|  |
| --- |
| 技　術　提　案　書　作　成　要　領 |

国立大学法人東北大学施設部

技術提案書作成要領

１　総則

　技術提案書の用紙サイズは，原則としてＡ４判縦とします。

２　技術者名等一覧（様式１）

(1)　技術者名等一覧（様式１）は，総括技術者並びに主任技術者は意匠、構造の担当分野毎に記入すること。

(2)　技術者名等一覧（様式１）は，参加表明書に記載した総括技術者及び主任技術者について記入すること。

３　業務の実施方針（様式２）

(1)　業務の実施方針（様式２）は，業務の実施に当たっての方針あるいは内容についての提案等，業務実施に当たっての取組体制，技術者チームの特徴，特に重視する分野毎の設計上の配慮事項（提案を求めている課題を除く），その他業務を実施するに当たって配慮することなどを用紙２枚の範囲内で記述すること。

(2)　業務の実施方針（様式２）には，文章を補完するための最小限の写真，イラスト及びイメージ図並びにエスキス及びスケッチを記載又は貼付することができる。ただし，具体的な設計図，模型写真及び透視図等を記載又は貼付することはできない。

４　工程計画等（様式３）

(1) 「１　工程計画」の「業務分野」欄は，主な業務分野（意匠及び構造）などの別を記入すること。

(2) 「１　工程計画」の「工程計画」欄は，業務分野毎の主な作業内容（例：基本図作成，設計計算等の別）の実施時期を実線で記入すること。

(3) 「１　工程計画」の「延従事予定技術者数」欄は，総括技術者，主任技術者及びその他技術者毎に延従事予定技術者人日数を記入すること。又，協力設計事務所に依存する部分については，（　　）書き内数で明記すること。

５　課題についての提案（様式４）

課題についての提案については別紙（様式４の課題）を参考に作成する。

６　協力設計事務所（様式５）

(1)　協力設計事務所（様式５）は，協力設計事務所について記入すること。

(2)　複数者の協力設計事務所がある場合は，別々の用紙に記入すること。

(3)　協力事務所がない場合は，その旨を明記すること。

(4) 「協力内容」欄は，業務区分（実施設計それぞれについて，意匠、構造など）

及び作業内容（基本図作成，設計計算等の別）を記入すること。

(5) 「延従事予定技術者数」欄は，担当業務区分毎に延従事予定技術者人数を記入すること。

令和　　年　　月　　日

国立大学法人東北大学

理　事　　植　木　俊　哉 　殿

　　　　　　　　　　　　　　　　　（提出者）【住所】

　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　 【法人等名】

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　 【代表者等氏名　　　　　　○印】

技 術 提 案 書

業 務 名　東北大学（星陵）ライフサイエンスラボ新営その他設計業務

　上記業務について、技術資料**１１部**を添えて技術提案書を提出します。

様式１　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　【技術資料】

技術者名等一覧

　１　総括技術者

(1)氏　　名：

(2)生年月日：昭和・平成　　　年　　月　　日　（　　才）

(3)資格

　２　意匠担当主任技術者

(1)氏　　名：

(2)生年月日：昭和・平成　　　年　　月　　日　（　　才）

(3)資格

３　構造担当主任技術者

(1)氏　　名：

(2)生年月日：昭和・平成　　　年　　月　　日　（　　才）

(3)資格

様式２　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　【技術資料】

業務の実施方針

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|
|  |  |  |

様式３　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　【技術資料】

工程計画等

１　工程計画

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 業務分野 | 工程計画 | | | | | | | | | 延従事予定  技術者数  （人日） |  |
| 月 | | | 月 | | | 月 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |
| 合　　　　　計 | | | | | | | | | | 総括：  主任：  他 ：  計 ： |

様式４の課題

技術提案書作成の課題について

　（１）課題についての提案（様式４）は，別紙事業概要書等を参考の上、次に掲げ る課題についての考え方を、各課題それぞれ用紙（Ａ４）１枚の範囲内にまとめて　　記述すること。

1. 東北大学と企業等との産学連携を促し、多様なステークホルダーとの「イノベーション・コモンズ（共創拠点）※１」の実現に向けた建築計画について
2. 東北大学星陵キャンパスマスタープランを踏まえた建築計画（動線計画、景観計画などを含む）について
3. 施設利用の変化に対応可能なフレキシビリティー及びセキュリティーの確保について

４）施設の長寿命化（維持管理コスト低減等）への配慮、災害時対応（安心・安全

の確保等）及び温室効果ガス等の排出削減を含めたエコロジカルデザイン等の

サステナビリティに配慮した建築計画について

　　５）工期短縮、建設コスト縮減を可能とするための設計上の工夫について

※１「イノベーション・コモンズ 」については、下記を参照ください。

　　　　■第５次国立大学法人等施設整備５か年計画（本文）

https://www.mext.go.jp/content/20210331-mxt\_keikaku-000013601-3.pdf

　　　　■第５次国立大学法人等施設整備５か年計画（概要）

https://www.mext.go.jp/content/20210331-mxt\_keikaku-000013601-2.pdf

　（２）課題についての提案の用紙には，文字の大きさを原則９ポイント以上として読みやすく記述するとともに、文章を補完するための最小限の写真，イラスト及びイメージ図並びにエスキス及びスケッチを記載又は貼付することができる。

　　　　ただし，具体的な設計図，模型（模型写真を含む）及び透視図等を記載又は，　　　貼付することはできない。

　様式４　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　【技術資料】

課題についての提案

|  |  |
| --- | --- |
| 課　題 |  |
|  | |

様式５　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　【技術資料】

協力設計事務所

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 法人等名 |  |  |
| 代表者等名 |  |
| 所在地 |  |
| 協力内容 |  |
|
|  |  |  |  |
| 延従事予定  技術者数  （人日） |  |