# Názov predmetu zákazky: Fenomény poznania

# Technická špecifikácia:

|  |
| --- |
| **Názov zariadenia resp. logického celku:** **Časť 1 - IKT vybavenie** |
| **Celok** | **Časť** | **Parameter** | **MJ** | **Požadovaná hodnota – minimálna technická špecifikácia****(NEPREPISOVAŤ, údaje zadané objednávateľom)** | **Hodnota parametra predkladateľa ponuky****(uviesť ponúkanú hodnotu, resp. napísať stručný ekvivalent Požadovanej hodnoty)** |
| **IKT vybavenie** | Interaktívny set | Počet | ks | 5 |  |
| Set obsahuje: | - | Min. projektor, notebook, keramická tabuľa |  |
| Interaktívny projektor |
| Rozlíšenie | - | Min. WXGA 1280:800 |  |
| svietivosť | - | Min. 3400 ANSI lm pri bielom i farebnom obraze |  |
| výdrž lampy | - | Min. 10 000 hodín v ECO režime |  |
| 3LCD technológia | - | áno |  |
| dobrá viditeľnosť aj vo svetlých miestnostiach | - | áno |  |
| kontrast | - | Min. 16000:1 |  |
| reproduktor | W | Min. 16  |  |
| HDMI vstup | - | áno |  |
| váha | kg | Max. 4  |  |
| Notebook |
| Procesor | - | Min. i3-7020U Processor (min. 3M Cache, up to min. 2.3 GHz) alebo ekvivalent |  |
| Passmark CPU Mark | - | Min. 3664 bodov |  |
| Pamäť | - | Min. 4GB DDR4 min. 2133MHz (max. 12GB) |  |
| Tabuľa s keramickým povrchom |
| veľmi tvrdý a oteruvzdorný povrch na popis kriedou | - | áno |  |
| časté použitie | - | áno |  |
| orámované hliníkovým rámom povrchovo upraveným prírodným eloxom so zaoblenými plastovými rohmi | - | áno |  |
| konštrukcia štandard | - | áno |  |
| Rozmer | cm | Min. 360 x 120 cm so zdvíhacím stojanom |  |
| Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: |
| Notebooky pre učiteľov | Počet | ks | 15 |  |
| Operačný systém | - | Min. Windows 10 Home 64 alebo ekvivalent |  |
| Procesor | - | Min. Intel N3710 alebo ekvivalent (základná frekvencia min. 1,6 GHz, max. zvýšená frekvencia min. 2,56 GHz, min. 2 MB cache, min. 4 jadrá) |  |
| Pamäť | - | Min. 4 GB DDR3L-1600 SDRAM (min. 1 x 4 GB) |  |
| Rýchlosť prenosu dát | - | Max. 1 600 MT / s |  |
| Pevný disk | - | Min. SATA 500 GB, min. 5 400 ot./min |  |
| Optická mechanika |  | Čítačka a napaľovačka diskov CD, CD-RW, DVD +/- RW DL |  |
| Displej | - | Min. 15,6  |  |
| Rozlíšenie  | - | Min. 1366 x 768 s podsvietením WLED a antireflexnou úpravou |  |
| Grafická karta | - | Integrované Grafická karta min. Intel HD 405 alebo ekvivalent |  |
| TouchPad s podporou viacerých dotykových gest | - | áno |  |
| Názov výrobcu a typové označenie s príslušenstvom: |
| Ďalšie súčastihodnotyobstarávanéhozariadenia | Doprava zariadení na miesto prevádzky:  | áno |  |
| Montáž zariadenia s uvedením zariadenia do prevádzky | áno |  |
| Záručná lehota min. 24 mesiacov | áno |  |

|  |
| --- |
| **Názov zariadenia resp. logického celku:** **Časť 2 - Knihy** |
| **Celok** | **Časť** | **Parameter** | **MJ** | **Požadovaná hodnota – minimálna technická špecifikácia****(NEPREPISOVAŤ, údaje zadané objednávateľom)** | **Hodnota parametra predkladateľa ponuky****(uviesť ponúkanú hodnotu, resp. napísať stručný ekvivalent Požadovanej hodnoty)** |
| Knihy | Knihy do knižnice, náučné slovníky, odb. literatúra | Rukoväť literatúry | ks | 1 |  |
| Súčasný slovník cudzích slov pre školy a dennú prax | ks | 3 |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka hl | ks | 1 |  |
| Pravidlá slovenského pravopisu | ks | 10 |  |
| Synonymický slovník slovenčiny | ks | 7 |  |
| Krátky slovník slovenského jazyka | ks | 3 |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka M-N | ks | 1 |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka ag | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 2) | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 3) | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 4) | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 5) | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 6) | ks | 1 |  |
| Historický slovník slov. jazyka 7) | ks | 1 |  |
| Slovník diel slovenskej literatúry 19.stor. | ks | 1 |  |
| Umenie v dejinách sveta | ks | 1 |  |
| Šikanovanie v škole (brožúra +DVD) | ks | 1 |  |
| Stručné dejiny Slovenska pre mladých čitateľov | ks | 1 |  |
| 10 vynálezov, ktoré zmenili svet | ks | 1 |  |
| Objavitelia | ks | 1 |  |
| História- zaujímavosti a fakty | ks | 1 |  |
| Dejiny statočného národa slovenského | ks | 1 |  |
| Leonardo da Vinci (Fantastické vynálezy) | ks | 1 |  |
| Príbehy obrazov a sôch | ks | 1 |  |
| Včely | ks | 1 |  |
| Robinson Crusoe | ks | 1 |  |
| Príhody Olivera Twista | ks | 1 |  |
| Dvadsťtisíc míľ pod morom | ks | 1 |  |
| Hobit | ks | 1 |  |
| Pán prsteňov (kolekcia 1.-3.) | ks | 1 |  |
| Peter Pan | ks | 1 |  |
| Alica v krajine zázrakov | ks | 1 |  |
| Denník odvážneho bojka 11) | ks | 1 |  |
| Denník odvážneho bojka 12) | ks | 1 |  |
| Najhoršie deti na svete 1+2 (sada 2 kníh) | ks | 1 |  |
| Opice z našej police | ks | 1 |  |
| Ohňostroj pre deduška | ks | 1 |  |
| Prostonárodné slovenské rozprávky I, II, III (sada 3 kníh) | ks | 1 |  |
| Podivuhodný príbeh Nilsa Holgerssona | ks | 1 |  |
| Ferdo Mravec | ks | 1 |  |
| Kozliatka | ks | 1 |  |
| Luskáčik a štyri ríše | ks | 1 |  |
| Harry Potter 1-7 (box) | ks | 1 |  |
| Univerzita výnimočných (komplet), 3 tituly | ks | 1 |  |
| Temné hmoty (trilógia) 3 tituly | ks | 1 |  |
| Prebijem sa ! Štefánik, muž železnej vôle | ks | 1 |  |
| Dejepis-Maturita | ks | 2 |  |
| Zlomové osmičky dejín | ks | 1 |  |
| Bitky ktoré zmenili históriu | ks | 1 |  |
| Dubček | ks | 1 |  |
| Ottova encyklopédia Staroveký Egypt | ks | 1 |  |
| Královny Starovekého Egypta | ks | 1 |  |
| Čarodejnice a inkvizícia | ks | 1 |  |
| Sedemdesiat veľkých vynálezov starovekého sveta | ks | 1 |  |
| Podivuhodné príbehy z minulosti | ks | 1 |  |
| \*22.11. 1963 | ks | 1 |  |
| Chemické prvky okolo nás | ks | 1 |  |
| MemoMapka chémie | ks | 1 |  |
| MemoMapka biológie | ks | 1 |  |
| Školská encyklopédia chémie | ks | 1 |  |
| Ako sa ľahko učiť | ks | 1 |  |
| Pedagogicko-didaktická práca učiteľa | ks | 1 |  |
| Metody aktivního vyučování - Spolupráce žáků ve skupinách | ks | 1 |  |
| Líný učitel - Jak učit dobře a efektivně | ks | 1 |  |
| Moderní didaktika | ks | 1 |  |
| Inovatívne a aktivizujúce metódy vo výučbe 1.- 4. ročníka ZŠ | ks | 1 |  |
| Aktivizujúce vyučovanie | ks | 1 |  |
| Didaktika | ks | 1 |  |
| Školská encyklopédia biológie, chémie a fyziky | ks | 1 |  |
| Stratégia riešenia šikanovania v školách | ks | 1 |  |
| Preventívny program pre žiakov s poruchami správania | ks | 1 |  |
| Sexting a kyberšikana | ks | 1 |  |
| Drogová závislost a rodina | ks | 1 |  |
| Nová cesta k léčbě šikany | ks | 1 |  |
| Prevencia v školských zariadeniach | ks | 1 |  |
| Slovník slovných spojení | ks | 1 |  |
| Slovník kolokácií prídavných mien v slovenčine | ks | 1 |  |
| Školský slovník cudzích slov | ks | 6 |  |
| Slohy pre všetkých | ks | 3 |  |
| Sloh pre 2.stupeň ZŠ a 8-ročné gymnáziá | ks | 3 |  |
| Jazyková komunikácia a kultúra vyjadrenia | ks | 3 |  |
| Krátky slovník slovenského jazyka | ks | 3 |  |
| Nápadník do hodín výtvarnej výchovy | ks | 1 |  |
| Výtvarná výchova dnes a jej perspektívy | ks | 1 |  |
| Jazykovedné dielo Ľ.Štúra v historických a súčasných interpretáciách | ks | 2 |  |
| Slovenský národný korpus | ks | 1 |  |
| Osobnosti slovenskej jazykovedy v 20.storočí | ks | 2 |  |
| Stručný etymologický slovník slovenčiny | ks | 3 |  |
| Príbehy doktora Proktora III.(4 diely) | ks | 1 |  |
| Legenda o Braslavovi (2 diely) | ks | 1 |  |
| Sedem požehnaní | ks | 1 |  |
| Časodejovia –kolekcia 4dielov | ks | 1 |  |
| Časodejovia –5.diel Časogram | ks | 1 |  |
| Smelý zajko | ks | 25 |  |
| Slovenské povesti z hradov a zámkov | ks | 14 |  |
| Brata musíš poslúchať ! | ks | 25 |  |
| Nezblázni sa mamička | ks | 18 |  |
| Staré grécke báje a povesti | ks | 25 |  |
| Slovník slangu a hovorovej slovenčiny | ks | 1 |  |
| Obrazové dejiny sveta | ks | 1 |  |
| Príbeh umenia | ks | 1 |  |
| Kronika ľudstva | ks | 1 |  |
| Kronika Slovenska 1 | ks | 1 |  |
| Kronika Slovenska 2 | ks | 1 |  |
| Atentáty | ks | 1 |  |
| Poválečná Evropa | ks | 1 |  |
| Ďalšie súčastihodnotyobstarávanéhozariadenia | Doprava zariadení na miesto prevádzky:  | áno |  |
| Záručná lehota min. 24 mesiacov | áno |  |

Skladba ceny:

Časť 1 - IKT vybavenie

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Názov | Počet (MJ) | Cena bez DPH za MJ | Cena spolu bez DPH | Cena s DPH za MJ | Cena spolu s DPH |
| Interaktívny set (**uviesť názov zariadenia**) | 5 |  |  |  |  |
| Notebooky pre učiteľov(**uviesť názov zariadenia**) | 15 |  |  |  |  |
| Spolu: |  |

Časť 2 - Knihy

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Názov | Počet (MJ) | Cena bez DPH za MJ | Cena spolu bez DPH | Cena s DPH za MJ | Cena spolu s DPH |
| Rukoväť literatúry | 1 |  |  |  |  |
| Súčasný slovník cudzích slov pre školy a dennú prax | 3 |  |  |  |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka hl | 1 |  |  |  |  |
| Pravidlá slovenského pravopisu | 10 |  |  |  |  |
| Synonymický slovník slovenčiny | 7 |  |  |  |  |
| Krátky slovník slovenského jazyka | 3 |  |  |  |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka M-N | 1 |  |  |  |  |
| Slovník súčasného slovenského jazyka ag | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 2) | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 3) | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 4) | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 5) | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 6) | 1 |  |  |  |  |
| Historický slovník slov. jazyka 7) | 1 |  |  |  |  |
| Slovník diel slovenskej literatúry 19.stor. | 1 |  |  |  |  |
| Umenie v dejinách sveta | 1 |  |  |  |  |
| Šikanovanie v škole (brožúra +DVD) | 1 |  |  |  |  |
| Stručné dejiny Slovenska pre mladých čitateľov | 1 |  |  |  |  |
| 10 vynálezov, ktoré zmenili svet | 1 |  |  |  |  |
| Objavitelia | 1 |  |  |  |  |
| História- zaujímavosti a fakty | 1 |  |  |  |  |
| Dejiny statočného národa slovenského | 1 |  |  |  |  |
| Leonardo da Vinci (Fantastické vynálezy) | 1 |  |  |  |  |
| Príbehy obrazov a sôch | 1 |  |  |  |  |
| Včely | 1 |  |  |  |  |
| Robinson Crusoe | 1 |  |  |  |  |
| Príhody Olivera Twista | 1 |  |  |  |  |
| Dvadsťtisíc míľ pod morom | 1 |  |  |  |  |
| Hobit | 1 |  |  |  |  |
| Pán prsteňov (kolekcia 1.-3.) | 1 |  |  |  |  |
| Peter Pan | 1 |  |  |  |  |
| Alica v krajine zázrakov | 1 |  |  |  |  |
| Denník odvážneho bojka 11) | 1 |  |  |  |  |
| Denník odvážneho bojka 12) | 1 |  |  |  |  |
| Najhoršie deti na svete 1+2 (sada 2 kníh) | 1 |  |  |  |  |
| Opice z našej police | 1 |  |  |  |  |
| Ohňostroj pre deduška | 1 |  |  |  |  |
| Prostonárodné slovenské rozprávky I, II, III (sada 3 kníh) | 1 |  |  |  |  |
| Podivuhodný príbeh Nilsa Holgerssona | 1 |  |  |  |  |
| Ferdo Mravec | 1 |  |  |  |  |
| Kozliatka | 1 |  |  |  |  |
| Luskáčik a štyri ríše | 1 |  |  |  |  |
| Harry Potter 1-7 (box) | 1 |  |  |  |  |
| Univerzita výnimočných (komplet), 3 tituly | 1 |  |  |  |  |
| Temné hmoty (trilógia) 3 tituly | 1 |  |  |  |  |
| Prebijem sa ! Štefánik, muž železnej vôle | 1 |  |  |  |  |
| Dejepis-Maturita | 2 |  |  |  |  |
| Zlomové osmičky dejín | 1 |  |  |  |  |
| Bitky ktoré zmenili históriu | 1 |  |  |  |  |
| Dubček | 1 |  |  |  |  |
| Ottova encyklopédia Staroveký Egypt | 1 |  |  |  |  |
| Královny Starovekého Egypta | 1 |  |  |  |  |
| Čarodejnice a inkvizícia | 1 |  |  |  |  |
| Sedemdesiat veľkých vynálezov starovekého sveta | 1 |  |  |  |  |
| Podivuhodné príbehy z minulosti | 1 |  |  |  |  |
| \*22.11. 1963 | 1 |  |  |  |  |
| Chemické prvky okolo nás | 1 |  |  |  |  |
| MemoMapka chémie | 1 |  |  |  |  |
| MemoMapka biológie | 1 |  |  |  |  |
| Školská encyklopédia chémie | 1 |  |  |  |  |
| Ako sa ľahko učiť | 1 |  |  |  |  |
| Pedagogicko-didaktická práca učiteľa | 1 |  |  |  |  |
| Metody aktivního vyučování - Spolupráce žáků ve skupinách | 1 |  |  |  |  |
| Líný učitel - Jak učit dobře a efektivně | 1 |  |  |  |  |
| Moderní didaktika | 1 |  |  |  |  |
| Inovatívne a aktivizujúce metódy vo výučbe 1.- 4. ročníka ZŠ | 1 |  |  |  |  |
| Aktivizujúce vyučovanie | 1 |  |  |  |  |
| Didaktika | 1 |  |  |  |  |
| Školská encyklopédia biológie, chémie a fyziky | 1 |  |  |  |  |
| Stratégia riešenia šikanovania v školách | 1 |  |  |  |  |
| Preventívny program pre žiakov s poruchami správania | 1 |  |  |  |  |
| Sexting a kyberšikana | 1 |  |  |  |  |
| Drogová závislost a rodina | 1 |  |  |  |  |
| Nová cesta k léčbě šikany | 1 |  |  |  |  |
| Prevencia v školských zariadeniach | 1 |  |  |  |  |
| Slovník slovných spojení | 1 |  |  |  |  |
| Slovník kolokácií prídavných mien v slovenčine | 1 |  |  |  |  |
| Školský slovník cudzích slov | 6 |  |  |  |  |
| Slohy pre všetkých | 3 |  |  |  |  |
| Sloh pre 2.stupeň ZŠ a 8-ročné gymnáziá | 3 |  |  |  |  |
| Jazyková komunikácia a kultúra vyjadrenia | 3 |  |  |  |  |
| Krátky slovník slovenského jazyka | 3 |  |  |  |  |
| Nápadník do hodín výtvarnej výchovy | 1 |  |  |  |  |
| Výtvarná výchova dnes a jej perspektívy | 1 |  |  |  |  |
| Jazykovedné dielo Ľ.Štúra v historických a súčasných interpretáciách | 2 |  |  |  |  |
| Slovenský národný korpus | 1 |  |  |  |  |
| Osobnosti slovenskej jazykovedy v 20.storočí | 2 |  |  |  |  |
| Stručný etymologický slovník slovenčiny | 3 |  |  |  |  |
| Príbehy doktora Proktora III.(4 diely) | 1 |  |  |  |  |
| Legenda o Braslavovi (2 diely) | 1 |  |  |  |  |
| Sedem požehnaní | 1 |  |  |  |  |
| Časodejovia –kolekcia 4dielov | 1 |  |  |  |  |
| Časodejovia –5.diel Časogram | 1 |  |  |  |  |
| Smelý zajko | 25 |  |  |  |  |
| Slovenské povesti z hradov a zámkov | 14 |  |  |  |  |
| Brata musíš poslúchať ! | 25 |  |  |  |  |
| Nezblázni sa mamička | 18 |  |  |  |  |
| Staré grécke báje a povesti | 25 |  |  |  |  |
| Slovník slangu a hovorovej slovenčiny | 1 |  |  |  |  |
| Obrazové dejiny sveta | 1 |  |  |  |  |
| Príbeh umenia | 1 |  |  |  |  |
| Kronika ľudstva | 1 |  |  |  |  |
| Kronika Slovenska 1 | 1 |  |  |  |  |
| Kronika Slovenska 2 | 1 |  |  |  |  |
| Atentáty | 1 |  |  |  |  |
| Poválečná Evropa | 1 |  |  |  |  |
| Spolu: |  |

Názov predkladateľa cenovej ponuky/záujemca:

IČO/Sídlo:

Email a telefonický kontakt:

Svojim podpisom potvrdzujem, že vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase

Podpis a pečiatka predkladateľa cenovej ponuky/záujemcu:

Dátum: