केवळ नमुना

कामाची पद्धत - रूफटॉप सोलर स्थापना - ब्लॉक A

प्रकल्प	रूफटॉप सोलर स्थापना - ब्लॉक A	**दस्तऐवज क्र.**	HD-SAMPLE-MS-MR-001
क्लायंट	Example Commercial Properties Pvt Ltd	**आवृत्ती**	01 - नमुना
ठिकाण	Pune, Maharashtra	**स्थिती**	नमुना - साइट वापरासाठी नाही
प्रकल्पाचा देश	IN - भारत	**दस्तऐवजाची भाषा**	मराठी / Marathi

उद्देश आणि वापर

नमूद नमुना कामासाठी प्रात्यक्षिक मसुदा. तो HazardDocs तयार करत असलेली रचना व तपशील दाखवतो. साइट वापरासाठी मंजूर नाही आणि सर्वसाधारण सुरक्षा दस्तऐवज म्हणून पुन्हा वापरू नये.

संसाधने

मंजूर साहित्य, तपासलेली साधने व यंत्रे, प्रशिक्षित कामगार, सक्षम पर्यवेक्षक, आवश्यक परवाने, रेखाचित्रे, प्रवेश साधने, अडथळे आणि आपत्कालीन उपकरणे उपलब्ध करा.

कामाचा सुरक्षित क्रम

1. क्षेत्र स्वीकारून रेखाचित्रे तपासा. 2. पथकाला माहिती देऊन परवाने पूर्ण करा. 3. प्रवेश, संरक्षण व प्रतिबंधित क्षेत्र तयार करा. 4. छतावरील काम, उंचीवरील काम, उचलण्याचे काम, विद्युत काम, हाताने माल हाताळणी ठरलेल्या क्रमाने करा. 5. गुणवत्ता व सुरक्षा होल्ड पॉइंट तपासा. 6. क्षेत्र स्वच्छ करून हस्तांतरण मान्यता घ्या.

गुणवत्ता व सुरक्षा होल्ड पॉइंट

जबाबदार अभियंता किंवा क्लायंट प्रतिनिधीची मान्यता मिळेपर्यंत पुढे जाऊ नका. असुरक्षित स्थिती, विसंगत रेखाचित्रे, खराब उपकरणे, अनियोजित सेवा किंवा बदललेली व्याप्ती आढळल्यास काम थांबवा.

व्यक्ती आणि जबाबदाऱ्या

प्रकल्प व्यवस्थापक कामाचे समन्वयन करतो. साइट अभियंता तांत्रिक गरजा पडताळतो. सुरक्षा अधिकारी नियंत्रणांची अंमलबजावणी पाहतो. पर्यवेक्षक कामगारांना माहिती देतात आणि नियंत्रण नसल्यास किंवा परिस्थिती बदलल्यास काम थांबवतात. प्रत्येक कामगाराने धोके, दोष व नजीकच्या चुका कळवाव्यात.

क्षमता आणि संवाद

विशेष किंवा उच्च-जोखीम काम फक्त प्रशिक्षित, अधिकृत आणि वैद्यकीयदृष्ट्या सक्षम व्यक्तींनी करावे. कामापूर्वी साइट इंडक्शन, कामाचे ब्रीफिंग आणि टूलबॉक्स टॉक पूर्ण करा. उपस्थिती नोंदवा आणि बदल दैनिक प्री-स्टार्ट बैठकीत सांगा.

PPE आणि कल्याण

किमान PPE मध्ये सुरक्षा हेल्मेट, सुरक्षा पादत्राणे आणि हाय-विझिबिलिटी कपडे आहेत. मूल्यांकनानुसार डोळे, कान, हात, श्वसन किंवा पडण्यापासून संरक्षण जोडा. पाणी, स्वच्छता, धुण्याची सोय, सावली/विश्रांती आणि प्रथमोपचार उपलब्ध ठेवा.

निगराणी आणि बदल नियंत्रण

पर्यवेक्षक प्रत्येक पाळीपूर्वी आणि हवामान, रचना, उपकरण, मनुष्यबळ किंवा क्रम बदलल्यानंतर नियंत्रण तपासतो. प्रत्यक्ष परिस्थिती नोंदलेल्या गृहितकांपेक्षा वेगळी असल्यास काम थांबवा आणि दस्तऐवज सुधारित करा.

केवळ नमुना - साइट वापरासाठी नाही

जोखीम व नियंत्रण नोंद

कृती	धोका	प्रारंभकि	नियंत्रणे	उरलेली	जबाबदार
उंचीवरील काम	उघड्या कड्यावरून, प्रवेश मार्गावरून कवि साहत्यिामुळे व्यक्ती/वस्तू पडणे	उच्च	शक्य असल्यास अभयिांत्रकिी एज प्रोटेक्शन लावा; प्रवेश उपकरणे तपासा; प्रमाणति अँकर, फुल-बॉडी हार्नेस व योग्य लाइफलाइन द्या; खालील क्षेत्र बंद करा; साइट-वशिष्टि बचाव योजना सांगा; असुरक्षति हवामानात काम थांबवा.	मध्यम	साइट अभयिंता / सुरक्षा अधकिारी
उचलण्याचे काम	भार पडणे/झुलणे, उपकरण नकिामी होणे कवि व्यक्ती लफि्ट क्षेत्रात येणे	उच्च	मंजूर लफि्ट योजना, प्रमाणति उपकरण व प्रशक्षिति ऑपरेटर/रगिर वापरा; वजन व जमीन तपासा; प्रतबिंधति क्षेत्र करा; टॅग लाइन व एक संकेतक वापरा; खराब दृश्यता कवि हवामानात थांबा.	मध्यम	लफि्टगि पर्यवेक्षक
वद्युि काम	वद्युि धक्का, आर्क फ्लॅश, खराब तात्पुरता पुरवठा कवि अनपेक्षति ऊर्जा	उच्च	पुरवठा वलिग व लॉक करा; स्पर्शापूर्वी चाचणी करा; तपासलेली साधने व संरक्षति तात्पुरता वतिरण वापरा; अर्थगि व RCD ठेवा; फक्त अधकिृत सक्षम व्यक्तींनी काम करावे.	कमी	वद्युि पर्यवेक्षक
हाताने माल हाताळणी	ताण, चरिडणे, तीक्ष्ण कडा कवि साहत्यिावरील नयिंत्रण सुटणे	मध्यम	उचल नयिोजति करा; वजन कमी करा; यांत्रकि साधन कवि टीम लफि्ट वापरा; मार्ग मोकळा ठेवा; योग्य पद्धत शकिवा; ग्रपि ग्लोव्हज व सुरक्षा पादत्राणे वापरा.	कमी	काम पर्यवेक्षक
मोबाइल यंत्रसामग्री	धडक, रव्हिर्सगि, उलटणे कवि व्यक्ती यंत्र व संरचनेत अडकणे	उच्च	पादचारी व यंत्र मार्ग वेगळे करा; वाहतूक योजना, प्रशक्षिति ऑपरेटर व बँक्समन वापरा; अलार्म/दवि/कॅमेरे चालू ठेवा; वापरापूर्वी तपासा; वेग, लोडगि व पार्कगि नयिंत्रति करा.	मध्यम	यंत्र समन्वयक
छतावरील काम	उघड्या कड्यावरून, प्रवेश मार्गावरून कवि साहत्यिामुळे व्यक्ती/वस्तू पडणे	उच्च	शक्य असल्यास अभयिांत्रकिी एज प्रोटेक्शन लावा; प्रवेश उपकरणे तपासा; प्रमाणति अँकर, फुल-बॉडी हार्नेस व योग्य लाइफलाइन द्या; खालील क्षेत्र बंद करा; साइट-वशिष्टि बचाव योजना सांगा; असुरक्षति हवामानात काम थांबवा.	मध्यम	साइट अभयिंता / सुरक्षा अधकिारी

जारी करण्याची तपासणी

- कामाची व्याप्ती व क्षेत्र पडताळले
- सक्षम पर्यवेक्षक नेमला
- कामगारांना माहिती देऊन उपस्थिती नोंदवली
- साधने, यंत्रे व PPE तपासले
- आपत्कालीन व्यवस्था पडताळली
- बदल झाल्यास काम थांबवून पुनरावलोकन

सक्षम व्यक्तीचे पुनरावलोकन

फक्त नमुना. सक्षम व्यक्तीने गृहतिके पडताळलेल्या साइट माहतिीसह बदलावी, जबाबदार व्यक्तींची नावे द्यावीत, परवाने व वलिगीकरण नश्चिति करावे, उपकरण प्रमाणपत्रे व बचाव व्यवस्था तपासावी आणि प्रत्येक नयिंत्रण प्रत्यक्ष काम, लागू कायदा व क्लायंटच्या गरजांशी पडताळावे.

तयार करणारा: _____ पुनरावलोकक: _____ तारीख: _____