Opis predmetu zákazky

Budova školy:

**Výplne otvorov**

    Okná v celej budove v počte 117 kusov budú vymenené za nové plastové s trojsklom, ktoré vyhovujú súčasnej teplotechnickej norme. V súčasnosti sú na budove inštalované plastové okná a dvere s izolačným dvojsklom, ktoré nevyhovujú súčasným teplotechnickým normám. Nové okná budú plastové osadené izolačným trojsklom a budú splňovať súčasné teplotechnické normy  (súčiniteľ Ui< 1,0 W/m2K, resp. Ui< 0,7 W/m2K - trojsklo s argónovou náplňou). Prípadne podľa možnosti sa v súčasných oknách vymenia len presklenia izolačným trojsklom.

   V rámci zateplenia sa obdobne vymenia aj vonkajšie dvere s presklením spolu v počte 8 ks.  Prípadne podľa možnosti sa na nich vymenia len presklenia izolačným trojsklom.

   Oplechovanie parapetov okien budú vyrobené z oceľového poplastovaného plechu hrúbky 0,65 - 0,7 mm. Počet parapetov je 117 a celková plocha plechu je 80 m2.

    V budove ostáva pôvodná elektrická sieť. Z dôvodu úspornosti a funkčnosti sa vymenia všetky osvetľovacie telesá za nové LED v počte 208 ks.

Budova telcvične

**Výplne otvorov**

    Okná v celej budove v počte 40 kusov budú vymenené za nové plastové s trojsklom, ktoré vyhovujú súčasnej teplotechnickej norme. V súčasnosti sú na budove inštalované drevené a plastové okná, resp. sklobetónové výplne a dvere s izolačným dvojsklom, ktoré nevyhovujú súčasným teplotechnickým normám. Nové okná budú plastové osadené izolačným trojsklom a budú splňovať súčasné teplotechnické normy  (súčiniteľ Ui< 1,0 W/m2K, resp. Ui< 0,7 W/m2K - trojsklo s argónovou náplňou). Prípadne podľa možnosti sa v súčasných oknách vymenia len presklenia izolačným trojsklom.

   V rámci zateplenia sa obdobne vymenia aj vonkajšie dvere s presklením spolu v počte 2 ks.  Prípadne podľa možnosti sa na nich vymenia len presklenia izolačným trojsklom.

   Oplechovanie parapetov okien budú vyrobené z oceľového poplastovaného pozinkovaného plechu hrúbke 0,65 - 0,7 mm. Celkový počet parapetov je 40 a celková plocha plechu na parapety je 22,68 m2.

    V budove ostáva pôvodná elektrická sieť. Z dôvodu úspornosti a funkčnosti sa vymenia všetky osvetľovacie telesá za nové LED v celkovom počte 56 ks v troch výkonnostných triedach.

LED svietidlá školy LED svietidlá telocvičňa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| výkon | svietidlá | počet |
| W | 13 | 31 |
| W | 17 | 23 |
| W | 23 | 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| výkon | svietidlá | počet |
| W | 7 | 49 |
| W | 11 | 147 |
| W | 23 | 12 |

Bližšie informácie sú uvedené v projektovej dokumentácii a výkaze výmer.

V  ....................... dňa: V  ....................... dňa:

Objednávateľ: Zhotoviteľ:

.................................................. .......................................................