरक्षा परमिट की आवश्यकता के लिए ईएचएस (EHS) जागरूकता प्रशिक्षण प्रदान करें।	-	-	-	-
PC 7. प्रशिक्षुओं के नाम, पहचान संख्या, नौकरी विवरण आदि जैसे विवरणों सहित आयोजित प्रशिक्षणों का रिकॉर्ड बनाए रखना।	-	-	-	-
PC 8. साइट पर स्वच्छता प्रशिक्षण कार्यक्रम जैसे शोर सर्वेक्षण, निरंतर वातावरण निगरानी, वेंटिलेशन सर्वेक्षण और एस्बेस्टस प्रबंधन योजना आयोजित करें।	-	-	-	-
NOS कुल	50	50	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 1404
NOS नाम	निर्माण स्थल पर जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा
NSQF स्तर	6
क्रेडिट	TBD
संस्करण	2.0
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



योग्यता पैक

CON/N 1405: साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें

विवरण

यह इकाई साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकने के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान का वर्णन करती है

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1. आपातकालीन प्रतिक्रिया योजनाओं या प्रक्रियाओं को बनाए रखना
- PC 2. खतरे की पहचान के लिए खतरनाक सामग्रियों के नमूने एकत्र करना और उनका मूल्यांकन करना
- PC 3. मानक प्रक्रियाओं के अनुसार खतरनाक सामग्रियों या खतरनाक कचरे के सुरक्षित निपटान की निगरानी करना
- PC 4. सुनिश्चित करें कि फर्श, किनारों, स्लैब, हैचवे और सीढ़ियों पर सभी असुरक्षित खुलेपन पर्याप्त रूप से संरक्षित, बाड़ या बैरिकेड हैं या गिरने से रोकने के लिए समान साधनों का उपयोग करके सुरक्षित हैं
- PC 5. कर्मचारियों के स्वास्थ्य, आराम या प्रदर्शन को प्रभावित करने वाले वेंटिलेशन, निकास उपकरण, प्रकाश व्यवस्था और अन्य स्थितियों की पर्याप्तता का मूल्यांकन करें
- PC 6. आकस्मिक टूट-फूट और बिखराव के मामले में त्वरित कार्रवाई करें
- PC 7. धूल, वायु और ध्वनि प्रदूषण आदि के स्तर की निगरानी के लिए साइट के वातावरण की जांच करें और प्रतिकूल साइट स्थितियों से निपटने के लिए आवश्यक सुधार शुरू करें।

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1. पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा ईएचएस (EHS) कार्यों के लिए मानक अभ्यास
- KU 2. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार प्रासंगिक कार्यों के लिए आवश्यक औजार, उपकरण और सामग्री को संभालने और संग्रहीत करने के लिए सुरक्षा नियम और विनियम
- KU 3. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार संबंधित सुरक्षा गियर और उपकरणों के उपयोग सहित व्यक्तिगत सुरक्षा का महत्व
- KU 4. संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार औजार, सामग्री और उपकरण के लिए सेवा अनुरोध प्रक्रियाएं
- KU 5. औजारों और उपकरणों के रखरखाव की प्रक्रिया
- KU 6. ईएचएस (EHS) पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा मूल्यांकन प्रक्रियाएं
- KU 7. खतरनाक सामग्री, खतरों, दुर्घटनाओं और आपात स्थितियों के मामले में ईएचएस (EHS) रखरखाव प्रक्रियाएं
- KU 8. कार्यस्थल और हैंडलिंग प्रक्रियाओं से जुड़े ईएचएस (EHS) खतरों के प्रकार
- KU 9. साइट दुर्घटनाओं या चोटों की पहचान के लिए जिम्मेदारी की सीमा
- KU 10. आपातकालीन संसाधन योजनाओं को कैसे बनाए रखें
- KU 11. कर्मचारियों के लिए चिकित्सा निगरानी कार्यक्रम कैसे विकसित करें
- KU 12. निर्माण स्थल पर खतरों और दुर्घटनाओं से कैसे निपटें
- KU 13. साइट पर्यावरण की निगरानी के लिए धूल, वायु प्रदूषण, ध्वनि प्रदूषण आदि के स्तर के लिए सहनशीलता स्तर

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1. एक या अधिक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें
- GS 2. काम के लिए दिए गए निर्देशों को पढ़ें, और विभिन्न साइनबोर्ड, सुरक्षा नियम, सुरक्षा टैग, एक या अधिक भाषाओं में निकास मार्ग की जानकारी, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में पढ़ें
- GS 3. एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4. टीम के सदस्यों के साथ मौखिक और प्रभावी ढंग से संवाद करें
- GS 5. कार्यस्थल के सुरक्षा पहलू का विश्लेषण करें



योग्यता पैक

- GS 6. कार्य की योजना बनाएं और आवश्यक संसाधन को प्रभावी ढंग से व्यवस्थित करें
- GS 7. सहमत समय सारिणी और गुणवत्ता मानकों के अनुसार पूरा काम करें
- GS 8. साथियों के बीच किसी भी विवाद को हल करें
- GS 9. कार्यों की जटिलता का मूल्यांकन करें
- GS 10. कार्य के दौरान सुरक्षा नियमों के उल्लंघन की पहचान करना



योग्यता पैक

मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्रेक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें	50	50	-	-
PC 1. आपातकालीन प्रतिक्रिया योजनाओं या प्रक्रियाओं को बनाए रखना	-	-	-	-
PC 2. खतरे की पहचान के लिए खतरनाक सामग्रियों के नमूने एकत्र करना और उनका मूल्यांकन करना	-	-	-	-
PC 3. मानक प्रक्रियाओं के अनुसार खतरनाक सामग्रियों या खतरनाक कचरे के सुरक्षित निपटान की निगरानी करना	-	-	-	-
PC 4. सुनिश्चित करें कि फर्श, किनारों, स्लैब, हैचवे और सीढ़ियों पर सभी असुरक्षित खुलेपन पर्याप्त रूप से संरक्षित, बाड़ या बैरिकेड हैं या गिरने से रोकने के लिए समान साधनों का उपयोग करके सुरक्षित हैं	-	-	-	-
PC 5. कर्मचारियों के स्वास्थ्य, आराम या प्रदर्शन को प्रभावित करने वाले वेंटिलेशन, निकास उपकरण, प्रकाश व्यवस्था और अन्य स्थितियों की पर्याप्तता का मूल्यांकन करें	-	-	-	-
PC 6. आकस्मिक टूट-फूट और बिखराव के मामले में त्वरित कार्रवाई करें	-	-	-	-
PC 7. धूल, वायु और ध्वनि प्रदूषण आदि के स्तर की निगरानी के लिए साइट के वातावरण की जांच करें और प्रतिकूल साइट स्थितियों से निपटने के लिए आवश्यक सुधार शुरू करें।	-	-	-	-
NOS कुल	50	50	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 1405
NOS नाम	साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा
NSQF स्तर	6
क्रेडिट	TBD
संस्करण	2.0
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



योग्यता पैक

CON/N 1406: निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करें

विवरण

यह इकाई निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधित चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करने के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान का वर्णन करती है।

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- दुर्घटनाओं/असुरक्षित साइट स्थितियों पर रिपोर्ट
- किसी निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी किसी भी चिंता को दूर करें

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

दुर्घटनाओं/असुरक्षित साइट स्थितियों पर रिपोर्ट

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1.** निर्दिष्ट समय के भीतर साइट पर सभी दुर्घटनाओं का दस्तावेजीकरण करें, जिनमें बिना किसी चोट वाली दुर्घटनाएं भी शामिल हैं
- PC 2.** सभी दुर्घटनाओं और निकट-चूकों की जांच करें ताकि उनके कारणों की पहचान की जा सके और उनके संबंधित निवारक उपायों की सिफारिश की जा सके
- PC 3.** अग्नि निवारण उपकरण, सुरक्षा उपकरण और प्राथमिक चिकित्सा आपूर्ति की उपस्थिति सुनिश्चित करने के लिए कार्य निर्दिष्ट क्षेत्रों का निरीक्षण करें
- PC 4.** असुरक्षित कार्य/कार्य की असुरक्षित स्थिति की पहचान करना और उनकी सुधारात्मक कार्रवाई के लिए सिफारिशें प्रदान करना
- PC 5.** साइट पर कर्मचारी के स्वास्थ्य या सुरक्षा से संबंधित किसी भी शिकायत की जांच करें और रिपोर्ट करें
- PC 6.** असंशोधित आसन्न खतरों की रिपोर्ट करें
- PC 7.** सुनिश्चित करें कि साइट पर आवश्यक प्राथमिक चिकित्सा सहायता उपलब्ध है

किसी निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी किसी भी चिंता को दूर करें

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 8.** निकट-चूक दुर्घटना में किसी व्यक्ति के गिरने की स्थिति में उचित कदम उठाएं
- PC 9.** चोट या आग, विस्फोट, मौत या अन्य गंभीर घटनाओं के मामले में संबंधित अधिकारियों को सूचित करें
- PC 10.** श्रमिकों को संभावित खतरनाक कार्य विधियों, प्रक्रियाओं, या सामग्रियों से बचाने में मदद करने के लिए उपायों की सिफारिश करना
- PC 11.** निकट-चूक दुर्घटनाओं के लिए विश्लेषण डेटा उन्हें कम करने के लिए निवारक ईएचएस (EHS) प्रोटोकॉल को लागू करने के लिए

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1.** साइट ईएचएस (EHS) रखरखाव कार्यों के लिए मानक अभ्यास
- KU 2.** संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार प्रासंगिक कार्यों के लिए आवश्यक औजार, उपकरण और सामग्री को संभालने और संग्रहीत करने के लिए सुरक्षा नियम और विनियम
- KU 3.** संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार संबंधित सुरक्षा गियर और उपकरणों के उपयोग सहित व्यक्तिगत सुरक्षा का महत्व
- KU 4.** संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार औजार, सामग्री और उपकरण के लिए सेवा अनुरोध प्रक्रियाएं
- KU 5.** औजारों और उपकरणों के रखरखाव की प्रक्रिया
- KU 6.** कामगार सगाई से संबंधित वैधानिक अनुपालन आवश्यकता
- KU 7.** ईएचएस (EHS) मूल्यांकन प्रक्रियाएं
- KU 8.** खतरों, दुर्घटनाओं और आपात स्थितियों के मामले में ईएचएस (EHS) रखरखाव प्रक्रियाएं
- KU 9.** कार्यस्थल और हैंडलिंग प्रक्रियाओं से जुड़े ईएचएस (EHS) खतरों के प्रकार
- KU 10.** साइट दुर्घटनाओं या चोटों की पहचान के लिए जिम्मेदारी की सीमा
- KU 11.** साइट पर ईएचएस (EHS) निकट-चूक मामलों के लिए डेटा विश्लेषण



योग्यता पैक

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1.** कम से कम एक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें
- GS 2.** काम के लिए दिए गए निर्देशों को पढ़ें, और विभिन्न साइनबोर्ड, सुरक्षा नियम, सुरक्षा टैग, एक या अधिक भाषाओं में निकास मार्ग की जानकारी, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में पढ़ें
- GS 3.** एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4.** टीम के सदस्यों के साथ मौखिक और प्रभावी ढंग से संवाद करें
- GS 5.** कार्यस्थल के सुरक्षा पहलू का विश्लेषण करें
- GS 6.** कार्य की योजना बनाएं और आवश्यक संसाधन को प्रभावी ढंग से व्यवस्थित करें
- GS 7.** सहमत समय सारिणी और गुणवत्ता मानकों के अनुसार पूरा काम करें
- GS 8.** साथियों के बीच किसी भी विवाद को हल करें
- GS 9.** कार्यों की जटिलता का मूल्यांकन करें
- GS 10.** कार्य के दौरान सुरक्षा नियमों के उल्लंघन की पहचान करना



योग्यता पैक

मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्रेक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
दुर्घटनाओं/असुरक्षित साइट स्थितियों पर रिपोर्ट	30	30	-	-
PC 1. निर्दिष्ट समय के भीतर साइट पर सभी दुर्घटनाओं का दस्तावेजीकरण करें, जिनमें बिना किसी चोट वाली दुर्घटनाएं भी शामिल हैं	-	-	-	-
PC 2. सभी दुर्घटनाओं और निकट-चूकों की जांच करें ताकि उनके कारणों की पहचान की जा सके और उनके संबंधित निवारक उपायों की सिफारिश की जा सके	-	-	-	-
PC 3. अग्नि निवारण उपकरण, सुरक्षा उपकरण और प्राथमिक चिकित्सा आपूर्ति की उपस्थिति सुनिश्चित करने के लिए कार्य निर्दिष्ट क्षेत्रों का निरीक्षण करें	-	-	-	-
PC 4. असुरक्षित कार्य/कार्य की असुरक्षित स्थिति की पहचान करना और उनकी सुधारात्मक कार्रवाई के लिए सिफारिशें प्रदान करना	-	-	-	-
PC 5. साइट पर कर्मचारी के स्वास्थ्य या सुरक्षा से संबंधित किसी भी शिकायत की जांच करें और रिपोर्ट करें	-	-	-	-
PC 6. असंशोधित आसन्न खतरों की रिपोर्ट करें	-	-	-	-
PC 7. सुनिश्चित करें कि साइट पर आवश्यक प्राथमिक चिकित्सा सहायता उपलब्ध है	-	-	-	-
किसी निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी किसी भी चिंता को दूर करें	20	20	-	-
PC 8. निकट-चूक दुर्घटना में किसी व्यक्ति के गिरने की स्थिति में उचित कदम उठाएं	-	-	-	-
PC 9. चोट या आग, विस्फोट, मौत या अन्य गंभीर घटनाओं के मामले में संबंधित अधिकारियों को सूचित करें	-	-	-	-
PC 10. श्रमिकों को संभावित खतरनाक कार्य विधियों, प्रक्रियाओं, या सामग्रियों से बचाने में मदद करने के लिए उपायों की सिफारिश करना	-	-	-	-
PC 11. निकट-चूक दुर्घटनाओं के लिए विश्लेषण डेटा उन्हें कम करने के लिए निवारक ईएचएस (EHS) प्रोटोकॉल को लागू करने के लिए	-	-	-	-
NOS कुल	50	50	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 1406
NOS नाम	निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधी चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करें
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	पर्यावरण, स्वास्थ्य और सुरक्षा
NSQF स्तर	6
क्रेडिट	TBD
संस्करण	2.0
अंतिम समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



योग्यता पैक

CON/N 8003: कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करें

विवरण

यह इकाई कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करने के लिए किसी व्यक्ति द्वारा आवश्यक कौशल और ज्ञान को शामिल करती है

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- गुणवत्ता मानकों और समय-सीमा के अनुसार अधीनस्थों के प्रदर्शन की निगरानी और मूल्यांकन करना।
- लैंगिक समावेशी व्यवहार और नेतृत्व का अभ्यास करें और उसे बढ़ावा दें।

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

गुणवत्ता मानकों और समय-सीमा के अनुसार अधीनस्थों के प्रदर्शन की निगरानी और मूल्यांकन करना।

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1.** साइट की आवश्यकताओं के अनुसार संबंधित गिरोह के लिए अपेक्षित लक्ष्य निर्धारित करें और अधीनस्थों को कार्य आवंटित करें।
- PC 2.** वांछित परिणामों को पूरा करने के लिए कर्मचारियों के संबंधित गिरोह के लिए अपेक्षित प्रदर्शन मानकों और अपेक्षाओं को स्थापित करना।
- PC 3.** प्रगतिशील जाँच के माध्यम से श्रमिकों के सम्मानित गिरोह को सौंपे गए कार्य का निरीक्षण करना।
- PC 4.** निर्माण स्थल पर अधीनस्थों द्वारा की जाने वाली कार्य गतिविधियों का निरीक्षण और सत्यापन करें।
- PC 5.** संबंधित प्राधिकरण द्वारा निर्धारित गुणवत्ता आवश्यकताओं को सुनिश्चित करने के लिए डिजाइन किए गए उपायों पर अधीनस्थों के समग्र प्रदर्शन की निगरानी करना।
- PC 6.** कामगार अधीनस्थों द्वारा सभी प्रासंगिक निर्माण गतिविधियों के लिए संगठनात्मक नीतियों और प्रक्रियाओं का पालन सुनिश्चित करना।

लैंगिक समावेशी व्यवहार और नेतृत्व का अभ्यास करें और उसे बढ़ावा दें

व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 7.** कार्यस्थल पर एक सुरक्षित, सहायक, समावेशी और लैंगिक संवेदनशील वातावरण को बढ़ावा देना।
- PC 8.** सभी लिंगों को शामिल करने के लिए क्षमता निर्माण का प्रबंधन और सुविधा प्रदान करना।
- PC 9.** कार्यस्थल पर अनुचित व्यवहार के मामले में शीघ्र सुधारात्मक कार्रवाई करें।

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1.** प्रदर्शन मूल्यांकन और आकलन के लिए नीतियां, प्रक्रियाएं और कार्य लक्ष्य
- KU 2.** संबंधित कार्यस्थल पर काम को सुचारू रूप से पूरा करने के लिए संगठनात्मक नीतियां, प्रक्रियाएं और प्रोटोकॉल
- KU 3.** सामग्री, उपकरण, टैकल (tackle) और उपकरण के अनुकूलित और सही उपयोग द्वारा मानक विनिर्देशों और प्रक्रियाओं का पालन करके सही ढंग से पूरा कार्य

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1.** कम से कम एक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें
- GS 2.** एक या एक से अधिक भाषा में पढ़ें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा पढ़ें
- GS 3.** एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4.** कार्यस्थल पर टीम के सदस्यों के साथ प्रभावी ढंग से संवाद करें
- GS 5.** सही क्रम के अनुसार कार्य की योजना बनाएं और टीम के सदस्यों के समन्वय से आवश्यक संसाधनों को व्यवस्थित करें
- GS 6.** आवश्यकता के अनुसार कार्य पूर्ण करें



Transforming the skill landscape

योग्यता पैक

- GS 7.** त्रुटियों को कम करने के लिए मूल्यांकन करें और समाधान खोजें और संसाधन उपयोग को अनुकूलित करने के लिए सुधार का सुझाव दें
- GS 8.** मूल्यांकन करें कि किन स्थितियों में वरिष्ठों के हस्तक्षेप की आवश्यकता होगी



योग्यता पैक

मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्रेक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
गुणवत्ता मानकों और समय-सीमा के अनुसार अधीनस्थों के प्रदर्शन की निगरानी और मूल्यांकन करना।	40	40	-	-
PC 1. साइट की आवश्यकताओं के अनुसार संबंधित गिरोह के लिए अपेक्षित लक्ष्य निर्धारित करें और अधीनस्थों को कार्य आवंटित करें।	-	-	-	-
PC 2. वांछित परिणामों को पूरा करने के लिए कर्मचारियों के संबंधित गिरोह के लिए अपेक्षित प्रदर्शन मानकों और अपेक्षाओं को स्थापित करना।	-	-	-	-
PC 3. प्रगतिशील जाँच के माध्यम से श्रमिकों के सम्मानित गिरोह को सौंपे गए कार्य का निरीक्षण करना।	-	-	-	-
PC 4. निर्माण स्थल पर अधीनस्थों द्वारा की जाने वाली कार्य गतिविधियों का निरीक्षण और सत्यापन करें।	-	-	-	-
PC 5. संबंधित प्राधिकरण द्वारा निर्धारित गुणवत्ता आवश्यकताओं को सुनिश्चित करने के लिए डिजाइन किए गए उपायों पर अधीनस्थों के समग्र प्रदर्शन की निगरानी करना।	-	-	-	-
PC 6. कामगार अधीनस्थों द्वारा सभी प्रासंगिक निर्माण गतिविधियों के लिए संगठनात्मक नीतियों और प्रक्रियाओं का पालन सुनिश्चित करना।	-	-	-	-
लैंगिक समावेशी व्यवहार और नेतृत्व का अभ्यास करें और उसे बढ़ावा दें	10	10	-	-
PC 7. कार्यस्थल पर एक सुरक्षित, सहायक, समावेशी और लैंगिक संवेदनशील वातावरण को बढ़ावा देना।	-	-	-	-
PC 8. सभी लिंगों को शामिल करने के लिए क्षमता निर्माण का प्रबंधन और सुविधा प्रदान करना।	-	-	-	-
PC 9. कार्यस्थल पर अनुचित व्यवहार के मामले में शीघ्र सुधारात्मक कार्रवाई करें।	-	-	-	-
NOS कुल	50	50	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 8003
NOS नाम	कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करना
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	रियल एस्टेट और इंफ्रास्ट्रक्चर निर्माण
व्यवसाय	सामान्य 2
NSQF स्तर	6
क्रेडिट	TBD
संस्करण	3.0
अंतिम समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



योग्यता पैक

CON/N 9002: सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण के लिए कार्यस्थल का प्रबंधन करें

विवरण

यह इकाई एक व्यक्ति के अधीन काम करने वाले लोगों के समूह के लिए एक स्वस्थ और सुरक्षित कार्य वातावरण बनाए रखने के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान का वर्णन करती है

स्कोप

स्कोप में निम्नलिखित शामिल हैं:

- स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण नीतियों और प्रक्रियाओं का प्रभावी कार्यान्वयन सुनिश्चित करें।
- कार्य पद्धतियों और कार्यस्थल से जुड़े जोखिमों / आग और आपात स्थितियों की पहचान करें और उनका जवाब दें।
- सुनिश्चित करें कि निर्माण स्थल पर स्वच्छता और संक्रमण नियंत्रण दिशानिर्देशों का पालन किया जा रहा है।

अवयव और प्रदर्शन मानदंड

स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण नीतियों और प्रक्रियाओं का प्रभावी कार्यान्वयन सुनिश्चित करें
व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 1. कार्यस्थल/स्टोर पर सुरक्षित संचालन और व्यवस्थित करने के तरीके लागू करें
- PC 2. साइट पर सुरक्षा और सुरक्षा प्रतिष्ठानों की पर्याप्त उपलब्धता और प्लेसमेंट सुनिश्चित करें।
- PC 3. सुनिश्चित करें कि श्रमिकों और सामग्रियों की आवाजाही के लिए कार्यस्थल पर सुरक्षित पहुंच मार्ग उपलब्ध हैं।
- PC 4. काम की आवश्यकताओं के अनुसार टीम के साथियों द्वारा उपकरणों और उपकरणों का सुरक्षित उपयोग सुनिश्चित करें।
- PC 5. सुनिश्चित करें कि निर्माण सामग्री, औजारों और उपकरणों को उठाने और स्थानांतरित करने के दौरान टीम के साथियों द्वारा एर्गोनॉमिक सिद्धांतों को अपनाया जाए।
- PC 6. सिर की सुरक्षा, कान की सुरक्षा, गिरने से सुरक्षा, पैरों की सुरक्षा, चेहरे और आंखों की सुरक्षा, हाथ और शरीर की सुरक्षा, श्वसन सुरक्षा की कार्य आवश्यकता के अनुसार निम्नलिखित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPEs) का उचित उपयोग सुनिश्चित करें।
- PC 7. सुरक्षा मापदंडों/निर्देशों के अनुसार सीमित स्थानों, खोदे गए गड्ढों और अन्य स्थानों से प्रवेश और निकास मार्गों को बनाए रखना।
- PC 8. कार्यस्थल पर उचित हाउसकीपिंग सुनिश्चित करें।
- PC 9. सुनिश्चित करें कि अधीनस्थ स्वास्थ्य और सुरक्षा योजनाओं का पालन करते हैं।

कार्य पद्धतियों और कार्यस्थल से जुड़े जोखिमों/आग और आपात स्थितियों की पहचान करें और उनका जवाब दें।
व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 10. कार्यस्थल पर किसी भी खतरे की पहचान करना और उपयुक्त अधिकारियों को इसकी रिपोर्ट करना/सूचित करना।
- PC 11. संगठनात्मक और प्रतिमात्मक आवश्यकताओं के अनुसार दुर्घटना की रिकॉर्डिंग और रिपोर्टिंग के लिए प्रक्रियाओं का पालन करें
- PC 12. आपातकालीन प्रतिक्रिया प्रक्रियाओं/प्रोटोकॉल का प्रभावी पालन सुनिश्चित करें
- PC 13. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार आग के प्रकारों के अनुरूप विभिन्न प्रकार के अग्निशामकों का चयन और संचालन करें
- PC 14. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार 'ऊंचाई पास' निकासी प्राप्त करें
- PC 15. संगठनात्मक नीतियों के अनुसार, अपनी भूमिका और विशेषज्ञता के दायरे में विधायी आवश्यकताओं को पूरा करने, जोखिमों को कम करने के लिए नियंत्रण उपाय लागू करें

सुनिश्चित करें कि निर्माण स्थल पर स्वच्छता और संक्रमण नियंत्रण दिशानिर्देशों का पालन किया जा रहा है।
व्यक्ति विशेष को सक्षम होने के लिए निम्नलिखित कार्य करने होंगे:

- PC 16. नवीनतम स्वच्छता और स्वच्छता नियमों के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देना
- PC 17. सुनिश्चित करें कि सामग्री, उपकरण और आपूर्ति से संबंधित कीटाणुशोधन प्रक्रिया का ठीक से पालन किया जा रहा है
- PC 18. संक्रमण की रोकथाम और नियंत्रण और इसके गैर-अनुपालन का जवाब देना, अपनी भूमिका के दायरे में या आवश्यक कर्मियों को रिपोर्ट करना



योग्यता पैक

ज्ञान और समझ (KU)

कार्य करने वाले व्यक्ति को यह जानने और समझने की आवश्यकता है:

- KU 1** संबंधित निर्माण स्थल पर स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण के संबंध में ईएचएस (EHS) विभाग द्वारा स्थापित नीतियां, प्रक्रियाएं और प्रोटोकॉल
- KU 2** साइट सुरक्षा, दुर्घटनाओं या आपातकालीन स्थितियों में उल्लंघनों या खतरों के मामलों में रिपोर्टिंग प्रक्रियाएँ
- KU 3** औजार, टैकल (tackle) और उपकरण के लिए सुरक्षित कार्य पद्धतियां
- KU 4** ईएचएस (EHS) विभाग द्वारा परिभाषित संभावित जोखिमों से निपटने के लिए कार्यस्थल नीतियां और स्वास्थ्य और सुरक्षा आवश्यकताएं
- KU 5** दुर्घटनाओं और आपात स्थितियों का जवाब कैसे दें
- KU 6** विभिन्न कार्य स्थितियों के आधार पर उपयोग किए जाने वाले उपयुक्त व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण
- KU 7** प्रत्येक स्तर और संबंधित कामगार गिराव के लिए साइट ईएचएस(EHS) द्वारा निर्दिष्ट सुरक्षित और उचित तरीके से आवश्यक सामग्री, औजार, टैकल (tackle) और उपकरण का उपयोग कैसे करें
- KU 8** संक्रमण के संचरण के तरीके
- KU 9** कार्यस्थल पर संक्रामक जोखिमों का प्रबंधन करने के तरीके
- KU 10** सफाई, कीटाणुशोधन, विसंक्रमण और स्वच्छता के विभिन्न तरीके
- KU 11** बुखार, खांसी, लालिमा, सूजन और जलन जैसे संक्रमण के लक्षण
- KU 12** कार्रवाई एक चिकित्सा आपात स्थिति के दौरान की जानी चाहिए
- KU 13** संक्रामक रोग के प्रसार के संबंध में वर्तमान दिशानिर्देश, राष्ट्रीय कानून, स्थानीय नीतियां और प्रोटोकॉल।

सामान्य कौशल (GS)

कार्य पर व्यक्ति को यह जानने की आवश्यकता है :

- GS 1** कम से कम एक भाषा में लिखें, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में लिखें
- GS 2** काम के लिए दिए गए निर्देशों को पढ़ें, और विभिन्न साइनबोर्ड, सुरक्षा नियम, सुरक्षा टैग, एक या अधिक भाषाओं में निकास मार्ग की जानकारी, अधिमानतः साइट की स्थानीय भाषा में पढ़ें
- GS 3** एक या अधिक भाषा में बोलें, अधिमानतः साइट पर स्थानीय भाषा में से एक में बोलें
- GS 4** साइट सुरक्षा के संबंध में साइट ईएचएस (EHS) और वरिष्ठों द्वारा साझा किए गए निर्देशों को सुनें और उनका पालन करें
- GS 5** साइट की स्थिति, खतरों, दुर्घटनाओं आदि की सूचना देना।
- GS 6** कार्यस्थल के सुरक्षा पहलू का विश्लेषण करें
- GS 7** कार्य के दौरान सुरक्षा नियमों के उल्लंघन की पहचान करना



योग्यता पैक

मूल्यांकन के मानदंड

परिणामों के लिए आकलन मानदंड	थ्योरी मार्क्स	प्रेक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स
स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण नीतियों और प्रक्रियाओं का प्रभावी कार्यान्वयन सुनिश्चित करें	20	30	-	-
PC 1. कार्यस्थल/स्टोर पर सुरक्षित संचालन और व्यवस्थित करने के तरीके लागू करें	-	-	-	-
PC 2. साइट पर सुरक्षा और सुरक्षा प्रतिष्ठानों की पर्याप्त उपलब्धता और प्लेसमेंट सुनिश्चित करें।	-	-	-	-
PC 3. सुनिश्चित करें कि श्रमिकों और सामग्रियों की आवाजाही के लिए कार्यस्थल पर सुरक्षित पहुंच मार्ग उपलब्ध हैं।	-	-	-	-
PC 4 काम की आवश्यकताओं के अनुसार टीम के साथियों द्वारा उपकरणों और उपकरणों का सुरक्षित उपयोग सुनिश्चित करें।	-	-	-	-
PC 5 सुनिश्चित करें कि निर्माण सामग्री, औजारों और उपकरणों को उठाने और स्थानांतरित करने के दौरान टीम के साथियों द्वारा एर्गोनॉमिक सिद्धांतों को अपनाया जाए।	-	-	-	-
PC 6 सिर की सुरक्षा, कान की सुरक्षा, गिरने से सुरक्षा, पैरों की सुरक्षा, चेहरे और आंखों की सुरक्षा, हाथ और शरीर की सुरक्षा, श्वसन सुरक्षा की कार्य आवश्यकता के अनुसार निम्नलिखित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPEs) का उचित उपयोग सुनिश्चित करें।	-	-	-	-
PC 7. सुरक्षा मापदंडों/निर्देशों के अनुसार सीमित स्थानों, खोदे गए गड्ढों और अन्य स्थानों से प्रवेश और निकास मार्गों को बनाए रखना।	-	-	-	-
PC 8. कार्यस्थल पर उचित हाउसकीपिंग सुनिश्चित करें।	-	-	-	-
PC 9. सुनिश्चित करें कि अधीनस्थ स्वास्थ्य और सुरक्षा योजनाओं का पालन करते हैं।	-	-	-	-
कार्य पद्धतियों और कार्यस्थल से जुड़े जोखिमों/आग और आपात स्थितियों की पहचान करें और उनका जवाब दें।	12	18	-	-
PC 10 कार्यस्थल पर किसी भी खतरे की पहचान करना और उपयुक्त अधिकारियों को इसकी रिपोर्ट करना/सूचित करना।	-	-	-	-
PC 11 संगठनात्मक और प्रतिमात्मक आवश्यकताओं के अनुसार दुर्घटना की रिकॉर्डिंग और रिपोर्टिंग के लिए प्रक्रियाओं का पालन करें	-	-	-	-
PC 12 आपातकालीन प्रतिक्रिया प्रक्रियाओं/प्रोटोकॉल का प्रभावी पालन सुनिश्चित करें	-	-	-	-
PC 13 ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार आग के प्रकारों के अनुरूप विभिन्न प्रकार के अग्निशामकों का चयन और संचालन करें	-	-	-	-
PC 14 ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार 'ऊंचाई पास' निकासी प्राप्त करें	-	-	-	-
PC 15 संगठनात्मक नीतियों के अनुसार, अपनी भूमिका और विशेषज्ञता के दायरे में विधायी आवश्यकताओं को पूरा करने, जोखिमों को कम करने के लिए नियंत्रण उपाय लागू करें	-	-	-	-
सुनिश्चित करें कि निर्माण स्थल पर स्वच्छता और संक्रमण नियंत्रण दिशानिर्देशों का पालन किया जा रहा है।	8	12	-	-
PC 16 नवीनतम स्वच्छता और स्वच्छता नियमों के बारे में जागरूकता को बढ़ावा देना	-	-	-	-
PC 17 सुनिश्चित करें कि सामग्री, उपकरण और आपूर्ति से संबंधित कीटाणुशोधन प्रक्रिया का ठीक से पालन किया जा रहा है	-	-	-	-
PC 18 संक्रमण की रोकथाम और नियंत्रण और इसके गैर-अनुपालन का जवाब देना, अपनी भूमिका के दायरे में या आवश्यक कर्मियों को रिपोर्ट करना	-	-	-	-
NOS कुल	40	60	-	-



योग्यता पैक

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS) मापदंड

NOS कोड	CON/N 9002
NOS नाम	सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण के लिए कार्यस्थल का प्रबंधन करें
क्षेत्र	निर्माण
उप-क्षेत्र	सामान्य
व्यवसाय	सामान्य
NSQF स्तर	5
क्रेडिट	TBD
संस्करण	3.0
अंतिम समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2022
अगली समीक्षा तिथि	31 / 03 / 2025
NSQC अनुमोदन तिथि	31 / 03 / 2022



योग्यता पैक

मूल्यांकन दिशानिर्देश और मूल्यांकन महत्व

मूल्यांकन दिशानिर्देश:

1. सेक्टर स्किल काउंसिल द्वारा प्रत्येक योग्यता पैक के मूल्यांकन के लिए मानदंड बनाए जाएंगे। प्रत्येक प्रदर्शन मानदंड (PC) को NOS में इसके महत्व के अनुपात में अंक दिए जाएंगे। SSC प्रत्येक PC के लिए थ्योरी और स्किल्स प्रैक्टिकल के लिए अंकों का अनुपात भी निर्धारित करेगा।
2. ज्ञान भाग के लिए मूल्यांकन SSC द्वारा अनुमोदन के अधीन मूल्यांकन निकायों द्वारा बनाए गए प्रश्नों के ज्ञान बैंक पर आधारित होगा
3. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां नीचे दिए गए मूल्यांकन मानदंडों के अनुसार उम्मीदवारों के मूल्यांकन के लिए ज्ञान/सिद्धांत भाग के लिए अद्वितीय प्रश्न पत्र तैयार करेंगी
4. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां मूल्यांकन मानदंडों के आधार पर प्रत्येक परीक्षा/प्रशिक्षण केंद्र में प्रत्येक छात्र के लिए व्यावहारिक कौशल के लिए अद्वितीय मूल्यांकन तैयार करेंगी।
5. प्रत्येक QP के लिए उत्तीर्ण प्रतिशत 70% होगा। योग्यता पैक पास करने के लिए, प्रत्येक प्रशिक्षु को प्रत्येक NOS में व्यक्तिगत रूप से न्यूनतम 70% अंक प्राप्त करने चाहिए।
6. अंतिम परिणाम प्राप्त करने के लिए किए गए कदमों का मूल्यांकन करते समय मूल्यांकनकर्ता प्रथाओं के अंतिम परिणाम की जांच करेगा।
7. प्रशिक्षु को प्रत्येक पुनरावृत्ति के लिए अंकों की कटौती के साथ, अनुचित प्रदर्शन के मामले में अपनी प्रक्रियाओं को सही करने के लिए परीक्षण दोहराने का मौका प्रदान किया जाएगा।
8. SSC द्वारा तय किए गए पुनरावृत्तियों की निश्चित संख्या के बाद प्रशिक्षु को असफल के रूप में चिह्नित किया जाता है, व्यावहारिक गतिविधि के लिए प्रक्रिया के लिए शून्य अंक प्राप्त करता है।
9. केवल कुछ निश्चित संख्या में NOS को सफलतापूर्वक पास करने के मामले में, प्रशिक्षु SSC द्वारा निर्धारित समय सीमा के भीतर योग्यता पैक पास करने के लिए शेष NOS पर बाद में मूल्यांकन करने के लिए पात्र है।
10. प्रत्येक QP के मूल्यांकन की न्यूनतम अवधि 4 घंटे/प्रशिक्षु की होगी।

QP स्तर पर न्यूनतम कुल उत्तीर्ण%: 70

(कृपया ध्यान दें: योग्यता पैक मूल्यांकन को सफलतापूर्वक पूरा करने के लिए प्रत्येक प्रशिक्षु को ऊपर बताए अनुसार न्यूनतम कुल उत्तीर्ण प्रतिशत प्राप्त करना चाहिए।)

NOS स्तर पर न्यूनतम उत्तीर्ण%: 70

(कृपया ध्यान दें: एक प्रशिक्षु को प्रत्येक NOS के लिए अलग-अलग और साथ ही समग्र रूप से QP पर न्यूनतम प्रतिशत स्कोर करना होगा।)



योग्यता पैक

मूल्यांकन महत्व

अनिवार्य NOS

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक	थ्योरी मार्क्स	प्रैक्टिकल मार्क्स	प्रोजेक्ट मार्क्स	वइवा मार्क्स	कुल मार्क्स	भारांक
CON/N 1403 साइट पर सुरक्षित कार्य पद्धति का पालन करना।	50	50	-	-	100	15
CON/N 1404 निर्माण स्थल पर जनशक्ति का उन्मुखीकरण और ईएचएस (EHS) आधारित प्रशिक्षण आयोजित करना।	50	50	-	-	100	20
CON/N 1405 साइट पर्यावरण की असुरक्षित स्थिति को रोकें।	50	50	-	-	100	20
CON/N 1406 निर्माण स्थल पर सुरक्षा संबंधित चिंताओं की जांच और रिपोर्ट करें।	50	50	-	-	100	15
CON/N 8003 कार्यस्थल पर अधीनस्थों के प्रदर्शन का पर्यवेक्षण, निगरानी और मूल्यांकन करें।	50	50	-	-	100	20
CON/N 9002. सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण के लिए कार्यस्थल का प्रबंधन करें।	40	60	-	-	100	10
कुल	290	310	-	-	600	100



परिवर्णी शब्द

योग्यता पैक

शब्द	विवरण
NOS	राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (ओं)
NSQF	राष्ट्रीय कौशल योग्यता फ्रेमवर्क
QP	योग्यता पैक
TVET	तकनीकी और व्यावसायिक शिक्षा और प्रशिक्षण



योग्यता पैक

शब्दकोष

शब्द	विवरण
क्षेत्र	सेक्टर समान व्यवसाय और रुचियों वाले विभिन्न व्यावसायिक कार्यों का समूह है। इसे अर्थव्यवस्था के एक विशिष्ट उपसमूह के रूप में भी परिभाषित किया जा सकता है, जिसके घटक समान विशेषताओं और हितों को साझा करते हैं।
उप-क्षेत्र	उप-क्षेत्र इसके घटकों की विशेषताओं और रुचियों के आधार पर एक और टूटने से प्राप्त होता है।
व्यवसाय	व्यवसाय नौकरी की भूमिकाओं का एक समूह है, जो एक उद्योग में समान / संबंधित कार्यों का प्रदर्शन करता है।
नौकरी की भूमिका	नौकरी की भूमिका कार्यों के एक अद्वितीय सेट को परिभाषित करती है जो एक साथ एक संगठन में एक अद्वितीय रोजगार अवसर बनाती है।
व्यावसायिक मानक (OS)	OS प्रदर्शन के मानकों को निर्दिष्ट करता है जो एक व्यक्ति को कार्यस्थल में एक कार्य करते समय प्राप्त करना चाहिए, साथ में ज्ञान और समझ (KU) के साथ उन्हें उस मानक को लगातार पूरा करने की आवश्यकता होती है। व्यावसायिक मानक भारतीय और वैश्विक दोनों संदर्भों में लागू होते हैं।
प्रदर्शन मानदंड (PC)	प्रदर्शन मानदंड (PC) ऐसे कथन हैं जो किसी कार्य को करते समय आवश्यक प्रदर्शन के मानक को एक साथ निर्दिष्ट करते हैं।
राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS)	NOS व्यावसायिक मानक हैं जो भारतीय संदर्भ में विशिष्ट रूप से लागू होते हैं।
योग्यता पैक (QP)	QP में नौकरी की भूमिका निभाने के लिए आवश्यक शैक्षिक, प्रशिक्षण और अन्य मानदंडों के साथ OS का सेट शामिल है। एक QP को एक अद्वितीय योग्यता पैक कोड सौंपा गया है।
यूनिट कोड	एक व्यावसायिक मानक के लिए यूनिट कोड एक अद्वितीय पहचानकर्ता है, जिसे 'N' द्वारा दर्शाया जाता है।
इकाई शीर्षक	इकाई शीर्षक इस बारे में एक स्पष्ट समग्र विवरण देता है कि पदधारी को क्या करने में सक्षम होना चाहिए।
विवरण	विवरण इकाई सामग्री का एक संक्षिप्त सारांश देता है। यह डेटाबेस पर खोज करने वाले किसी भी व्यक्ति के लिए यह सत्यापित करने में सहायक होगा कि यह वह उपयुक्त OS है जिसे वे ढूंढ रहे हैं।
स्कोप	स्कोप बयानों का एक सेट है जो उन चरों की श्रेणी को निर्दिष्ट करता है जिन्हें किसी व्यक्ति को उस कार्य को करने में निपटना पड़ सकता है जिसका आवश्यक प्रदर्शन की गुणवत्ता पर महत्वपूर्ण प्रभाव पड़ता है।
ज्ञान और समझ (KU)	ज्ञान और समझ (KU) ऐसे बयान हैं जो एक साथ तकनीकी, सामान्य, पेशेवर और संगठनात्मक विशिष्ट ज्ञान को निर्दिष्ट करते हैं जो एक व्यक्ति को आवश्यक मानक को पूरा करने के लिए आवश्यक है।
संगठनात्मक संदर्भ	संगठनात्मक संदर्भ में शामिल है जिस तरह से संगठन संरचित है और यह कैसे संचालित होता है, जिसमें ऑपरेटिव ज्ञान प्रबंधकों की जिम्मेदारी के उनके प्रासंगिक क्षेत्रों की सीमा शामिल है।
तकनीकी ज्ञान	तकनीकी ज्ञान विशिष्ट निर्दिष्ट जिम्मेदारियों को पूरा करने के लिए आवश्यक विशिष्ट ज्ञान है।
कोर स्किल्स / जेनेरिक स्किल्स (GS)	कोर स्किल्स या जेनेरिक स्किल्स (GS) कौशल का एक समूह है जो आज की दुनिया में सीखने और काम करने की कुंजी है। आज की दुनिया में किसी भी काम के माहौल में इन कौशलों की आम तौर पर आवश्यकता होती है। इन कौशलों की आमतौर पर किसी भी कार्य वातावरण में आवश्यकता होती है। OS के संदर्भ में, इनमें संचार-संबंधी कौशल शामिल हैं जो अधिकांश कार्य भूमिकाओं पर लागू होते हैं।
ऐच्छिक	ऐच्छिक NOS /NOS का सेट होता है जिसे क्षेत्र द्वारा नौकरी की भूमिका में विशेषज्ञता के लिए योगदानकर्ता के रूप में पहचाना जाता है। प्रत्येक विशिष्ट कार्य भूमिका के लिए QP के भीतर कई ऐच्छिक हो सकते हैं। ऐच्छिक के साथ QP को सफलतापूर्वक पूरा करने के लिए प्रशिक्षुओं को कम से कम एक ऐच्छिक का चयन करना चाहिए।
विकल्प	विकल्प NOS /NOS का सेट होते हैं जिन्हें क्षेत्र द्वारा अतिरिक्त कौशल के रूप में पहचाना जाता है। QP के भीतर कई विकल्प हो सकते हैं। विकल्पों के साथ QP को पूरा करने के लिए किसी भी विकल्प का चयन करना अनिवार्य नहीं है।