PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

ELEKTROS ENERGIJOS KAUPIMO (50 kW galios ir 100 kWh TALPOS) ĮRENGINIŲ IR JŲ TECHNOLOGINIŲ PRIKLAUSINIŲ, ĮSKAITANT ŠIŲ ĮRENGINIŲ PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ BEI MONTAVIMO DARBŲ, AB „LIETUVOS GELEŽINKELIAI“ PRIKLAUSANČIAM ADMINISTRACINIAM PASTATUI (IEŠMININKŲ 17A, VILNIUS) PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI TECHNINIAM DARBO PROJEKTUI

Pagrindiniai reikalavimai techniniam darbo projektui, apimančiam architektūrinę, konstrukcijų, elektrotechninę ir/ar kitas dalis, atsižvelgiant į projektuojamo statinio specifiką, t.y. Tiekėjo siūlomus technologinius sprendinius:

Eil. Nr.	Statytojo reikalavimai	Aprašymas
1.	Projekte taikoma teisė ir normatyviniai dokumentai	Techninis darbo projektas turi būti rengiamas remiantis Lietuvos Respublikos teisės aktais, reglamentuojančiais elektros energijos kaupimo įrenginių įrengimo bei įrangos gamintojų nurodymais. Rengdamas elektros energijos kaupimo įrenginių projektą, projektuotojas taip pat vadovaujasi ir kituose sutarties dokumentuose įvardintais normatyviniais aktais.
2.	Principiniai funkciniai (paskirties) ir naudojimo (eksploataciniai) reikalavimai	Parengti elektros energijos kaupimo įrenginių įrengimo techninį darbo projektą, apimantį konstrukcijų ir/ar kitas dalis, atsižvelgiant į projektuojamo 50 kW galios ir 100 kWh talpos elektros energijos kaupimo įrenginio specifiką. Suderinti techninį darbo projektą su Užsakovu bei kompetentingomis institucijomis, kuruojančiomis elektros energijos kaupimo įrenginių montavimo ir pajungimo darbus (jei reikalinga), institucijomis, reglamentuojančiomis statybos darbus (jei reikalinga), gaunant šių institucijų leidimus ar kitokio pobūdžio dokumentus, leidžiančius vykdyti tolesnes paslaugas bei gauti visus kitus projektavimui ir įrengimui reikalingus dokumentus.
3.	Techniniai ir kokybiniai (techninio, estetinio ir t.t. lygio) reikalavimai sprendiniams pagal projekto dalis	1. Bendroji dalis: 1.1. 50 kW galios ir 100 kWh talpos elektros energijos kaupimo įrenginio bendrieji rodikliai; 1.2. Kitos privalomosios bendrosios dalies sudedamosios dalys. 2. Įrengimo dalis: 2.1. Elektros energijos kaupimo įrenginys bus įrengiamas AB „Lietuvos geležinkeliai“ administraciniame pastate: adresas Iešmininkų 17A, Vilnius; unikalus pastato Nr. 110-0000754. Detalesnę vietą rekomenduoja ir parenka Tiekėjas pagal Užsakovo siūlymus. 2.2. Pateikiami elektros energijos kaupimo įrenginio (50 kW galios ir 100 kWh talpos): įrengimo projektavimo sprendimai, techninės specifikacijos, brėžiniai. 3. Konstrukcijų dalis: 3.1. Pateikiami elektros energijos kaupimo įrenginio 50 kW galios ir 100 kWh talpos įrengimo konstrukcijų sprendiniai, techninės specifikacijos, brėžiniai. 4. Kitos dalys, atsižvelgiant į projektuojamo įrenginio specifiką ir derinant sprendimus su Užsakovu.

4.	Saugomos teritorijos apsaugos reikalavimai (nurodant saugomos teritorijos apsaugos reglamentą)	Nėra
5.	Nekilnojamosios kultūros paveldo vertybės apsaugos reikalavimai (nurodant šios vertybės apsaugos reglamentą ar laikiną apsaugos reglamentą)	Nėra
6.	Techniniai architektūros ir kokybės (techninio, estetinio ir t. t. lygio) reikalavimai sprendimams pagal Projekto dalis	Techninį darbo projektą suderinti su Užsakovu bei su visomis reikiamomis institucijomis (jei būtina).
7.	Projektavimo eiliškumas	Viena projektavimo stadija – techninio darbo projekto, apimančio, konstrukcijų ar kitas dalis, atsižvelgiant į projektuojamo statinio specifiką, parengimas.
8.	Nurodymai sprendinių derinimui su Užsakovu	Techninio darbo projekto sprendinius derinti su Užsakovu.
9.	Projekto dokumentų atlikimo kalba	Lietuvių
10.	Nurodymai projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui, dokumentų komplektų skaičius	Projekto – 1 egz. kompiuterinėje laikmenoje.