



*Inh. Johannes Gojakovich*

+43 664 88 422 375

info@elektrobluemel.at

Wien, 2016-10-03

**Offert Nr. : 2016/00059/1-3**

**Betrifft : Herstellung eines elektrischen Neuanschlusses ab HPT-Mast /Wien-Strom in A-1210 Wien**

**Anschlussleistung : 400Volt/21 KW**

Arbeitsbeschreibung : Elektroarbeiten , Schlosser -Arbeiten , Baumeister -Arbeiten  
Demontage der bestehenden elektrischen Versorgungsleitungen Mast 1 /Straße -Mast 2  
Grundstück -Energieversorgungsleitung Setra Kabel ab Mast 2 – Haus .  
Demontage und Entsorgung sowie Entfernung des Betonsockels von Mast 2 Grundstück .  
Herstellen eines neuen, freistehenden HPT -Sicherungskastens Type Elsta Mosdorfer ,  
inkl., zugehörigen Betonsockel (Maße laut Datenblatt wird mitgesandt) .  
Aufstellungsort rechts hinter der rechten Flügeltüre auf der Einfriedung (Betonsockel)  
vom Zaun zum Nachbarn .

Bitte um eine schriftliche Einverständniserklärung wegen der Grundstücksgrenze zum Nachbarn. Diese ist mir vor Arbeitsbeginn zu überreichen, sowie auch Wien-Strom zu übermitteln!

In weiterer Folge wird ein Stahlrohrmast 3 Zoll /6m lang an den Steher der rechten Flügeltüre geschweißt. Für die neue elektrische Energieversorgung ab Mast 1 von Wien Strom wird ein Setra Kabel YMT-O4x16mm<sup>2</sup>Cu zum Stahlrohr gespannt, im Weiteren durch das Stahlrohr zum HPT-Sicherungskasten geführt.

Ab dem neu hergestellten HPT – Sicherungskasten wird ein Isolierstoffschlauch FXBM 50mm in den Beton U.P.,(Boden) zur Einfahrt bis Schachtgruppe eingebracht. Des Weiteren wird das Energiekabel durch das im Bestand befindliche Leerrohr (Schacht – Fassade Austritt) eingezogen. Ab Fassadenaustritt wird das Energiekabel A.P., inkl., Isoliersstoffschlauch FXBM 50mm an der Bestands-Fassade weitergeführt und mit Hilti Lochband 5mm geschraubt.

Die Fassade wird laut Auskunft vom Auftraggeber selber verkleidet.

In weiterer Folge wird ein bestehender HPT-Sicherungskasten in der Fassade ausrangiert. In das dadurch entstandene Leerrohr wird das Energiekabel U.P. bis zum Hpt – Sicherungskasten innen im Haus eingezogen.

Ich weise darauf hin, dass die im Bestand befindliche Leerrohrverrohrung durchgängig sein muss !  
Das obliegt dem Eigentümer!  
Ansonsten könnten zusätzliche Kosten entstehen (Stemmarbeiten, Reinigungsarbeiten)

# *Elektro Blümel - Johannes Ernst Gojakovich*

+43 664 88 422 375 - info@elektrobluemel.at

Weiters wird der im Bestand befindliche Elektro-Stromverteiler im Wohnhaus mit all seinen Fehlerstromschutzschaltern und Leitungsschutzschaltern an den Stand der Technik angepasst.

Es wird die gesamte Erdungsanlage überprüft. Sollten die Messergebnisse von den gesetzlichen Vorschriften abweichen, muss die Erdungsanlage den Normen laut ÖVE-E-8001 angepasst werden. (Nullung)

Weiters muss ein Schlüssel Tresor beim Haupteingang (Gehtüre zur Straße) angebracht werden, der den Schlüssel für die Gehtüre beinhaltet, um Wien-Strom den Zugang für seine Stromeinrichtungen zu gewähren und für die Feuerwehr !

Im Weiteren sind Fotos /Grundriss/Parzellierungsplan /Fotos nach Verlangen an Wien-Strom in Kopie beglaubigt bereitzustellen. Dieses obliegt dem Auftraggeber /Grundeigentümer.

Etwaige Kosten, die von Wien-Strom für die Errichtung einer neuen elektrischen Anlage eingehoben werden, werden vom Auftraggeber /Eigentümer bezahlt.

Sämtliche Anfragen und Fertigstellungsmeldungen an Wien-Strom für die Errichtung der elektrischen Anlage werden vom Auftragnehmer durchgeführt und separat in Rechnung gestellt .

Am Schluss wird ein Elektro-Befund für die gesamte Anlage erstellt . Sollten in der bestehenden alten Anlage während der Überprüfung Mängel festgestellt werden, so werden diese in Absprache mit dem Arbeitgeber den Normen entsprechend hergestellt. Ein positiver Befund kann erst nach Beseitigung der Mängel ausgestellt werden!

Wir danken Ihnen für die Anfrage und gewährleisten Ihnen eine, den gültigen Normen und Gesetzen gesicherte Anlage , sowie eine professionelle Durchführung aller Arbeiten.

Die Arbeiten werden je nach Wetterlage koordiniert und durchgeführt.

Die Schlussrechnung erfolgt dann nach tatsächlich erbrachten Arbeitsstunden und der verarbeitenden Materialien.

Mit freundlichen Grüßen

Johannes Ernst Gojakovich

# Elektro Blümel - Johannes Ernst Gojakovich

+43 664 88 422 375 - info@elektrobluemel.at

## Liefern und Montieren :

- 1 Stk Elsta Moosdorfer FZFSO164.35  
Freistehender HPT-Sicherungskasten  
Wien – Strom Zählerplatz /1  
Inkl., aller Schalteinrichtungen
- 1 Stk Elsta Moosdorfer Betonsockel
- 1 Stk Pfisterer Metall Rohr Mast  
3 Zoll / 6m lang
- 1 Stk Pfisterer Setra Einführung  
F –Mastbefestigung
- 1 Stk Schlüssel –Tresor Rund  
Wien-Strom inkl., Schloss
- 25 m Setra – Kabel LTG YM-O 4x16mm<sup>2</sup> CU
- 40 m Erdkabel LTG EYY-J 5x16mm<sup>2</sup> CU
- 25 m Isolierstoffschlauch FXPM 50mm
- 3 Stk Fehlerstromschutzschalter Eaton  
PFIM-40/4/003 –XG/A
- 20 Stk Leitungsschutzschalter 13-16A/II/B  
Type Eaton 1Teilungseinheit
- 5 Stk Leitungsschutzschalter 13-16A/B/IV
- 2 Stk Leitungsschutzschalter 20-25A/B/IV
- 1 PA Kleinmaterial Schrauben und Dübeln ,  
Seilkauschen , Seilklemmen , Dichtungsband,  
Isolierband , Gleitmittel , Kerbkabelschuhe ,  
Schnellzement, Neozed Sicherungen
- 1 Stk Erdungsschiene Verteiler inkl.  
Halterung
- 1 Stk Nulleiterschienen Verteiler inkl.  
Halterung
- 1 PA Baumeister Arbeiten
- 1 PA Schlosser Arbeiten Schweißen ,  
Schneiden Fräßen etc.
- 32 AE Spezialmonteur +Helfer Stunden
- 4 AE Spezialmonteur + Helfer Stunden Weg
- 1 PA Wien- Strom Fertigmeldung , Anfrage
- 1 PA Erdungsmessung /Auswertung/Doku.
- 1 PA Elektro-Befund/Doku.

Netto Zwischensumme

+20%UST

**Brutto Gesamt**

**€ 14,220,84**