|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo:** | **Množstvo:** | | **Popis položky:** | **Jednotková cena v EUR bez DPH** | **Cena celkom za položku v EUR bez DPH** |
| 1.1 | 1 | ks | *Softvér DIGSI 5 ( alebo ekvivalent) na správu ochrán (licencia pre 1 počítač)* |  |  |
| 1.2 | 1 | spr | *Drobný montážny materiál súvisiaci s výmenou ochrán. Predmetom dodávky nie je dodávka nových skúšobných svorkovníc pre ochrany  vrátane výmeny relé. Predmet Dodávky HW: - 5x istič modulový 2P C 6A - 300 m.........kábel CYA 1,5=H07V-K čierny, - 100 m.........kábel CYA 2,5=H07V-K čierny, - 1 sada.......drobný elektroinštalačný materiál (popisné štítky, návlačky, zdrhovacie pásky...)* |  |  |
| 1.3 | 140 | človekohodiny | *Spracovanie a dodávka Projektovej dokumentácie*  ***2 paré v papierovej forme a editovateľnej forme na prenosnom médiu***  *- Vypracovanie realizačného projektu výmeny predmetných digitálnych ochrán a centrálnej jednotky budiaceho systému SIEMENS.  V rozsahu: Kompletné prekreslenie jestvujúcej projektovej dokumentácie  rozvádzačov 00CJN01(budenie) a  00CHA00 s implementáciou nových digitálnych ochrán Siemens a budiaceho zariadenia v programe RUPLAN vrátane odovzdania 2 paré v papierovej forme a editovateľnej forme na prenosnom médiu.   -* |  |  |
| 1.4 | 84 | človekohodiny | *Elektromontážne práce:****:*** *- demontáž komplet jestvujúcej kabeláže, zariadení F11, F12, A1, A2, relé K64, - prispôsobenie otvoru pre zariadenie 7VK87 vo výklopných železných dverách + vytvorenie otvorov pre relé K64 (potreba ich premiestnenia), - montáž, zapojenie a označenie vodičov nových digitálnych ochrán a centrálnej jednotky budiaceho zariadenia SIEMENS.* |  |  |
| 1.5 | 166 | človekohodiny | *Inžiniering digitálnych 4 ks zariadení rady „SIPROTEC 5“ a jednotky budiaceho systému SIEMENS v rozsahu:*  *(projekt nastavenia a technik špecialista zo Siemens Nemecko sú počítané jednotkovo, nie v človekohodinách => nie sú započítané vo vyššie uvedenej hodnote 166 č.h.) -  Parametrizácia a konfigurácia -  vypracovanie projektu nastavenia ochrán -  Primárne a sekundárne skúšky -  Uvedenie do prevádzky -  Vystavenie skúšobných protokolov.* |  |  |
| 1.6 | 1 | ks | *Revízna správa* |  |  |
| 1.7 | 1 | ks | *Posúdenie dokumentácie Technickou Inšpekciou (VTZE skupiny A (podľa druhu): a) technické zariadenie na výrobu elektrickej energie s menovitým výkonom 3 MW a viac...)* |  |  |
| ***Cena celkom v EUR bez DPH – kritérium hodnotenia*** | | | | |  |

***Poznámky:*** *• Ostáva zachované:  
- obe jestvujúce skrine (kompletná konštrukcia aj s dverami skrine generátorových ochrán a skrine budiaceho zariadenia)  
- jestvujúce relé, budíky, svorky a ost. komponenty neuvedené v bode „Predmet Dodávky HW“*