

**ТАСДИҚЛАЙМАН:**

Б.в.б.Бошқарувчи Директор  
(Харид комиссияси раиси)

«УзАвто Моторс Пауэртрейн» АЖ  
(корпоратив буюртмачи номи)



(имзо)

«30» 12. 2021й.

Шомирзаев Шухрат  
Шомахсутович  
(Ф.И.Ш)

**«УзАвто Моторс Пауэртрейн» АЖ эхтиёжи учун**

**“Алюминий қуймаларига дастлабки ишилов берииш” дасгохлари  
учун мухандислик тармокларини лойихалаши ишларини**

**сотиб олиш бўйича техник топширик.**

Ташкент вилояти.

2021 г.

## Умумий маълумотлар ва техник талаблар:

1	Корпоратив буюртмачининг ички буюртма раками	PR № <u>100001035</u>
2	Буюртма тури	1. Бир марталик хариð (корпоратив буюртмачи техник топшириқда кўрсатилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) тўлиқ хариð қиласди)
3	Хариð килиш кўзда тутилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) учун режа жадвал махсус ахборот порталида жойлаштирилганлиги хақида маълумот	Мавжуд эмас
4	Товарлар (ишлар, хизматлар) сотиб олиши заруратининг асосланганлиги	«Уз Авто Моторс Пауэртрейн» АЖ кузатув кенгашининг 2019 йил 29 – ноябрдаги 50 чи сон баённомаси.
5	Товарлар (ишлар, хизматлар)дан фойдаланиладиган жой	«Уз Авто Моторс Пауэртрейн» АЖ Алюминий қўйини цехи
6	Хариð килиш кўзда тутилган барча товарлар (ишлар, хизматлар) хақида маълумот	Ушибу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин
7	Товарлар (ишлар, хизматлар) янгили хақида маълумот (ишлаб чиқарилган сана)	Ижрочи лоиха-смета хуёжисатларини ишлаб чиқуни жасараёнида, айни вақтдаги нархларга таяниб, иши хақиқи, машина ва механизмлар нархи ва бошқа қурилиши харакатларини Ўзбекистон Республикаси биржса ва бозор нархларидан келиб чиқиб хисоблайди.
8	Товарлар (ишлар, хизматлар) бюджет нархлари ва уларнинг асосланганлиги	ШНК га асосан
9	Тижорат тақлифларини техник томонлама баҳолаш меъзонлари ва усувлари	1. Хавфли ишлаб чиқарии объектларини қуриши(қайта қуриши, модернизация қилиши) ишларини лоихалари учун махсус рухсатномага эга бўлиши. 2. Камида 5 йиллик саноат ва ишлаб чиқарии биноларини лоихалаш бўйича малакага эга бўлиши 3. Саноат ва фуқаролик қурилиши профилидаги малакали лоихачиларнинг мавжудлиги,
10	Товар (иш, хизмат)ларни етказиб бериш базиси ва муддатларига бўлган талаблар, хамда бошқа етказиб бериш билан боғлиқ талаблар	Лоиха-смета хуёжисатлари 3 қоғоз нусхада ва Электрон (AutoCAD) нусхада тақдим этилади. Лоихачи “Қурилишини Ташкил Килиши” (ПОС) хуёжисатини 2 нусхада тақдим этиади
11	Товар (иш, хизматлар)нинг алоҳида тавсифиома ва сифат кўрсаткичлари (агар мавжуд бўлса)	Мавжуд эмас
12	Товар (иш, хизмат)ларни эксплуатация килиш (фойдаланиш) умумий шартлари, муддати ва бошқа қўшимча/махсус талаблари	Мавжуд эмас

13	Кафолат муддати, лицензия, тренинг, сертификат ва бошқа қўшимча талаблар	<ol style="list-style-type: none"> <li>Лойиха ташкилоти лоиха смета хуёжжатларини Худудий Давлат Архитектура назорат органларида “Лойиха-смета хуёжжатларини келишиши ҳамда лойиҳавий ечимларини экспертизадан ўтказиш” ишиларини баёсарии шарт.</li> <li>Лойиҳанинг саноат ҳавфсизлиги талабларига мувоффиклиги ҳакида маҳсус экспертиза хулосасини тақдим килиши.</li> <li>Тасдиқланган лойиҳа муалифлик назоратини юритиш</li> </ol>
14	Чизмалар, эскизлар, ўлчамлар ва буюртма миқдори бўйича талаблар	(Уибу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин)
15	Синовлар ва синов усуслари, муддати ҳакида талаблар	Мавжуд эмас
16	Қадоқлаш, тамғалаш ҳақидаги ёки мувофиқлик сертификати бўйича талаблар	<ol style="list-style-type: none"> <li>Узбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамасининг ёки тегишили идоралардан топогеодезия тадқикотини амалга ошириши лицензиясига эгалиги.</li> <li>Мухандислик-геологик шароитлар бўйича хулосани (хисоботни) тулдирган ташкилотнинг лицензиясига эгалиги</li> <li>Объект учун мавжуд бино ва иншиоатларни техник курикдан ўтказиш лицензиясига эгалиги.</li> <li>Лойиҳада ўрнатилишини назарда туттилган барча ускуна, куршима ва жиҳозлар Ўзбекистон Республикаси сифат сертификатига, Давлат стандартлари сертификатига эга бўлиши, Ўлчов жиҳозлари қиёслани актига эга бўлиши лозим.</li> </ol>
17	Етказиб берувчи (Иштирокчи)нинг малакасига ва техник салоҳиятига нишбатан талаблар	<ol style="list-style-type: none"> <li>Камида 5 йиллик саноат ва ишилаб чиқарии биноларини лоихалари</li> <li>Масъул шахсларнинг (мененжер, мұхандис) Буюртмачи ҳудудидаги техник учрашувларда иштирок етиши таминлаши.</li> <li>Бажарувчи, лойиҳанинг барча бўлимлари - ободонлаштириши, қурилиши қисми, таркибий қисми, сув таъминоти ва канализатсия, вентилятсия, електр таъминоти, иссиқлик таъминоти, автоматика, ҳавфсизлик ва ёнгин сигнализатсияси бўйича малакали мұхандис-техник мутахассислар бўлиши керак.</li> <li>Саноат ва фуқаролик қурилиши профилидаги малакали лойиҳачиларнинг мавжудлиги,</li> </ol>
18	Дизайн талаблари, ўриятиш ва техник талаблар, компонентлар, таркибий қисмлар ва материалларга қўйиладиган талаблар, мустаҳкамлик ва атроф мухит ва бошқа ташки омиллар таъсири остида вужудга келадиган параметрларга қўйиладиган талаблар, электр таъминот ва қувват бўйича талаблар	Лойиҳа смета хуёжжатларида келтирилган талаблар асосида. Уибу техник топшириқнинг 2 иловасига қаралсин.
19	Экологик, санитария ва ҳавфсизлик талаблари	<b>Экология талаблари.</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Иккинчи иловага қаралсин</li> </ol>
20	Бошқа қўшимча талаблар	<ol style="list-style-type: none"> <li>Объектни лоихалари учун батайфсил, ҳар бир босқичи ва бўлимни Буюртмачи билан мувофиқлаштириши.</li> </ol>

## 2 Илова (Ишлар, хизматлар учун)

№	Бажарылыш керак бўлган ишларнинг, хизматларнинг давлат тилидаги номи	Бажарилиши керак бўлган ишларнинг, хизматларнинг тус ва инглиз тилиларидаги номи	Техник талаблар (узунлиги, материалы, таркиби, ва бошкадар техник хусусиятлар)	Чизмаглар ва иловалар	Ўлто бирл итва мисори	Ишларни бажаричи ёки хизматлар кўрсатилиши керак бўлган жой	Ишларни бажаридаги номи
1.	“Алюминий куймаларига дастлабки ишлов берин” дастохлари учун Мухандислик тармоқларини лойихалаш	Проектирования «инженерных коммуникаций для линии первичной механической обработки алюминиевого литья.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Алюминий куймаларига дастлабки ишлов берин” дастохлари учун Мухандислик тармоқларини лойихалаш тошириги.</li> </ul>	 Задание на проектирование_Приложение.docx	 Хизматларни бажаридаги номи	 Лойихачи худудида	 30 кун
2.	Умумий курилиш ишлари ва архитектура ёнимини лойихалаш	Разработка проекта общественных работ и архитектурного решения	<ul style="list-style-type: none"> <li>(АС,АР) Умумий курилиш ишлари ва архитектура ёнимига кўйилган талаблар.</li> </ul>	 Примаш Обстроитея.работа			
3.	(ВК) Мухандислик коммуникацияларни лойихалаш	Разработка проекта инженерных коммуникаций. (техническая вода, захоложенная вода, отвод производственных стоков)	<ul style="list-style-type: none"> <li>(ВК,ЛК) Мухандислик коммуникацияларни лойихалашга (техник СУВ, совутилган сув, ишлаб чиқариш оқава суви) кўйилган талаблар.</li> </ul>	 ВК-ЛК.docx			
4.	(ВС) Сикилган хаво тизимини лойихалаш.	Разработка проекта системы скатого воздуха.	<ul style="list-style-type: none"> <li>(ВС) Сикилган хаво билан таъминлаштизимига кўйилган талаблар..</li> </ul>	 BC.docx			
5.	(КЖ) Темир бетон курилмаларини лойихалаш	Разработка рабочих чертежей железобетонных конструкций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>(КЖ) Темир бетон курилмаларини лойихалаш ва пойдеворларга кўйилган талаблар.</li> </ul>	 КЖ New Microsoft Word Document			
6.	(КМ) Металл курилмаларини лойихалаш	Разработка рабочих чертежей металлических конструкций	<ul style="list-style-type: none"> <li>(КМ) Металл курилмаларини лойихалаш ва уларга кўйилган талаблар.</li> </ul>	 Подвесные Краны (KM).docx			

7.	(ЭМ) Электр тармоктарни лоихалаш	Разработка проекта электроснабжения	• (ЭМ) Электр тармоктарни лоихалаш ва уларга күйилгандан талабдар	ЭС Новый участок премашининг.дс
8.	(ЭО) Электр ёритиш тизимини лоихалаш	Разработка проекта электросвещения	• (ЭО) Электр ёритиш тизимини лоихалаш ва унга күйилгандан талабдар	ЭО Примашининг.дс
9.	(АС.ИТ) Ахборот узатиш ва автоматика тизимини лоихалаш.	Разработка проекта ИТ и автоматики	• ИТ ва автоматика тизимига күйилгандан талабдар.	CSS Cylinder Block Requirements - П
10.	(ТХ) Технологик машина ва жиходзарга зарур бўлган мухандислик ечимларни лоихалаш	Разработка технологической части проекта.	• (ТХ) Технологик машина ва жиходзарга зарур бўлган мухандислик ечимларни күйилгандан талабдар.	объем потребляемый
11.	Экология талабари	Экология	• Экология талабари	ЭКО Примашининг.дс

Ишлаб чиқилди:

Мажисонов Р.О  
(лавозими)

Келинилиди:  
Мажисонов Р.О  
(лавозими)

Н.Д. Мажисонов берадан сабаки  
жизнестудентларимни орбасин  
софтингенни с ўзбек тарзидан  
ислантиришсан

Гусейнов З  
(ФИШ)

Гусейнов  
(имзо)  
Гусейнов  
(имзо)  
Гусейнов  
(имзо)