

Inhaltsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Vorbemerkung	2
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler	4
02	Titel	Prüfung der Stromkreise	8
03	Titel	Stundenlohnarbeiten	9
04	Titel	Dokumentation	10
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	11


Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel
Vorbemerkung		
<p>Gegenstand der nachfolgenden Leistungsbeschreibung ist das Verwaltungsgebäude der Kassenärztlichen Vereinigung Bayerns in der Elsenheimerstr. 39, 80687 München.</p> <p>Nach der deutschen gesetzlichen Unfall-Versicherung DGUV-Vorschrift 3, müssen alle elektrischen Anlagen in bestimmten Zeitabständen einer Wiederholungsprüfung unterzogen werden. Der Auftraggeber beabsichtigt eine Wiederholungsprüfung der ortsfesten elektrischen Anlagen für die Bezirksstelle München durch eine anerkannte, verantwortliche Elektrofachkraft durchführen zu lassen.</p> <p>Die Bezirksstelle München befindet sich in der Elsenheimerstr. 39 in 80687 München. Es handelt sich um ein Verwaltungsgebäude mit Konferenzbereich, einer Küche mit angeschlossenen Casino, einer 24/7 Vermittlungszentrale für den ärztlichen Bereitschaftsdienst und einem Betriebskindergarten.</p> <p>Technische Anlagen, wie medizinische Geräte, Klima, Lüftung, BMZ, RWA-Anlagen usw. sind nicht Bestandteil der Prüfung. Diese werden im Zuge der Wartung von den jeweiligen Technikern der Wartungsfirmen geprüft.</p> <p>Ziel der Überprüfung ist es, den sicherheitstechnischen Zustand der elektrischen Anlage messtechnisch festzustellen, die Messergebnisse zu beurteilen und zu dokumentieren. Zusätzlich ist der Zustand der Stromkreisverteiler mittels Thermographie zu beurteilen.</p> <p>Die Prüfung umfasst die komplette elektrische Anlage bestehend aus den Stromkreisverteilern und allen abgehenden Endstromkreisen (Leuchten, Steckdosen) im Verwaltungsgebäude.</p> <p>Sollten während der Überprüfung Mängel erkannt werden, sind diese dem Auftraggeber mitzuteilen und das weitere Vorgehen abzusprechen.</p> <p>Die Prüfungen sind mit größter Sorgfalt nach den anerkannten Regeln der Technik, insbesondere nach den Bestimmungen:</p> <ul style="list-style-type: none">DGUV-Vorschrift 3ArbSchGBetrSichVTRBSDIN/ VDE 0105DIN/ VDE 0113DIN/ VDE 0100 Gruppe 700 <p>in der jeweils neuesten Fassung durchzuführen.</p> <p>Nach Abschluss der Prüfungen sind alle Prüfprotokolle, eine abschließende schriftliche Beurteilung des Anlagenzustandes und eine Aufstellung der festgestellten Mängel (Dokumentation) zu übergeben.</p> <p>Der Auftragsnehmer hat dafür Sorge zu tragen, dass während der Ausführung die geringstmögliche Beeinträchtigung im betrieblichen Ablauf entsteht.</p> <p>Die Prüfungen können nur in den Abend-u. Nachtstunden oder am Wochenende durchgeführt werden.</p> <p>Die Kernarbeitszeiten sind: Mo.- Do. 07:30- 16:30 Uhr Fr. 07:30- 13:00 Uhr</p> <p>Anlagenteile, die aus betrieblichen Gründen überhaupt nicht abgeschaltet werden können, müssen mittels Thermografie beurteilt und dokumentiert werden. Dies ist vor Ort mit den zuständigen Ansprechpartner abzuklären.</p>		


Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Übertrag:</p> <p>Hinweistext zur Prüfung</p> <p>Grundlage der Prüfung sind die Vorgaben der DGUV-Vorschrift 3 und den anerkannten Regeln der Technik wie die DIN/ VDE 0105-100. Die Prüfung umfasst die Besichtigung, die Erprobung, die Messung und die abschließende Beurteilung der Anlage. Zusätzlich ist eine Überprüfung mittels thermografischer Verfahren durchzuführen. Die Prüfergebnisse und Beurteilungen sind zu protokollieren. Erkannte Mängel werden in einem Mängelprotokoll erfasst.</p> <p>Die eingefügten Bilder dienen zur besseren Einschätzung der Elektroanlage.</p>			
01.1	<p>Stromkreisverteiler bis 75 Stromkreise</p> <p>Prüfung des Stromkreisverteilers laut Hinweistext.</p> <p>Stromkreisverteiler bestückt mit bis zu 75 Stromkreise.</p>  <p>Fortsetzung auf nächster Seite</p>			
	Übertrag:			


Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
				
Prüfung der Stromkreisverteiler				
		16 St	EP	GP
01.2	Stromkreisverteiler bis 150 Stromkreise Prüfung des Stromkreisverteilers laut Hinweistext. Stromkreisverteiler bestückt mit bis zu 150 Stromkreise.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
				
Prüfung der Stromkreisverteiler				
		9 St	EP	GP
01.3	Stromkreisverteiler 220 Stromkreise Prüfung des Stromkreisverteilers laut Hinweistext. Stromkreisverteiler bestückt mit bis zu 220 Stromkreise.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				


Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
<div></div>				
Prüfung der Stromkreisverteiler				
		5 St	EP	GP
Summe Titel 01		Prüfung Stromkreisverteiler, Netto:		
02	Titel Prüfung der Stromkreise			
<p>Hinweistext zur Prüfung</p> <p>Grundlage der Prüfung sind die Vorgaben der DGUV-Vorschrift 3 und den anerkannten Regeln der Technik wie die DIN/ VDE 0105-100. Die Prüfung umfasst die Besichtigung, die Erprobung, die Messung der Elektroinstallation und die abschließende Beurteilung der Anlage. Die Prüfergebnisse und Beurteilungen sind zu protokollieren. Die Messergebnisse im Protokoll müssen den gemessenen Betriebsmittel eindeutig zugeordnet werden können. Erkannte Mängel werden in einem Mängelprotokoll erfasst.</p> <p>Geprüft werden die Stromkreise, Steckdosen, Leuchten und sonstige fest angeschlossenen Betriebsmittel in den Büros, Nebenräumen, Flure und WCs, in der Küche, dem Casino-u. Konferenzbereich, in der Vermittlungszentrale, den Nebenräumen und sonstigen Räumen.</p> <p>Die Prüfung wird im Bestand durchgeführt. In den Steckdosen der Bodentanks und in den Wandsteckdosen sind Betriebsmittel</p>				
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
02	Titel	Prüfung der Stromkreise		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	eingesteckt und betriebsfertig verkabelt. Ggf. müssen Zimmerpflanzen, Schreibtischstühle und sonstige Gegenstände verrückt werden. Stecker und Verkabelungen sind nach Abschluss der Prüfung wieder betriebsfertig einzustecken und zu verkabeln, Stühle, Pflanzen und sonstige Gegenstände müssen wieder an ihren Platz zurückgestellt werden. Dieser Umstand ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. Er wird nicht gesondert vergütet. Die Anzahl der Massen wurde aus abgeschlossenen Prüfungen entnommen. Sie haben keinen Anspruch auf Vollzähligkeit.			Übertrag:
02.1	Prüfung Prüfung der Stromkreise, Steckdosen, Leuchten und sonstige fest angeschlossenen Betriebsmittel in den Büros, Nebenräumen, Flure und WCs, in der Küche, dem Casino-u. Konferenzbereich, in der Vermittlungszentrale, den Nebenräumen und sonstigen Räumen nach den Vorgaben der DGUV-Vorschrift 3 und der DIN/ VDE 0105. bestehend aus Besichtigung, Erprobung, Messung und Protokollierung der Messergebnisse laut Hinweistext.			
		5.000 St	EP	GP
Summe Titel 02		Prüfung der Stromkreise, Netto:		
03	Titel Stundenlohnarbeiten			
	Hinweistext zur Prüfung Alle Stundenlohnarbeiten werden nur für außergewöhnliche nicht im LV enthaltene Leistungen nach besonderer Anweisung durch die örtliche Bauleitung des AG anerkannt. Hinweis zu Regiestunden: Angeboten wird für die jeweilige Arbeitskraft ein Verrechnungssatz, der sämtliche Aufwendungen enthält, insbesondere den tatsächlichen Lohn mit den Zuschlägen für Gemeinkosten, Sozialbeiträge, vermögenswirksame Leistungen usw. sowie Lohn-bzw. Gehaltsnebenkosten, Auslösungen und Fahrgeld. Ferner sind die Kosten für die erforderliche Beaufsichtigung sowie für das Gewerk übliche Grundwerkzeug einzurechnen. Der Verrechnungssatz ist unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt. Es gilt unabhängig von der Anzahl der abgerechneten Stunden.			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
03	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.1	Dienstleistung Elektroniker Fachrichtung Energie u. Gebäudetechnik als Normalstrunde	2 h	EP	GP
Summe Titel 03		Stundenlohnarbeiten, Netto:		
04	Titel Dokumentation			
04.1	Dokumentation Anfertigen und Zusammenstellen der Prüfprotokolle, der Beurteilung des Anlagenzustandes und des Mängelprotokolls. für die Bezirksstelle München. Dokumentation auf Datenträger in den Formaten Excel, PDF gemäß den Vorbemerkungen.			
	Erstellen, Anfertigen u. Liefern	1 h	EP	GP
Summe Titel 04		Dokumentation, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Prüfungen (26_DGUV-3)

06	LV	MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Prüfung Stromkreisverteiler	4
02	Titel	Prüfung der Stromkreise	8
03	Titel	Stundenlohnarbeiten	9
04	Titel	Dokumentation	10
Summe LV 06 MUC Prüfung der ortsfester Betriebsmittel				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
..... Anbieter - Unterschrift			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR