**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на изготовление и поставку металлокассет (линеарных панелей) для устройства навесных вентилируемых фасадов лабораторного, инженерно-лабораторного, административно-бытового корпусов АО «ПНИТИ» по адресу: г. Пермь, ул. Героев Хасана, 41**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  пп | Перечень основных требований | Содержание требований |
| 1. | Наименование объекта | «Устройство навесных вентилируемых фасадов лабораторного, инженерно-лабораторного, административно-бытового корпусов АО «ПНИТИ» по адресу: г. Пермь, ул. Героев Хасана, 41» |
| 2. | Месторасположение объекта | Российская Федерация, Пермский край, г. Пермь, Свердловский район, ул. Героев Хасана, 41 |
| 3 | Технический Заказчик | Акционерное общество «Пермский научно-исследовательский технологический институт» (АО «ПНИТИ») |
| 4 | Основные показатели объекта | |  |  | | --- | --- | | Количество зданий: | 6, в т.ч.   1. Лабораторный корпус; 2. Главный корпус; 3. Административно-бытовой корпус; 4. Вставка между главным и административно-бытовым корпусом; 5. Вставка между главным и лабораторным корпусом; 6. Пристрой к главному корпусу. | | Количество этажей | От 1 до 5 | | Площади фасадов зданий (без площади проемов, ориентировочно): | 1. Лабораторный корпус – 1092,8 кв.м; 2. Главный корпус корпус – 1131,5 кв.м; 3. Административно-бытовой корпус корпус – 877,9 кв.м; 4. Вставка между главным и административно-бытовым корпусом корпус – 146,2 кв.м; 5. Вставка между главным и лабораторным корпусом корпус – 190,4 кв.м; 6. Пристрой к главному корпусу корпус – 42,0 кв.м. | | Материал и толщина наружных стен: | 1. Лабораторный корпус – кирпичные 0,75м , панельные 0,38м ; 2. Главный корпус – кирпичные 0,75м , панельные 0,38м ; 3. Административно-бытовой корпус – кирпичные 0,63м , панельные 0,44м ; 4. Вставка между главным и административно-бытовым корпусом – кирпичные 0,44м; 5. Вставка между главным и лабораторным корпусом – кирпичные 0,44м; 6. Пристрой к главному корпусу – кирпичные 0,44м. | |
| 6 | Требования к содержанию коммерческого предложения | 1.Рассчитать стоимость трех вариантов облицовки фасадов:  1.1. металлокассетами толщиной:  - 1 мм  - 1,2 мм  1.2.Линеарными панелями толщиной:  - 0,7 мм  1.3. В коммерческом предложении указать стоимость изготовления  каждого варианта в виде общей стоимости фасадов и стоимости за 1 кв. метр заданной в п.4 площади фасадов С УЧЕТОМ И БЕЗ УЧЕТА отходов изготовления.  1.4. Рассчитать стоимость окраски кассет и панелей цветами по RAL 1015 и 1035 в виде общей стоимости и стоимости за 1 кв. метр:  - полиэстером;  - порошком  1.5.При расчете принять за основу приблизительные размеры кассет 500х800 мм (+/- 15%) и размеры линеарных панелей 1500х500 (+/- 15%)  2.Рассчитать стоимость изготовления вертикальной облегченной подсистемы для кассет и панелей, указанных в пунктах 1.1. и 1.2. в виде общей стоимости и стоимости за 1 кв. метр площади фасадов.  2.1. При расчете стоимости подсистемы предусмотреть толщину утеплителя 50 мм. |

При наличии вопросов прошу обращаться к Швецову Алексею Алексеевичу по электронному адресу: [shvetsov@pniti.ru](mailto:shvetsov@pniti.ru) или по тел:8-342-240-26-06