

योग्यता फाइल जमा करने वाले निकाय का संपर्क विवरण

जमा करने वाले निकाय का नाम और पता:

कंस्ट्रक्शन स्किल डेवलपमेंट काउंसिल ऑफ इंडिया

पता: सीपीबी – 103 और 104, ब्लॉक –4 बी, डीएलएफ कॉर्पोरेट पार्क, चरण – III, एमजी रोड गुरुग्राम – 122002

गुरु द्वोणाचार्य मेट्रो के पास

दूरभाष – 0124 – 4513915 – 18

रजिस्ट्रर्ड ऑफिस

203, आशीर्वाद कॉम्प्लेक्स, डी-1 ग्रीन पार्क, नई दिल्ली-110016

सबमिशन करने वाले व्यक्ति का नाम और संपर्क विवरण

नाम: जैसी मैथ्यू

संगठन में स्थिति: **जीएम, मानक और अनुसंधान**

पता यदि ऊपर से भिन्न हो तो:

ऊपर जैसा ही

टेलीफोन नंबर: +91-11-46584466

ईमेल पता: standards@csdcindia.org

योग्यता फाइल के समर्थन में प्रस्तुत दस्तावेजों की सूची

- निर्माण चित्रकारी व्यवसाय का करियर मैप – अनुलग्नक 1
- QP CON/Q0501 – अनुलग्नक 2
- RPL मूल्यांकन दिशानिर्देश / नीति – अनुलग्नक 3
- विस्तृत मूल्यांकन योजना – अनुलग्नक 4
- वर्कशॉप इंटरेक्शन – अनुलग्नक 5
- हेल्पर कंस्ट्रक्शन पैटर का मॉडल पाठ्यक्रम – अनुलग्नक 6
- प्रशिक्षण प्रदाता का संबद्धता प्रोटोकॉल – अनुलग्नक 7
- मूल्यांकन निकाय संबद्धता प्रोटोकॉल – अनुलग्नक 8
- उद्योग मान्यता – अनुलग्नक 9
- अब तक प्रशिक्षित, प्रमाणित एवं स्थान प्राप्त अभ्यर्थियों का विवरण – अनुलग्नक 10

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

योग्यता फाइल का सारांश

1	योग्यता का शीर्षक	हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर
2	योग्यता कोड, यदि कोई हो	CON/Q.0501
3	NCO कोड और व्यवसाय	NCO-2004/9313.90, NCO-2015/9313.0701 निर्माण चित्रकारी
4	योग्यता की प्रकृति और उद्देश्य (कृपया निर्दिष्ट करें कि योग्यता अल्पावधि या दीर्घकालिक है)	लघु अवधि और RPL
5	निकाय जो योग्यता प्रदान करेंगे।	CSDCI
6	निकाय जो योग्यता के लिए अग्रणी पाठ्यक्रमों की पेशकश करने के लिए प्रदाताओं को मान्यता देगा।	CSDCI और NSDC
7	क्या प्रत्यायन/संबद्धता मानदंड पहले से मौजूद हैं या नहीं, यदि लागू हो (यदि हां, तो संलग्न करें)	हां, कृपया अनुलग्नक – 7 देखें
8	व्यवसाय जिसके लिए योग्यता एक्सेस प्रदान करती है	निर्माण चित्रकारी
9	व्यवसाय का कार्य विवरण	नौकरी की भूमिका उपकरण, टैकल (tackle) और सामग्री की पहचान, चयन, संभालने और भंडारण, विभिन्न पेंट और सतहों की तैयारी, रंगों और पेंट के मिश्रण और अस्थायी मचान (scaffold) के निर्माण और निराकरण के लिए जिम्मेदार है और निर्देश और करीबी पर्यवेक्षण के तहत काम करते हैं।
10	लाइसेंस की आवश्यकताएँ	लागू नहीं है
11	संबंधित क्षेत्र की वैधानिक और विनियामक आवश्यकता (दस्तावेजी साक्ष्य प्रदान किया जाना है)	लागू नहीं है
12	NSQF में योग्यता का स्तर	2
13	योग्यता को पूरा करने के लिए आवश्यक प्रशिक्षण/सीखने की मात्रा।	300 घंटे
14	इस योग्यता को पूरा करने के लिए आवश्यक प्रशिक्षण उपकरणों की सांकेतिक सूची	कृपया अनुलग्नक – 6 के रूप में संलग्न मॉडल पाठ्यक्रम देखें
15	प्रवेश आवश्यकताएँ और / या सिफारिशें और चूनतम आयु	5वीं कक्षा 18 वर्ष
16	योग्यता से प्रगति (कृपया व्यावसायिक और शैक्षणिक प्रगति दिखाएं)	असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर / NSQF स्तर – 3
17	पूर्ण शिक्षा की पहचान (RPL) के लिए व्यवस्था	इस योग्यता के लिए RPL पहले से ही मौजूद है। यह पहला संशोधन है और यही प्रक्रिया अपनाई जाएगी।

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

18	अंतर्राष्ट्रीय तुलना जहां ज्ञात हो (अनुसंधान साक्ष्य प्रदान किए जाएं)						
भारतीय NOS CON/N 0501: मूल औजार, उपकरण और पेंट और संबंधित पेंटिंग सामग्री को पहचानें, संभालें, संग्रहीत करें और उपयोग करें		तुलनीय यूके / ऑस्ट्रेलिया NOS तुलनीय यूके NOS: COSVR643: कार्यस्थल में हाथ हिलाना और संसाधनों का भंडारण करना					
CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना		तुलनीय यूके NOS: COSVR332: कार्यस्थल में पेंटिंग / सजावट के लिए सतह तैयार करना					
CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊँचाई तक के अस्थायी मचान (scaffold) को को बनाना और तोड़ना		तुलनीय ऑस्ट्रेलिया NOS: CPCCSC2002A: बुनियादी मचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना					
CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार कार्य करें		तुलनीय यूके NOS: COSVR641: सामान्य कार्यस्थल स्वास्थ्य, सुरक्षा और कल्याण के अनुरूप					
19	योग्यता की नियोजित समीक्षा की तिथि						
20	योग्यता की औपचारिक संरचना						
यूनिट या अन्य घटक का शीर्षक (उपयोग किया गया कोई भी पहचान कोड शामिल करें)		अनिवार्य / वैकल्पिक	अनुमानित आकार (सीखने के घंटे)	स्तर			
CON/N 0501: मूल औजार, उपकरण और पेंट और संबंधित पेंटिंग सामग्री को पहचानें, संभालें, संग्रहीत करें और उपयोग करें		अनिवार्य	92	2			
CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना		अनिवार्य	104	2			
CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊँचाई तक के अस्थायी मचान (scaffold) को खड़ा करना और हटाना।		अनिवार्य	48	2			
CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार काम करें		अनिवार्य	48	2			

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

खंड 1

मूल्यांकन

21	<p>निकाय/निकायें जो मूल्यांकन करेंगे:</p> <ul style="list-style-type: none">स्किल ट्रेनिंग असेसमेंट मैनेजमेंट पार्टनर्स लिमिटेडपालमरी प्रोजेक्ट एंड सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड (पूर्व में पालमरी कंस्ट्रक्शन प्राइवेट लिमिटेड के नाम से जाना जाता था)स्टार प्रोजेक्ट सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेडप्रॉक्सिमो एजुकेशन सोसाइटीमिरास्स ट्रेनिंग सर्विसेज इंडिया (पी) लिमिटेडडेमोरिया कंसल्टिंग सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेडएसपी इंस्टीट्यूट ऑफ वर्कफोर्स डेवलपमेंट प्राइवेट लिमिटेडआईअसेस कंसल्टेंट्स एलएलपीशिक्षा भारतीसंकल्प विकास समितिनवृति टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
22	<p>RPL मूल्यांकन कैसे प्रबंधित किया जाएगा और इसे कौन करेगा?</p> <p>योग्यता के लिए RPL मूल्यांकन कैसे किया जाएगा और गुणवत्ता सुनिश्चित की जाएगी, इसका विवरण दें।</p> <p>4 प्रकार की परियोजना के तहत RPL परियोजनाओं को लागू करने के लिए NSDC द्वारा सेक्टर स्किल कॉउन्सिल को नामित किया गया हैः—</p> <ol style="list-style-type: none">1. RPL कैंप2. नियोक्ताओं के परिसर में RPL3. RPL केंद्र4. RPL – 4 (सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता) <p>नियोक्ता के परिसर में RPL के अनुसार मूल्यांकन स्क्रीनिंग के माध्यम से किया जाएगा, कौशल अंतराल की पहचान करना, योग्यता अंतर को कवर करने के लिए पुल प्रशिक्षण प्रदान करना और फिर उम्मीदवारों का अंतिम मूल्यांकन करना। यह मूल्यांकन सेक्टर स्किल कॉउन्सिल से संबद्ध नामित मूल्यांकन निकायों द्वारा किया जाएगा।</p> <p>RPL – 4 के अनुसार मूल्यांकन नियोक्ताओं के मूल्यांकनकर्ताओं द्वारा किया जाएगा। CSDCI द्वारा नियोक्ता के मूल्यांकनकर्ताओं का उन्मुखीकरण दिया जाएगा।</p> <p>अनुलग्नक के रूप में संलग्न – 3</p>

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

23	<p>समग्र मूल्यांकन रणनीति और विशिष्ट व्यवस्थाओं का वर्णन करें जो यह सुनिश्चित करने के लिए रखी गई हैं कि मूल्यांकन हमेशा वैध, सुसंगत और निष्पक्ष है और यह दर्शाता है कि ये NSQF की आवश्यकताओं के अनुरूप हैं:</p> <p>मूल्यांकन तृतीय पक्षों के माध्यम से किया जाता है जो मूल्यांकन निकाय के रूप में CSDCI से संबद्ध हैं। मूल्यांकनकर्ता कार्यक्रम के प्रशिक्षण के माध्यम से मूल्यांकनकर्ताओं को CSDCI द्वारा प्रशिक्षित और प्रमाणित किया जाता है। विशिष्ट क्षेत्रों में प्रशिक्षुओं की दक्षताओं और पेशेवर विशेषज्ञता के साथ-साथ उनके कौशल और ज्ञान का आकलन करने के लिए विभिन्न कार्य भूमिकाओं के लिए मूल्यांकन किया जाता है।</p> <p>व्यावहारिक कार्य के दौरान, योग्यता पैक में निर्दिष्ट प्रदर्शन मानदंड (PC), ज्ञान और समझ और उनके पेशेवर और सॉफ्ट कौशल के आधार पर प्रशिक्षुओं का मूल्यांकन उनकी कारीगरी, तैयार उत्पाद की गुणवत्ता, समय प्रबंधन आदि पर किया जाता है। CSDCI द्वारा हस्ताक्षरित अनुमोदित मूल्यांकन रणनीति के आधार पर उन्हें उनके सभी आकलनों के लिए ग्रेड दिया जाएगा।</p> <p>मूल्यांकनकर्ताओं को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि मूल्यांकन निर्णयों में छात्र की योग्यता पर निर्णय लेने के लिए पर्याप्त साक्ष्य का संग्रह और मूल्यांकन शामिल है। एक आकलन को छात्रों पर अनावश्यक मांग नहीं रखनी चाहिए जो उन्हें योग्यता प्रदर्शित करने से रोक सकती है।</p> <p>मूल्यांकन योजना में निम्नलिखित जानकारी शामिल है:</p> <ul style="list-style-type: none"> • क्या मूल्यांकन किया जाएगा, यानी प्रत्येक NOS के आधार पर योग्यता • मूल्यांकन कैसे होगा अर्थात् मूल्यांकन के तरीके • मूल्यांकन कब होगा • जहां मूल्यांकन होगा यानी मूल्यांकन का संदर्भ (कार्यस्थल / सिमुलेशन) • निर्णय लेने के मानदंड अर्थात् वे पहलू जो निर्णयों का मार्गदर्शन करेंगे और • जहां उपयुक्त हो, प्रदर्शन के स्तर पर निर्णय लेने के लिए कोई पूरक मानदंड का उपयोग किया जाता है। <p>मूल्यांकन थ्योरी, वाइवा वॉयस और प्रैविटकल के जरिए होता है।</p> <p>अनुलग्नक –4 के रूप में संलग्न</p>
----	--

कृपया मूल्यांकन और/या RPL के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें।

दस्तावेजों के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।

दस्तावेजों की सूची:

1. RPL मूल्यांकन दिशानिर्देश / नीति—अनुलग्नक 3
2. विस्तृत मूल्यांकन योजना— अनुलग्नक 4

24. मूल्यांकन साक्ष्य

मूल्यांकन मानदंड के अनुसार NOS, मूल्यांकन इकाई या अन्य घटक के प्रत्येक समूह के लिए निम्नलिखित ग्रिड को पूरा करें। पंक्तियों की आवश्यक संख्या डालें।

प्रशिक्षुओं के मूल्यांकन के लिए मानदंड

हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर

CON / Q 0501

कंस्ट्रक्शन स्किल डेवलपमेंट काउंसिल ऑफ इंडिया

मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देश

1. प्रत्येक योग्यता पैक के मूल्यांकन के लिए मानदंड सेक्टर कौशल परिषद द्वारा बनाया जाएगा। प्रत्येक प्रदर्शन मानदंड (PC) को NOS में इसके महत्व के अनुपात में अंक दिए जाएंगे। SSC प्रत्येक PC के लिए थ्योरी और स्किल प्रैक्टिकल के लिए अंकों का अनुपात भी निर्धारित करेगा।
2. नॉलेज पार्ट के लिए असेसमेंट SSC द्वारा अनुमोदन के अधीन असेसमेंट बॉडीज द्वारा बनाए गए प्रश्नों के नॉलेज बैंक पर आधारित होगा।
3. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां नीचे दिए गए मूल्यांकन मानदंड के अनुसार उम्मीदवारों के मूल्यांकन के लिए ज्ञान/ सिद्धांत भाग के लिए अद्वितीय प्रश्न पत्र तैयार करेंगी।
4. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां प्रत्येक परीक्षा/ प्रशिक्षण केंद्र पर मूल्यांकन मानदंडों के आधार पर प्रत्येक छात्र के लिए व्यावहारिक कौशल के लिए अद्वितीय मूल्यांकन तैयार करेंगी।
5. प्रत्येक QP के लिए उत्तीर्ण प्रतिशत 50% होगा। योग्यता पैक पास करने के लिए, प्रत्येक प्रशिक्षु को प्रत्येक NOS में व्यक्तिगत रूप से कम से कम 50% स्कोर करना चाहिए।
6. अंतिम परिणाम प्राप्त करने के लिए किए गए चरणों का मूल्यांकन करते समय मूल्यांकनकर्ता प्रथाओं के अंतिम परिणाम की जांच करेगा।
7. प्रत्येक पुनरावृत्ति के लिए अंकों की कटौती के साथ, प्रशिक्षु को अनुचित प्रदर्शन के मामले में अपनी प्रक्रियाओं को सही करने के लिए परीक्षा दोहराने का मौका दिया 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. NOS की केवल कुछ संख्या 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 के मूल्यांकन के लिए पात्र है।
10. प्रत्येक QP के मूल्यांकन की न्यूनतम अवधि 4 घंटे/ प्रशिक्षु की होगी।

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

				अंक आवंटन	
मूल्यांकन के परिणाम	परिणामों के लिए मूल्यांकन मानदंड	कुल मार्क्स	कुल में से	थ्योरी प्रैक्टिकल	
CON/N 0501: मूल औजार, उपकरण और पेंट और संबंधित पेंटिंग सामग्री को पहचानें, संभालें, संग्रहीत करें और उपयोग करें	<p>PC 1. प्रासंगिक काम के लिए उपयोग की जाने वाली सामान्य पेंटिंग सामग्री जैसे थिनर, तारपीन का तेल, सीलिंग कंपाउंड, विभिन्न पेंटस और इसके एडिटिव्स और कल्किंग पुटी की पहचान और चयन करें।</p> <p>PC 2. विभिन्न सामग्रियों को उनके प्रकार और उपयोग के आधार पर वर्गीकृत करें।</p> <p>PC 3. रोलर, ब्रश, पेंट बकेट, स्पंज, डस्टिंग ब्रश, टैक रैग, पेंट स्टिरर, स्ट्रेनर, सैड पेपर, मास्किंग टेप और वॉल स्क्रेपर, मापने के उपकरण और बिजली उपकरण जैसे हाथ के उपकरण जैसे पेंटिंग कार्यों के लिए उपयोग किए जाने वाले बुनियादी उपकरणों की पहचान करें।</p> <p>PC 4. औजारों और उपकरणों की सेवाक्षमता/सुरक्षा की जांच करना और विरिष्टों को दोष रिपोर्ट करना।</p> <p>PC 5. कार्य के लिए प्रासंगिक उपयुक्त हस्त उपकरणों का चयन करें और उनका उपयोग करें।</p> <p>PC 6. स्प्रिट लेवल, वाटर लेवल और स्ट्रेट एज जैसे बेसिक लेवलिंग उपकरणों को सेट अप करें और उनका उपयोग करें।</p> <p>PC 7. उपयोग से पहले और बाद में उपकरणों को साफ और बनाए रखें।</p> <p>PC 8. पेंट सामग्री को स्थानांतरित करने, संभालने या संग्रहीत करने के दौरान सुरक्षित और स्वच्छ कार्य स्थान बनाए रखें।</p> <p>PC 9. आवश्यक सामग्री और उपकरणों को स्थानांतरित करने के लिए उठाने और स्थानांतरित करने की उपयुक्त तकनीक लागू करें।</p> <p>PC 10. पेंट, पुटी, सीलर्स, वार्निश, एडिटिव्स, थिनर और तारपीन का तेल जैसी सामग्रियों को लोड करने और उतारने के मानक तरीकों और अनुक्रम का पालन करें।</p> <p>PC 11. आसान पहचान और पुनर्प्राप्ति के लिए सामग्री का उचित और सुरक्षित भंडारण, व्यवस्था करना और रखरखाव बनाए रखना।</p> <p>PC 12. विपक्ने वाला, मिश्रण, रसायन, थिनर और अन्य पेंटिंग सामग्री जैसे खतरनाक और प्रवाह योग्य सामग्री के लिए विशिष्ट हॉडलिंग और भंडारण तकनीक लागू करें।</p> <p>PC 13. प्रयोज्यता के अनुसार व्यक्तिगत प्रयास और टीम वर्क का पहचानने और उपयोग करने वाली सामग्री का प्रबंधन और भंडारण करना।</p> <p>PC 14. पर्यावरण और संगठन की नीतियों के अनुसार अपशिष्ट पदार्थों को सही ढंग से और सुरक्षित रूप से संभालें।</p> <p>PC 15. संगठनात्मक दिशानिर्देशों के अनुसार खतरनाक/ज्वलनशील सामग्री को प्रभावी ढंग से और सुरक्षित रूप से संभालें।</p> <p>PC 16. कार्यस्थल को सभी मलबे और अवांछित सामग्री से मुक्त करें।</p> <p>PC 17. पर्यावरणीय मानदंडों, संगठनात्मक प्रक्रियाओं, निर्माताओं के दिशानिर्देशों, वैधानिक नियमों और निर्देशों के अनुसार सुरक्षित रूप से अपशिष्ट पदार्थों का निपटान करें।</p>	100	40	8	32
CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी		20	4	16	
		कुल	100	20	80
CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी	<p>PC 1. आवश्यक तैयारी विधि के प्रकार के लिए सतह का नेत्रहीन मूल्यांकन करें।</p> <p>PC 2. पेंट लगाने से पहले जंग, ग्रीस, गंदगी, कंक्रीट और पुराने पेंट को हटाकर बुनियादी सतहों को तैयार करने के लिए उपयुक्त सामग्रियों, औजारों और उपकरणों का चयन करें और उनका उपयोग</p>				

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

क्रना	<p>करें।</p> <p>PC 3. संगठनात्मक प्रक्रियाओं/निर्देशों के अनुसार कार्य और उसके आस-पास के क्षेत्र को नुकसान से बचाएं।</p> <p>PC 4. सतह के प्रकार जैसे प्लास्टर्ड चिनाई और आरसीसी सतह, धातु की सतह और लकड़ी की सतह के अनुसार उपयुक्त तैयारी प्रक्रिया का चयन करें।</p> <p>PC 5. विभिन्न सतहों के लिए सतह तैयार करने के तरीके जैसे धुलाई, स्ट्रिपिंग / स्कार्पिंग, एब्रेडिंग और कीइंग, और ब्रशिंग करना।</p> <p>PC 6. धातु की सतह को डीग्रीसिंग, सॉल्वेंट्स से पोछकर और उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके घर्षण द्वारा तैयार करें।</p> <p>PC 7. उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके स्क्रैपिंग, सॉल्वेंट वाइपिंग और एब्रेडिंग द्वारा लकड़ी की सतह तैयार करें।</p> <p>PC 8. उपयुक्त तरीकों का उपयोग करके आवश्यकता/निर्देश के अनुसार मौजूदा कौटिंग को हटा दें।</p> <p>PC 9. फ्लशड फिनिश सतह प्राप्त करने के लिए उपयुक्त फिलर का उपयोग करके सतह पर सभी रिक्तियों और उतार-चढ़ावों को समतल करें और भरें।</p>	100	100	20	80
CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊंचाई तक के अस्थायी मचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना	PC 1. स्तर क्षेत्र जहां मचान (scaffold) बनाने की आवश्यकता है और यदि आवश्यक हो तो जमीन की सघनता की जांच करें।	100	100	20	80
	PC 2. निर्देशित स्थान पर आवश्यक सामग्री, घटकों, औजारों और उपकरणों को स्थानांतरित करना और व्यवस्थित करना				
	PC 3. आवश्यक सुरक्षा गैजेट पहनें और उपयोग करें और व्यापार सुरक्षा का पालन करें				
	PC 4. मार्किंग और निर्देशों के अनुसार बेस प्लेट और सोल बोर्ड को जमीन पर रखें।				
	PC 5. उचित घटकों का उपयोग करें और 3.6 मीटर तक अस्थायी मचान (scaffold) बनाने के लिए मानक प्रक्रिया का पालन करें।				
	PC 6. निर्माण के पहले स्तर पर मचान की ऊर्ध्वाधरता की जांच करें और अगले स्तर पर जाने से पहले सही करें (यदि आवश्यक हो)				
	PC 7. खड़े मचान (scaffold) की कठोरता, स्थिरता और समर्थन की जांच करें।				
	PC 8. वर्किंग प्लेटफॉर्म पर वॉक-बोर्ड, गार्ड रेल, टो-बोर्ड और अन्य घटकों को ठीक करें।				
	PC 9. 3.6 मीटर तक के अस्थायी मचान (scaffold) को हटाने के लिए मानक प्रक्रिया का पालन करें।				
	PC 10. गार्ड रेल, टो बोर्ड, वॉक बोर्ड और अन्य घटकों को क्रमिक रूप से हटा दें।				
	PC 11. विखंडित करने के बाद सभी घटकों को अच्छी तरह से साफ और व्यवस्थित करें।				
	PC 12. कार्य स्थल पर स्वच्छता बनाए रखें।				
		कुल	100	20	80

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार कार्य करें	PC 1. साइट सुरक्षा में किसी भी खतरे, जोखिम या उल्लंघनों की पहचान करें और उपयुक्त प्राधिकारी को रिपोर्ट करें	100			
	PC 2. दुर्घटनाओं, आग, प्राकृतिक आपदाओं के मामले में आपातकालीन और निकासी प्रक्रियाओं का पालन करें				
	PC 3. जब भी लागू हो, रासायनिक और खतरनाक सामग्री सहित निर्माण सामग्री को संभालने में अनुशंसित सुरक्षित प्रथाओं का पालन करें				
	PC 4. साइट पर आयोजित टूल बॉक्स टॉक, सुरक्षा प्रदर्शन और मॉक ड्रिल जैसे सुरक्षा जागरूकता कार्यक्रमों में भाग लें		30	6	24
	PC 5. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार आग के प्रकारों के अनुरूप विभिन्न प्रकार के अविनशामकों का चयन और संचालन करें				
	PC 6. निकट चूक, असुरक्षित स्थिति और असुरक्षित कार्य की पहचान करें				
	PC 7. काम की आवश्यकताओं के अनुसार उपयुक्त व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPEs) का उपयोग करें, जिसमें शामिल हैं:				
	<ul style="list-style-type: none"> • सिर की सुरक्षा (हेलमेट) • कान की सुरक्षा • गिरने से सुरक्षा • पैर की सुरक्षा • चेहरे और आंखों की सुरक्षा • हाथ और शरीर की सुरक्षा • श्वसन सुरक्षा (यदि आवश्यक हो) 		50	10	40
	PC 8. सभी आवश्यक उपकरण, टैकल (tackle), सामग्री और उपकरण सुरक्षित रूप से संभालें				
	PC 9. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देशों के अनुसार अपशिष्ट, हानिकारक और खतरनाक सामग्री के सुरक्षित निपटान का पालन करें				
	PC 10. निर्देशनुसार सभी सुरक्षा उपकरणों को ठीक से रक्षाप्राप्ति और लागू करें				
	PC 11. साइट ईएचएस (EHS) विभाग द्वारा निर्धारित सुरक्षा प्रोटोकॉल और प्रथाओं का पालन करें				
	PC 12. ईएचएस (EHS) गाइडलाइन के अनुसार हाइट पास टेस्ट लें और पास करें				
	PC 13. निपटान से पहले निर्माण अपशिष्ट को पहचान किए गए कंटेनरों में इकट्ठा और जमा करें, जहरीले या खतरनाक कचरे के निपटान के लिए अलग कंटेनर की आवश्यकता हो सकती है		20	4	16
	PC 14. जहां आवश्यक हो, एर्गोनोमिक सिद्धांतों को लागू करें				
		कुल	100	20	80

खंड 2

25. स्तर का प्रमाण

विकल्प ए

<p>शीर्षक/योग्यता/घटक का नाम: हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर</p> <p>स्तर - 2</p>			
NSQF डोमेन	योग्यता / घटक के परिणाम	परिणाम NSQF स्तर के वर्णनकर्ताओं से कैसे संबंधित हैं	NSQF स्तर
प्रक्रिया	<p>नौकरी धारक को सक्षम होना चाहिए: -</p> <ul style="list-style-type: none"> • पेंटिंग के काम से संबंधित विभिन्न प्रकार की सामग्रियों, औजारों और उपकरणों की पहचान, चयन और उपयोग करें। • पेंटिंग के काम से संबंधित सामग्री, औजारों और उपकरणों को संभालना, स्थानांतरित करना और संग्रह करना। • आवश्यक सतहों के प्रकार और पेंट की तैयारी की पहचान करें। • निर्देशों के अनुसार रंगों और पेंट्स का मिश्रण • अस्थाई मचान (scaffold) के निर्माण और विखंडन में सेटिंग और लेआउट में सहायता प्रदान करना। 	<p>किए गए कार्यों में शामिल प्रक्रिया काफी हद तक एक अवधि में दोहराई जाती है क्योंकि स्थानांतरण और सफाई की प्रक्रिया में बदलाव नहीं होगा।</p> <p>कार्य के अन्य पहलू जैसे सामग्रियों की पहचान करना, संभालना और स्थानांतरित करना, रंगों को मिलाना, मचान (scaffold) की स्थापना और बिछाने में सहायता करना आदि किसी परियोजना की पूरी अवधि के लिए भी नहीं बदल सकते हैं।</p> <p>यह व्यक्ति द्वारा किए गए कार्य को एक नियमित आधार पर दोहराव वाली प्रक्रिया बनाता है।</p> <p>इसके अलावा, चूंकि कार्य कार्यों में व्यक्ति को एक ही प्रकार के कार्य को बार-बार करने की आवश्यकता होती है, ज्ञान के अनुप्रयोग की गुंजाइश बहुत सीमित होती है।</p>	2
पेशेवर ज्ञान	<p>नौकरी धारक को इसका ज्ञान होना चाहिए:</p> <ul style="list-style-type: none"> • हाथ और बिजली उपकरणों का वर्गीकरण, पहचान, प्रकार और चयन। • बुनियादी समतल उपकरणों का उपयोग करके स्तरों का स्थानांतरण। • सामग्री को बैग में रखने और टैग करने की विधि। • आसान पहचान और पुनर्प्राप्ति के लिए सामग्री का उचित और सुरक्षित भंडारण, व्यवस्थित करना और रखरखाव करना • कार्यस्थल में हाउसकीपिंग प्रक्रियाएं आवश्यक हैं। • पर्यावरण, स्वास्थ्य, सुरक्षा और सुरक्षित कार्य पद्धतियां 	<p>हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर से अपेक्षा की जाती है कि पेंटिंग के काम के लिए विशिष्ट संचालन के लिए आवश्यक सामान्य उपकरण, औजार और सामग्रियों की पहचान, वर्गीकरण, ज्ञान हो।</p> <p>नौकरी धारक भी गुणवत्ता उत्पादन के उत्पादन और साइट पर आवश्यक उत्पादकता बनाए रखने में उनके काम के महत्व को समझते हैं।</p>	2

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

पेशेवर कौशल	<p>नौकरी धारक के पास कार्य करने के लिए कौशल होना चाहिए:</p> <ul style="list-style-type: none"> • तैयार करने की विधि के प्रकार के लिए सतह का दृष्टिगत रूप से आकलन करें • उचित भराव का उपयोग करके सतह पर सभी रिक्तियों और उतार-चढ़ावों को समतल करें और भरें • सतह तैयार करने के तरीकों को अपनाएं जैसे कि धुलाई, स्ट्रिपिंग / स्कार्पिंग, एब्रेडिंग और कीइंग, और ब्रशिंग • उपयुक्त तरीकों का उपयोग करते हुए आवश्यकता/निर्देशों के अनुसार मौजूदा कोटिंग को हटा दें 	<p>इन कार्यों के लिए औजार, उपकरण और सामग्री के सीमित उपयोग की आवश्यकता होती है जैसे कि कार्य करने के लिए</p> <ul style="list-style-type: none"> • सतह की धुलाई / स्ट्रिपिंग • मौजूदा लेप को हटाएं • समतल करना और खाली जगहों को भरना <p>हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर पेंटिंग से संबंधित विभिन्न विशिष्ट और सीमित कार्यों में असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन डेकोरेटर और पेंटर की सहायता करता है।</p>	2
मूल कौशल	<p>नौकरी धारक को सक्षम होना चाहिए: –</p> <ul style="list-style-type: none"> • सुरक्षा साइनेज और सामग्री टैग को पढ़ें और उनकी व्याख्या करें • निर्देशों को समझें और उनका पालन करें। • हाउसकीपिंग के महत्व को समझें • कार्य आउटपुट और सुरक्षा के संबंध में विशिष्ट निर्देश प्राप्त करें। 	<p>हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर निर्देशों को मौखिक और प्रभावी ढंग से समझने के लिए पढ़ने, लिखने का बुनियादी ज्ञान लागू करता है और उन्हें लिखित और मौखिक दोनों माध्यमों से आवश्यकताओं के अनुसार रिले करता है</p>	2
जिम्मेदारी	<p>नौकरी धारक इसके लिए जिम्मेदार है:</p> <ul style="list-style-type: none"> • पेंटिंग के काम से संबंधित विभिन्न प्रकार की सामग्रियों, औजारों और हथकंडों की पहचान करना, उन्हें संभालना, रक्षानांतरित करना और इकट्ठा करना। • सतहों के प्रकार की पहचान करना और आवश्यक पेंट तैयार करना। • निर्देशों के अनुसार रंगों और पेंट्स का मिश्रण • अस्थायी मचान (scaffold) के निर्माण और विखंडन में सेटिंग और लेआउट। <p>नौकरी करने वाला अपना कार्य वरिष्ठों के निर्देशन में करता है</p>	<p>चूंकि हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर द्वारा किया गया कार्य केवल निर्माण स्थल पर होने वाले मुख्य ऑपरेशन के लिए सहायक होता है।</p> <p>हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर कड़ी निगरानी और निर्देश के तहत काम कर रहा है।</p> <p>हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेंटर की ऑपरेशन के परिणाम के प्रति कोई जिम्मेदारी नहीं है।</p>	2

खंड 3**आवश्यकता का प्रमाण**

26	क्या प्रमाण है कि योग्यता की आवश्यकता है? इस योग्यता का अनुमानित उत्थान क्या है और इस अनुमान का आधार क्या है?	
	आधार	SSC के मामले में अन्य पुरस्कृत निकायों के मामले में (केंद्रीय मंत्रालयों और राज्यों के विभागों के तहत संस्थान)
	योग्यता की आवश्यकता	CSDCI ने पूरे भारत में आयोजित 10 कार्यशालाओं के माध्यम से निर्माण उद्योग के साथ व्यापक बातचीत की थी। इसने नौकरी की भूमिकाओं की मौजूदा सूची की पहचान करने और उसे अंतिम रूप देने के लिए कई साइट का दौरा किया है। निर्माण संगठनों से इस नौकरी की भूमिका के लिए प्राप्त मान्यताओं द्वारा योग्यता की आवश्यकता पर और जोर दिया गया है। सत्यापन के साथ कार्यशालाओं और साइट के दौरे का विवरण अतिरिक्त रूप से संलग्न है और इस फाइल के साथ जमा किया गया है।
	उद्योग प्रासंगिकता	CSDCI ने नौकरी की भूमिकाओं के सत्यापन को प्राप्त करने की प्रक्रिया शुरू की है और निर्माण उद्योगों के साथ बातचीत करके, जो वास्तव में इन कामगारों को नियुक्त करते हैं, शुरुआत में 2015 में जब नौकरी की भूमिकाएँ बनाई गई तो CSDCI को उद्योग से 32 सत्यापन प्राप्त हुए। अब, QP की समीक्षा के बाद CSDCI ने फिर से उद्योग विभाजन के साथ 54 सत्यापन प्राप्त किए हैं।

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

		<ol style="list-style-type: none"> 1. बड़े पैमाने पर उद्योग (कारोबार > 1000 करोड़) – 10 सत्यापन 2. मध्यम स्तर का उद्योग (100 से 1000 करोड़ के बीच कारोबार) – 10 मान्यताएँ 3. लघु उद्योग (टर्नओवर <100 करोड़) – 32 सत्यापन <p>उद्योग सत्यापन की वैधता सुनिश्चित करने के लिए, CSDCI ने एक पृष्ठांकन प्रारूप तैयार किया था और सभी सत्यापन उसी के माध्यम से प्राप्त किए गए हैं और संचार मेल पर दर्ज किए गए हैं। ये सत्यापन अतिरिक्त रूप से संलग्न हैं और इस फाइल के साथ प्रस्तुत किए गए हैं।</p>	
	योग्यता का उपयोग	<p>जैसा कि इस दस्तावेज के अनुबंध बी में प्रदान किया गया है, CSDCI ने 508 से अधिक व्यक्तियों के लिए प्रशिक्षण आयोजित किया है, जिनमें से 343 से अधिक लोग CSDCI द्वारा प्रमाणित हैं। हेल्पर कंस्ट्रक्शन पेटर का कोर्स विलयर कर 55 से ज्यादा लोगों को नौकरी मिल गई। वर्षावार आंकड़े अनुबंध बी में दिए गए हैं। प्लेसमेंट डेटा केवल 2 वर्षों के लिए उपलब्ध है।</p>	
	अनुमानित अपटेक	<p>CSDCI ने निर्माण उद्योग में कौशल अंतर का अनुसंधान, विश्लेषण और मूल्यांकन किया था। कुशल जनशक्ति की संख्या की आवश्यकता का आकलन प्राथमिक अनुसंधान द्वारा अनुपूरित द्वितीयक शोध के निष्कर्षों के आधार पर किया गया था।</p>	

		<p>प्राथमिक शोध 66 कंपनियों पर किया गया था और 2020 तक वृद्धिशील जनशक्ति अंतर को व्यवसाय के आधार पर कौशल अंतर का अनुमान लगाने के लिए बहिष्कृत किया गया था। नौकरी की भूमिकाओं को 3 खंडों में वर्गीकृत करके प्रत्येक व्यवसाय के भीतर जनशक्ति / कौशल अंतर का अनुमान लगाने के लिए माध्यमिक अनुसंधान आंकड़ों को ध्यान में रखा गया था। ये खंड हैं</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. स्तर 1 और 2 – खंड 1 2. स्तर 3 और 4 – खंड 2 3. स्तर 5 और 6 – खंड 3 <p>वर्ष 2020 तक व्यवसाय की अनुमानित वृद्धि 41349 है। विस्तृत निष्कर्ष अतिरिक्त रूप से संलग्न हैं और इस फाइल के साथ प्रस्तुत किए गए हैं।</p>	
27	सरकार / नियामक निकाय के संबंधित लाइन मंत्रालय से सिफारिश। दस्तावेजी साक्ष्य द्वारा समर्थित होना लागू नहीं		
28	यह सुनिश्चित करने के लिए क्या कदम उठाए गए थे कि योग्यता(ए) NSQF में पहले से मौजूद या नियोजित योग्यताओं की नकल नहीं करती है? डुप्लिकेट योग्यता प्रस्तुत करने के लिए औचित्य दें विभिन्न संबंधित SSC के QPs का अध्ययन यह सुनिश्चित करने के लिए किया गया था कि किसी भी मौजूदा QP में कार्यों, अपनाई गई प्रक्रिया और काम करने के माहौल में कोई दोहरापन न हो।		
29	योग्यता(ओं) की निगरानी और समीक्षा के लिए क्या व्यवस्था है? किस डेटा का उपयोग किया जाएगा और किस बिंदु पर योग्यता(ओं) को संशोधित या अद्यतन किया जाएगा? यहां समीक्षा प्रक्रिया निर्दिष्ट करें	<p>एक बार प्रशिक्षण और मूल्यांकन पूरा हो जाने के बाद CSDCI का मानक विभाग मूल्यांकन निकायों से प्रतिक्रिया एकत्र करेगा, प्रशिक्षण प्रदाताओं और उद्योग को किसी भी सत्यापन के लिए शामिल किया जाएगा। समीक्षा हर 4 साल में एक बार यानी 24 / 07 / 2023 को की जाएगी।</p>	

कृपया उपरोक्त किसी भी विषय के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें।

दस्तावेज के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।

खंड 4

प्रगति का प्रमाण

30 इस क्षेत्र में अन्य योग्यताओं के लिए एक स्पष्ट रास्ता सुनिश्चित करने के लिए इस या अन्य योग्यताओं के डिजाइन में क्या कदम उठाए गए हैं?

कृपया नौकरी की भूमिका की प्रगति को दर्शाने वाले व्यवसाय के कैरियर मानचित्र के लिए अनुलग्नक देखें।

कृपया उपरोक्त किसी भी विषय के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें। दस्तावेज(नों) के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।