International Association of Oil & Gas Producers

Energized/Live Electrical Systems

എപ്പോൾ പൂർത്തിയാക്കണം - ഏതെങ്കിലും ഊർജ്ജസ്വലമായ/തത്സമയ ഇലക്ട്രിക്കൽ സിസ്റ്റം പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പ്			
ജോലി ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പായി താഴെ ഓരോ നിയന്ത്രണവും / സുരക്ഷയും സ്ഥിരീകരിക്കുക	ഓരോ നിയന്ത്രണവും / സംരക്ഷണവും സ്ഥിരീകരിക്കുന്നതിനുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം	ജോലി നിർവഹിക്കുന്ന വ്യക്തി (കൾ)	സ്റ്റാർട്ട് വർക്ക് വെരിഫയർ
ഞാൻ സ്ഥിരീകരിച്ചു:			
1 അംഗീകൃത വർക്ക് സ്കോപ്പ് അവലോകനം ചെയ്യുകയും ഇനിപ്പറയുന്നതിനെ അംഗീകരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്	• അംഗീകൃത വർക്ക് പെർമിറ്റ് അനുസരിച്ച് വർക്ക് സ്കോപ്പ് അവലോകനം ചെയ്യുക • ജോലി സാഹചര്യം മാറുകയാണെങ്കിൽ ജോലി നിർത്തുക പരിഗണനകൾ ചർച്ച ചെയ്യുക		
2 ജോലി ചെയ്യേണ്ട സർക്യൂട്ട്/എക്യുപ് മെന്റ് എന്നതിൽ തിരിച്ചറിഞ്ഞിരിക്കുന്ന ഒന്നാണ് പദ്ധതി	ടാഗ് നമ്പറുകളോ കേബിൾ അടയാളങ്ങളോ ഉപയോഗിച്ച് പ്രവർത്തിക്കേണ്ട എക്യുപ് മെന്റ് ശരിയാണോ		
3 ഇനിപ്പറയുന്നവയ്ക്ക് റേറ്റുചെയ്തിട്ടുള്ള വ്യക്തികൾ പിപിഇ ധരിക്കുന്നു: • വൈദ്യുത അപകടം • ഏതെങ്കിലും ആക്സസ് നിയന്ത്രിത ഏരിയയിലേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്നതിന് മുമ്പുള്ള ഇലക്ട്രിക്കൽ വോൾട്ടേജ്	• ഇലക്ട്രിക്കൽ അപായങ്ങളെ കുറിച്ച് ക്രൂവിന് അറിവുണ്ട് (ഉദാഹരണത്തിന്, വോൾട്ടേജ്, സിംഗിൾ ഫേസ്/ത്രീ ഫേസ്, ആർക്ക് ഫ്ലാഷ്) \ • നിയന്ത്രിത സമീപന അതിർത്തിയിൽ പ്രവേശിക്കുന്നതിന് മുമ്പ്, ഇലക്ട്രിക്കൽ വോൾട്ടേജിനായി (ഉദാഹരണത്തിന്, ആർക്ക് ഫ്ലാഷ്) റേറ്റുചെയ്ത PPE ധരിച്ചിരിക്കുകയാണ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ		
4 നിയന്ത്രിത പ്രവേശന മേഖലകൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട് കൂടാതെ ബാരിക്കേഡ് ചെയ്തു	• കമ്പനി നയം ഒപ്പം/അല്ലെങ്കിൽ ബാധകമായ റെഗുലേറ്ററി ആവശ്യകതകൾ അനുസരിച്ച് നിർവചിക്കപ്പെട്ട മേഖലകളിലേക്കുള്ള പ്രവേശനം നിയന്ത്രിക്കുക (ഉദാഹരണത്തിന്, NFPA 70E) • ജോലിസ്ഥലത്തേക്കുള്ള പ്രവേശനം പരിമിതപ്പെടുത്തുന്നതിന് തടസ്സങ്ങൾ നിലവിലുണ്ട് • അനധികൃത പ്രവേശനം തടയുന്നതിന് വർക്ക് ഏരിയ നിരീക്ഷിക്കപ്പെടുന്നു		
5 ജോലി പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കിടയിൽ ഒരു ഇലക്ട്രിക്കൽ സ്റ്റാൻഡ്ബൈ വ്യക്തി ഉണ്ട്. ഒരു ഇലക്ട്രിക്കൽ സ്റ്റാൻഡ്ബൈ എങ്കിൽ ആവശ്യമില്ല, അടുത്ത ഘട്ടത്തിലേക്ക് തുടരുക	• കമ്പനി നയം ഒപ്പം/അല്ലെങ്കിൽ ബാധകമായ റെഗുലേറ്ററി ആവശ്യകതകൾ (ഉദാഹരണത്തിന്, എൻ എഫ് പി എ 70 ഇ) അനുസരിച്ച് ജോലിസ്ഥലത്ത് സമർപ്പിത ഇലക്ട്രിക്കൽ വ്യക്തി (വ്യക്തികൾ) ഉണ്ട്, അവരുടെ ഉത്തരവാദിത്തങ്ങളിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവ ഉൾപ്പെടുന്നു: – നിരോധിത പ്രദേശത്തേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരെ നിരീക്ഷിക്കുക – മാറുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾക്കായി		

	പ്രദേശം നിരീക്ഷിക്കുക ആവശ്യമെങ്കിൽ അടിയന്തിര രക്ഷാപ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കുക		
6 ഇലക്ട്രിക്കൽ സ്റ്റാൻഡ്ബൈ വ്യക്തിയുമായുള്ള ആശയവിനിമയ പദ്ധതി ഇനിപ്പറയുന്നവ സമ്മതിച്ചിട്ടുണ്ട്	• യോഗ്യതയുള്ള ഇലക്ട്രീഷ്യന്മാരുമായി ഒരു ആശയവിനിമയ പദ്ധതി ചർച്ച ചെയ്തിട്ടുണ്ട് • കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ പ്ലാൻ അംഗീകരിക്കുകയും വർക്ക് ക്രൂവുമായി ടെസ്റ്റ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട് – ജോലി സിഗ്നലുകൾ നിർത്തുക – എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് പ്ലാൻ എങ്ങനെ ആരംഭിക്കാം		
7 ഇൻസുലേറ്റഡ് ഉപകരണങ്ങളും പരിശോധനാ ഉപകരണങ്ങളും ഇവയാണ്: • സർട്ടിഫൈഡ് • പരിശോധിച്ചു • ടാസ്ക്കിനായി റേറ്റുചെയ്തിട്ടുള്ള കേടുപാടുകൾ ഇല്ലാത്തത്	• റബ്ബർ മാറ്റിംഗ് അല്ലെങ്കിൽ സ്ക്രീനിംഗ് പോലുള്ള ഇൻസുലേറ്റിംഗ് മെറ്റീരിയലുകൾ സ്ഥലത്തുണ്ട് • എക്യുപ് മെന്റിന്റെ പരമാവധി വോൾട്ടേജിനായി റേറ്റുചെയ്തിട്ടുള്ള/സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഇൻസുലേറ്റഡ് ടൂളുകൾ മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കുകയുള്ളൂ ടെസ്റ്റിംഗ് എക്യുപ് മെന്റ് ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് ഒരു വോൾട്ടേജ് ഫംഗ്ഷൻ ടെസ്റ്റ് നടത്തുക		
8 അടിയന്തിര പ്രതികരണം പ്ലാൻ നിലവിലുണ്ട്, ഉപയോഗിക്കാൻ തയ്യാറാണ്	• പ്ലാനിന് ആവശ്യമായ എല്ലാ അടിയന്തിര ഉപകരണങ്ങളും വർക്ക് സൈറ്റിൽ ഉണ്ട് (ഉദാഹരണത്തിന്, ഇലക്ട്രിക്കൽ സേഫ്റ്റി ഹുക്കുകൾ, ഇൻസുലേറ്റഡ് ഗ്ലൗസുകൾ, ഇലക്ട്രിക്കൽ തീയ്ക്കുള്ള അഗ്നിശമന ഉപകരണം മുതലായവ) • ഇലക്ട്രിക്കൽ സ്റ്റാൻഡ്ബൈ വ്യക്തിയുമായും റെസ്ക്യൂ ടീമുമായും ആശയവിനിമയ രീതികൾ ചർച്ച ചെയ്തിട്ടുണ്ട് • രക്ഷാപ്രവർത്തന ഉപകരണങ്ങൾ ജോലി സ്ഥലത്താണ് • റെസ്ക്യൂ ടീം: ലഭ്യമാണ്, ഈ ടാസ്കുമായി ബന്ധപ്പെട്ട നിർദ്ദിഷ്ട അപകടങ്ങളെ കുറിച്ച് ബോധവാന്മാരാണ്, റെസ്ക്യൂ പ്ലാൻ നടപ്പിലാക്കാൻ കഴിയും		

International Association of Oil & Gas Producers

9 തൊഴിലാളികള് ക്ക് വ്യക്തിപരമായി ഇല്ല വർക്ക് ബൗണ്ടറിക്കുള്ളിലെ കണ്ടക്ടീവ് ലോഹങ്ങൾ	• പരിമിതമായ വർക്കിംഗ് ബൗണ്ടറിയിലേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്നതിന് മുമ്പ്, കണ്ടക്ടീവ് വ്യക്തിഗത ഇനങ്ങൾ (ഉദാഹരണത്തിന്, ആഭരണങ്ങൾ, വാച്ചുകൾ, മെറ്റൽ ആക്സസറികൾ, കീ ചെയിനുകൾ), മറ്റ് സപ്ലൈ ചെയ്ത വെയറബിളുകൾ (ഉദാഹരണത്തിന്, ഹാർനെസ് ഘടകങ്ങൾ) എന്നിവയിൽ നിന്ന് ഉദ്യോഗസ്ഥർ സ്വതന്ത്രരാണെന്ന് വെറിക്കൂ കണ്ടക്ടീവ് എക്സ്പോഷർ.		

ജോലി ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പായി ഈ നിയന്ത്രണങ്ങൾ / സുരക്ഷാ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിലവിലുണ്ടെന്ന് സ്ഥിരീകരിക്കുക, പരിശോധിച്ചുറപ്പിക്കുക. നിർത്തൂ എന്തെങ്കിലും മാറ്റമുണ്ടെങ്കിൽ സഹായം തേടുക.

	അച്ചടിച്ച പേരും പങ്കും	ഒപ്പ്	തീയതി
പ്രവർത്തനം വെരിഫയർ ആരംഭിക്കുക			

