**PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS**

**ēkas energoefektivitātes paaugstināšanai 18.Novembra ielā 11A, Daugavpilī**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Projektējamā objekta nosaukums, adrese | Ēkas energoefektivitātes paaugstināšana18.Novembra ielā 11A, Daugavpilī |
| 2. | Pasūtītāja organizācijas nosaukums, adrese, tālrunis, e-pasts | PAS „Daugavpils siltumtīkli”,  reģistrācijas Nr. 41503002945,  18.Novembra ielā 4, Daugavpilī  tālr.: 65407533, e-pasts: [dsiltumtikli@apollo.lv](mailto:dsiltumtikli@apollo.lv) |
| 3. | Būves grupa | 2. grupa |
| 4. | Būvniecības ieceres izstrādes nosacījumi | 4.1. Pamatojoties uz ēkas tehniskās apsekošanas rezultātiem un pasūtītāja iesniegto ēkas energosertifikātu ieprojektēt:  4.1.1. bēniņu pārseguma, ārsienu un cokola siltināšanu.  4.1.2. logu, ārdurvju un vārtu nomaiņu.  4.1.3. apkures sistēmas pārbūvi.  4.1.4. automātiski regulējamā siltummezgla uzstādīšanu saskaņā ar PAS “Daugavpils siltumtīkli” tehniskajiem noteikumiem.  4.2. Ārsienu un cokola siltināšanas darbu nodrošināšanai paredzēt:  4.2.1. esošo elektrosadales skapju pārbūvi ēkas ziemeļu fasādē; pārbūves rezultātā elektrosadales skapjiem jābūt nobīdītiem no ēkas ārsienas malas ēkas siltināšanas slāņa attālumā;  4.2.2. esošās noliktavas (telpu grupa 05000017311001002) daļējo nojaukšanu pirms austrumu fasādes siltināšanas, un noliktavas atjaunošanu pēc ārsienas siltināšanas pabeigšanas.  4.2.3. betona apmales un lieveņu nomaiņu pa ēkas perimetru.  4.3. Paredzēt jumta seguma nomaiņu, izbūvējot lietus novadīšanas sistēmu (skārda notekrenes, notekcaurules).  4.4. Būvniecības ieceres izstrādi veikt atbilstoši būvnormatīviem, t.sk. LBN 002-19 “Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika” un Ēku energoefektivitātes likumu.  4.5. Arhitektūras daļas sastāvā iekļaut šādu rasējumu izstrādi:  4.5.1. ēkas fasādes;  4.5.2. ēkas plāns ar ārsienu siltināšanu;  4.5.3. ēkas bēniņu plāns;  4.5.4. ēkas jumta plāns;  4.5.5. ēkas raksturīgie griezumi;  4.5.6. logu, ārdurvju un vārtu specifikācija;  4.5.7. cokola, ārsienu, ailsānu un bēniņu siltināšanas detalizācija;  4.5.8. jumta kores, karnīzes, betona apmales risinājumu detalizācija.  4.5.9. esošās noliktavas jumta un gala sienas savienojuma mezgls.  4.6. Būvniecības ieceres dokumentāciju iesniegt Būvniecības informācijas sistēmā un saņemt būvvaldes akceptu. Akceptēto būvniecības ieceres dokumentāciju izsniegt pasūtītājam drukātā veidā (3 eksemplāros) un elektroniski uz datu nesēja:  4.6.1. rasējumus DWG un PDF formātā ;  4.6.2. būvdarbu apjomu sarakstus un izmaksu aprēķinus – Excel formātā;  4.6.3. pārējos teksta dokumentus – Word un PDF formātā. |
| 5. | Būvniecības ieceres sastāvs | 5.1. Skaidrojošs apraksts SA  5.2. Tehniskās apsekošanas atzinums TAA  5.3. Arhitektūras risinājumi AR  5.4. Apkure AVK-A  5.5. Siltummehānika SM  5.6. Darbu organizācijas projekts DOP  5.7. Pagaidu energosertifikāts ES-P  5.8. Būvdarbu apjomu saraksts BA  5.9. Izmaksu aprēķins T |
| 6. | Būvniecības ieceres saskaņojumi | Būvniecības ieceres dokumentāciju saskaņot:  6.1. ar pasūtītāju – PAS “Daugavpils siltumtīkli”;  6.2. ar zemes gabalu kadastra Nr.05000017305, 05000017316 īpašniekiem (tikai darba organizācijas projektu).  6.3. ar pilsētas galveno mākslinieku un galveno arhitekti (tikai ēkas fasādes). |