**Výkaz výměr elektro**

**Elektroinstalace**

Kabel CYKY-J 3x1,5 900 m

Kabel CYKY-J 3x2,5 520 m

Kabel CYKY-J 5x4 75 m

Kabel CYKY-J 5x6 30 m

Vypínač jednoduchý, 10A, řazení 1 26 ks

Vypínač schodišťový, 10A, řazení 6 20 ks

Vypínač křížový, 10A, řazení 7 4 ks

Zásuvka, 230V, 16A 3 ks

Dvojzásuvka, 230V, 16A 44 ks

3f zásuvka, 400V, 25A 1 ks

3f vývod, 400V, 16A 2 ks

3f vývod, 400V, 40A 1 ks

3f vývod, 400V, 20A 1 ks

1f vývod, 230V, 16A 4 ks

1f vývod, 230V, 20A 2 ks

Drobný instalační materiál 1 kpl

Výkop, hloubka 70 cm, vč. pískového lože 20cm a výstražné folie 50 m

Skříň hlavního ochranného pospojování vč. svorkovnice a napojení 1 ks

CYA zelenožlutý, 6mm2 150 m

Světlo nástěnné s fotobuňkou (dle volby investora) 7 ks

Světlo nástěnné (dle volby investora) 20 ks

Světlo stropní (dle volby investora) 23 ks

**Rozvodnice**

Rozvodná skříň, minimálně 50 modulů, vč. svorkovnice N+PE, IP 22 1 ks

Kombinace jistič/proudový chránič, 10A, char.B, rez.proud 30mA, 6kA 4 ks

Kombinace jistič/proudový chránič, 16A, char.B, rez.proud 30mA, 6kA 11 ks

Kombinace jistič/proudový chránič, 20A, char.B, rez.proud 30mA, 6kA 2 ks

1f jistič, 16A, char.B, 6kA 4 ks

3f proudový chránič, 16A, rez.proud 30mA 2 ks

3f jistič, 16A, char.B, 6kA 2 ks

3f proudový chránič, 20A, rez.proud 30mA 2 ks

3f jistič, 20A, char.B, 6kA 2 ks

3f proudový chránič, 25A, rez.proud 30mA 1 ks

3f jistič, 25A, char.B, 6kA 1 ks

3f proudový chránič, 32A, rez.proud 30mA 1 ks

3f jistič, 32A, char.B, 6kA 1 ks

Přepěťová ochrana – stupeň 1 1 ks

Přepěťová ochrana – stupeň 2 1 ks

**Jímací soustava**

Drát FeZn ∅8 90 m

Jímací tyč, 1500 mm 3 ks

Skrytý svod, drát FeZn ∅8 v nekovové tříštivé trubce ∅29 ve skladbě fasády 6 ks

Zkušební svorka 6 ks

Zemnič FeZn ∅10 15 m

Ochranný úhelník, 1700 mm 6 ks

Zemnící tyč, délka 2m, ∅25, horní část min. 0,5 m nad zemí 6 ks

Drobný instalační materiál 1 kpl