|  |  |
| --- | --- |
| **ТАСДИҚЛАЙМАН:** | |
| Бошқарувчи Директор | |
| (Харид комиссияси раиси) | |
| «УзАвто Моторс Пауэртрейн» АЖ | |
| (корпоратив буюртмачи номи) | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Гулямов Саидазим Миркамалович |
| (имзо) | (Ф.И.Ш) |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021й. | |

|  |
| --- |
| **«УзАвто Моторс Пауэртрейн» АЖ эҳтиёжи учун**  **­**  ***“Босим остида алюминий қуйиш цехи”ни лойихалаш ишлариини***  **сотиб олиш бўйича техник топшириқ.** |

|  |
| --- |
| Ташкент вилояти. |
| 1. г. |

**Умумий маълумотлар ва техник талаблар:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Корпоратив буюртмачининг ички буюртма рақами** | PR № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 2 | **Буюртма тури** | 1. *Бир марталик харид (корпоратив буюртмачи техник топшириқда кўрсатилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) тўлиқ харид қилади)* |
| 3 | **Харид килиш кўзда тутилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) учун режа жадвал махсус ахборот порталида жойлаштирилганлиги ҳақида маълумот** |  |
| 4 | **Товарлар (ишлар, хизматлар) сотиб олиш заруратининг асосланганлиги** | *«Уз Авто Моторс Пауэртрейн» АЖ кузатув кенгаши йиғилишининг 2019 йил 29 – ноябрдаги 50 чи сон баённомаси.* |
| 5 | **Товарлар (ишлар, хизматлар)дан фойдаланиладиган жой** | *«Уз Авто Моторс Пауэртрейн» АЖ*  *Алюминий қуйиш цехи* |
| 6 | **Харид килиш кўзда тутилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) ҳақида маълумот** | *Ушбу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин* |
| 7 | **Товарлар (ишлар, хизматлар) янгили ҳақида маълумот (ишлаб чиқарилган сана)** | *Ижрочи лойиха-смета хужжатларини ишлаб чиқиш жараёнида, айни вақтдаги нархларга таяниб, иш хаққи, машина ва механизмлар нархи ва бошқа қурилиш харажатларини Ўзбекистон Республикаси биржа ва бозор нархларидан келиб чиқиб хисоблайди.* |
| 8 | **Товарлар (ишлар, хизматлар) бюджет нархлари ва уларнинг асосланганлиги** | *ШНҚ га асосан* |
| 9 | **Тижорат таклифларини техник томонлама баҳолаш меъзонлари ва усуллари** | 1. *Хавфли ишлаб чиқариш объектларини қуриш(қайта қуриш,модернизация қилиш) ишларини лойихалаш учун махсус рухсатномага эга булиш.* 2. *Камида 5 йиллик саноат ва ишлаб чиқариш биноларини лоихалаш бўйича малакага эга бўлиш* 3. *Саноат ва фуқаролик қурилиши профилидаги малакали лойихачиларнинг мавжудлиги,* |
| 10 | **Товар (иш, хизмат)ларни етқазиб бериш базиси ва муддатларига бўлган талаблар, ҳамда бошқа етқазиб бериш билан боғлиқ талаблар** | *Лойиха-смета хужжатлари 3 қоғоз нусхада ва Электрон (AutoCAD) нусхада тақдим этилади.*  *Лойихачи “Қурилишни Ташкил Қилиш” (ПОС) хужжатини 2 нусхада тақдим этади* |
| 11 | **Товар (иш, хизматлар)нинг алоҳида тавсифнома ва сифат кўрсаткичлари (агар мавжуд бўлса)** | *Лойихалаш жараёнида етишмаётган дизайн ма'лумотлари ва лойиха талаблари лойихалаш жараёнида қўшимча тақдим этилади ва мувофиqлаштирилади, чунки маълумотлар ускуна етказиб берувчилардан олинади.* |
| 12 | **Товар (иш, хизмат)ларни эксплуатация килиш (фойдаланиш) умумий шартлари, муддати ва бошқа қўшимча/махсус талаблари** | *Лойихалаш жараёнида етишмаётган дизайн ма'лумотлари ва лойиха талаблари лойихалаш жараёнида қўшимча тақдим этилади ва мувофиqлаштирилади, чунки маълумотлар ускуна етказиб берувчилардан олинади.* |
| 13 | **Кафолат муддати, лицензия, тренинг, сертификат ва бошқа қўшимча талаблар** | 1. *Қурилиш майдонини топаграфик тадқиқотлар чизмасини бажариш.* 2. *Мухандислик-геологик тадқиқотлар утказиш.* 3. *Мавжуд бино ва иншоатларнинг техник холатини текшириш ва хулосасини тақдим этиш.* 4. *Лойиха ташкилоти лоиха смета хужжатларини Худудий Давлат Архитектура назорат органларида*   *“****Лойиҳа-смета ҳужжатларини келишиш ҳамда лойиҳавий ечимларини экспертизадан ўтказиш****” ишларини бажариши шарт.*   1. *Лойиханинг саноат хавфсизлиги талабларига мувоффиклиги хакида махсус экспертиза хулосасини такдим килиш.* 2. *Лойиха муалифлик назоратини юритиш.* |
| 14 | **Чизмалар, эскизлар, ўлчамлар ва буюртма миқдори бўйича талаблар** | *Бинонинг ўлчамлари ;* ***24х54*** *метр*  *Баландлиги* ***17*** *метр*  *(Ушбу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин)*  *Бинонинг баландлиги ва ташқи дизайни, мавжуд бўлган қўшни биноларга мутанносиб бўлиши шарт.* |
| 15 | **Синовлар ва синов усуллари, муддати ҳақида талаблар** | *Курилиш майдонини Топогеодезик тадкикотларни утказиш. Объектнинг Мухандислик-геологик шароитлари тугрисида хулосасини такдим килиши*  *Мавжуд бино ва иншоатларни тузилмаларининг холати тугрисида техник хулоса бериш* |
| 16 | **Қадоқлаш, тамғалаш ҳақидаги ёки мувофиқлик сертификати бўйича талаблар (Уточнить формулировку)** | 1. *Узбекистон Республикаси Вазирлар махкамасининг ёки тегишли идоралардан топогеодезия тадкикотини амалга ошириш лицензиясига эгалиги.* 2. *Мухандислик-геологик шароитлар буйича хулосани (хисоботни) тулдирган ташкилотнинг лицензиясига эгалиги* 3. *Объект учун мавжуд бино ва иншоатларни техник курикдан утказиш лицензиясига эгалиги.* 4. *Лойихада ўрнатилишиш назарда тутилган барча ускуна,қурилма ва жихозлар Ўзбекистон Республикаси сифат сертификатига, Давлвт стандартлари сертификатига эга бўлиши, Ўлчов жихозлари қиёслаш актига эга бўлиши лозим.* |
| 17 | **Етказиб берувчи (Иштирокчи)нинг малакасига ва техник салоҳиятига нисбатан талаблар** | 1. *Камида 5 йиллик саноат ва ишлаб чиқариш биноларини лоихалаш* 2. *Масъул шахсларнинг (мененжер, муҳандис) Буюртмачи ҳудудидаги техник учрашувларда иштирок етиши таминлаш.* 3. *Бажарувчи, лойиҳанинг барча бўлимлари - ободонлаштириш, қурилиш қисми, таркибий қисми, сув таъминоти ва канализатсия, вентилятсия, електр таъминоти, иссиқлик таъминоти, автоматика, хавфсизлик ва ёнғин сигнализатсияси бўйича малакали муҳандис-техник мутахассислар бўлиши керак.* 4. *Саноат ва фуқаролик қурилиши профилидаги малакали лойихачиларнинг мавжудлиги,* |
| 18 | **Дизайн талаблари, ўрнатиш ва техник талаблар, компонентлар, таркибий қисмлар ва материалларга қўйиладиган талаблар, мустаҳкамлик ва атроф мухит ва бошқа ташқи омиллар таъсири остида вужудга келадиган параметрларга қўйиладиган талаблар, электр таъминот ва қувват бўйича талаблар** | *Лойиха смета хужжатларига қўйилган талаблар асосида. Ушбу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин.* |
| 19 | **Экологик, санитария ва хавфсизлик талаблари** | ***Экология талаблари.***   1. *Иккинчи иловага қаралсин* |
| 20 | **Бошқа қўшимча талаблар** | 1. *Oбъектни лоихалаш учун батафсил, ҳар бир босқичи ва бўлимини Буюртмачи билан мувофиқлаштириш.* |

Проведение топографической съемки строительной площадки.

Представление заключения об Инженерно-геологическом состоянии объекта.

Предоставляем техническое заключение о состоянии существующих зданий и сооружений.

**2 Илова (Ишлар, хизматлар учун)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Бажарилиши керак бўлган  ишларнинг, хизматларнинг давлат тилидаги номи** | **Бажарилиши керак бўлган ишларнинг, хизматларнинг рус ва инглиз тилларидаги номи** | **Техник талаблар (узунлиги, материали, таркиби, ва бошқалар техник хусусиятлар)** | **Чизмалар ва иловалар** | **Ўлчов бирлигва миқдори** | **Ишлар бажарилиши, хизматлар кўрсатилиши керак бўлган жой** | **Ишларни бажариш ёки хизматлар кўрсатиш муддатлари** | **Иш, хизматнинг бошланғич нархи** |
|  | “Босим остида алюминий қуйиш цехи”нинг лойихалаш ишлари | Услуги по проектированию «Цеха для литья алюминия под давлением. Задание на проектирование. | **ЛОИХАЛАШ УЧУН ТОПШИРИҚ.** |  | хизмат | Лойиҳачи худудида | 30 кун | 500 000 000 |
|  | (ГП) Бинонинг жойлашувини лоихалаш | Разработка генплана | * **(ГП) Бинонинг жойлашуви ва ўлчамлари.** |  |  |  |  |  |
|  | Умумий қурилиш ишлари ва архитектура ечимини лоихалаш | Разработка проекта общестроительных работ и архитектурного решения | * **(АС,АР) Умумий қурилиш ишлари ва архитектура ечими.** |  |  |  |  |  |
|  | (ВК) Мухандислик коммуникацияларни, кўчириш ва янгисини лоихалаш | Разработка проекта переноса инженерных коммуникаций и ливневой канализации. | * **(ВК,ЛК) Мухандислик коммуникацияларни кўчириш ва янгисини лоихалаш** |  |  |  |  |  |
|  | (КЖ) Темир бетон қурилмаларини лойихалаш | Разработка рабочих чертежей железобетонных констструкций. | * **(КЖ) Темир бетон қурилмаларини лойихалаш ва пойдеворларга қўйилган талаблар.** |  |  |  |  |  |
|  | (КМ) Металл қурилмаларни лоихалаш | Разработка рабочих чертежей металли констструкций | * **(КМ) Металл қурилмаларни лоихалаш ва уларга қўйилган талаблар.** |  |  |  |  |  |
|  | (ОВ) Хаво алмашинуви ва совутиш тизимини лойихалаш | Разработка проекта отопления и вентиляции | * **(ОВ) Хаво алмашинуви ва совутиш тизимига қўйилган талаблар** |  |  |  |  |  |
|  | (ЭМ) Электр тармоқларни лоихалаш | Разработка проекта электроснабжения | * **(ЭМ) Электр тармоқларни лоихалаш ва уларга қўйилган талаблар** |  |  |  |  |  |
|  | (ЭО) Электр ёритиш тизимини лоихалааш | Разработка проекта электроосвещения. | * **(ЭО) Электр ёритиш тизимини лоихалааш ва унга қўйилган талаблар** |  |  |  |  |  |
|  | (ПС,АСС) Ёнғин сигнализацияси ва автоматика тизимини лойихалаш. | Разработка проекта пожарного оповещения и автоматики | * **(ПС,АСС) Ёнғин сигнализацияси ва автоматика тизимига қўйилган талаблар.** |  |  |  |  |  |
|  | (ГС) Табиий газ таминоты тизимини лоихалаш. | Разработка проекта газоснабжения | * **(ГС) Табиий газ таминоты тизимига қўйилган талаблар.** |  |  |  |  |  |
|  | (ТХ) Технологик машина ва жихозларга зарур бўлган мухандислик ечимларни лоихалаш | Разработка технологической части проекта. | * **(ТХ) Технологик машина ва жихозларга зарур бўлган мухандислик ечимларга қўйилган талаблар.** |  |  |  |  |  |
|  | (IT) (Алоқа тизими) | Система информационних коммуникации (IT) | * **(IT) Алоқа тизими ва ахборотлаштириш системасини лоихалаш.** |  |  |  |  |  |
|  | Экология талаблари | Экология | * **Экология талаблари** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ишлаб чиқилди:** |  | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (лавозими) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ФИШ) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (имзо) | |
| **Келишилинди:** |  |  | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (лавозими) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ФИШ) | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (имзо) |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (лавозими) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ФИШ) | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (имзо) |