Конкурстық құжаттамаға
2-3-қосымша

Сатып алынатың қызметтердің техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы	"Астана қаласы "Нұра" ауданы әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы	"Астана қаласының Активтер және мемлекеттік сатып алу басқармасы" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №	87323882
Лоттың атауы	Ғимарат/үймарат/құрылым мен жапсарлас аумақтарға күтім жасау қызметі
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	811010.000.000000
Қызметтің атауы:	Ғимарат/үймарат/құрылым мен жапсарлас аумақтарға күтім жасау қызметі
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын қоспағанда бірлік бағасы:	271767241.38
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	271767241.38
Қызметтерді көрсету мерзімі:	2028 жылдың 31 желтоқсанына дейін
Қызметтерді көрсету орны:	Астана қ., Нұра ауданы
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	36

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы:	Алаңда: Шыңғыс Айтматов көшесі Оңтүстік-батыс айналма жолына дейін, Үркер т/м, Бейсекова көпірінен Ұлы дала көшесіне дейін. 2026 2027 2028 1-бөлім. Күтіп-ұстау 1.1-бөлім. Атауы жоқ бөлімше Электр энергиясы кВт/сағ 19516,4838 2054,86 2654,62 Автопавильондар мен оларға іргелес аумақты шаңнан, кірден және құрғақ қоқыстан қолмен тазалау 100 м² алаң 30 50 30 Автопавильон қабырғаларын шланг арқылы сумен жуу 100 м² алаң 30 50 50 Арнайы жабдықтың көмегімен алаңдарды жуу 100 м² беткі қабат 2 31,6 40 Қуаты 1,6 кВт жоғары қысымды жуу аппараты маш.-сағ 200 400 640 Сыйымдылығы 10 000 л суару-жуу машиналары маш.-сағ 200 200 300 Қызмет көрсететін және айналма тексеру жұмыстарын жүргізуге арналған, рұқсат етілген ең жоғары массасы 3500 кг-нан аспайтын, 5 орындық жолаушылар салонымен жабдықталған маш.-сағ 160 160 160 Техникалық су м³ 997,78 1197,78 1400 Уайт-спирит (МЕМСТ 3134-78) т 0,15 0,17 0,17 Қатпайтын сұйықтық, 5 л дана 300 300 300 Құрғақ негіздегі тазартқыш құрал, 350 г дана 200 200 300 Сұйық негіздегі тазартқыш құрал, 400 г дана 200 200 200 2-бөлім. Жөндеу 2.1-бөлім. Атауы жоқ бөлімше Ойықтар. Витраж блоктарын бөлшектеу (сынған шыны панельді бөлшектеу) м2 200 200 200 Биіктігі 5 м-ге дейінгі витражды терезе блоктарының ПВХ профильдерінен жасалған конструкцияларды орнату м2 200 200 200 МЕМСТ 25116-82 талаптарына сәйкес стандартты түсті алюминий профильдерден жасалған сыртқы витраж, қалыңдығы 55 мм, төменгі (жоғарғы) бөлігі тұтас толтырылған, жоғарғы (төменгі) бөлігі шыңдалған шыныдан жасалған екі камералы шыныпакетпен толтырылған м2 40 40 40 Терезе және балкон есіктерінің қораптары. Тиоколды вулканизацияланатын мастикамен немесе монтаж көбігімен герметизацияны жөндеу және қалпына келтіру жік ұзындығының м 40 40 40 Қалыңдығы 4–6 мм шыныны металл жақтауларда серпімді тығыздағышпен ауыстыру. Шыны ауданы 1,0 м²-ден артық әйнектеу ауданының м² 40 40 40 Қалыңдығы 4 мм түссіз табақ шыны (МЕМСТ 111-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 5 мм түссіз табақ шыны (МЕМСТ 111-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 6 мм түссіз табақ шыны (МЕМСТ 111-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 4 мм түссіз шыңдалған қауіпсіз шыны (МЕМСТ 30698-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 5 мм түссіз шыңдалған қауіпсіз шыны (МЕМСТ 30698-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 6 мм түссіз шыңдалған қауіпсіз шыны (МЕМСТ 30698-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 8 мм түссіз шыңдалған қауіпсіз шыны (МЕМСТ 30698-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 4 мм шыңдалған эмальданған шыны (стемалит) (МЕМСТ 33891-2016) м2 20 20 20 Қалыңдығы 5 мм шыңдалған эмальданған шыны (стемалит) (МЕМСТ 33891-2016) м2 20 20 20 Қалыңдығы 6 мм шыңдалған эмальданған шыны (стемалит) (МЕМСТ 33891-2016) м2 20 20 20 Қалыңдығы 4 мм көпқабатты шыны (триплекс) (МЕМСТ 30826-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 6 мм көпқабатты шыны (триплекс) (МЕМСТ 30826-2014) м2 8 8 8 Қалыңдығы 4 мм түссіз техникалық органикалық табақ шыны (МЕМСТ 17622-72) кг 8 8 8 Қалыңдығы 5 мм түссіз техникалық органикалық табақ шыны (МЕМСТ 17622-72) кг 8 8 8 Ескертпе: шыны ұстағыш қысқыш дана 40 40 40 Металл беттерін ХС-059 сополимер-винилхлоридті,

	полиэфирлі грунтовкамен астарлау м2 20 20 20 Астарланған металл бетін ПФ-115 пентафталь эмалімен бояу м2 20 20 20 Поликарбонат табақтарымен қаптау м2 24 24 24 Қалыңдығы 10 мм мөлдір ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 6 мм мөлдір ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 8 мм мөлдір ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 6 мм түсті ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 8 мм түсті ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 10 мм түсті ұяшықты поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 6 мм мөлдір монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 8 мм мөлдір монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 10 мм мөлдір монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 6 мм түсті монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 8 мм түсті монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Қалыңдығы 10 мм түсті монолитті поликарбонат панелі м2 4 4 4 Поликарбонат табақтарына арналған бұрыштық профиль м 440 440 440 Өздігінен анкерленетін кергіш болт, МЕМСТ 28778-90, М10×100 дана 460 460 460 Резеңке төсемі бар шатырлық бұрандаларға арналған шайба 5,5×14 мм (МЕМСТ 11371-78) 1000 дана 24 24 24 Сэндвич-панельдерге арналған өздігінен бұралатын бұранда, МЕМСТ 1147-80, өлшемі 5,5×140–190 мм дана 300 300 300 Ескертпе: аялдама павильонын бөлшектеу дана 8 8 8 Ескертпе: аялдама павильонын монтаждау дана 8 8 8 Вандалға төзімді орындық дана 4 4 4 Арқалығы бар орындық дана 4 4 4 Поливинилхлорид (ПВХ) плиткаларынан еден жабындысын желіммен төсеу жабынның м² 100 100 100 Резеңке төсеніш 10×1,5 м м2 100 100 100 Аспалы құлыптарды, есік тұтқаларын және есік жапқышын орнату дана 12 12 12 Есік жапқышы, 3-сынып, есік полотносының салмағы 60 кг-ға дейін жиынтық 12 12 12 Ғимараттардың кіреберіс есіктеріне арналған РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 тұтқа-скобалар (МЕМСТ 5090-2016) жұп 12 12 12 Металл есіктерді ауыстыру м2 8 12 12 Қалыңдығы 68–72 мм стандартты жабындысы бар алюминий профильдерден жасалған балкон есігі, бір камералы шынылпакетпен әйнектелген, бұрылмалы механизмі және импосты бар, бір жармалы (МЕМСТ 23747-2015, ДБА СПО 21-7) м2 8 10 10 Қалыңдығы 65–75 мм витраж конструкцияларына арналған алюминий профильдерден жасалған екі жармалы есік, **DS 75HD, ТАК 06-FA-07**, өлшемі 1700×2350 мм, сыртқа ашылатын, сыртқы жағында биіктігі 1200 мм тот баспайтын болаттан жасалған түзу тұтқасы, ішкі жағында «Антипаника» тұтқасы, сырғымалы тартпасы бар есік жапқышы, табалдырығы, роликті көпнүктелі құлпы және екі камералы шынылпакеті бар (формуласы: СПД48 6 мм 40/29 шыңдалған – 16 мм алюминий аралық жақтау – 4 мм мөлдір шыңдалған шыны + 14 мм аргонмен толтырылған алюминий аралық жақтау – 4.4.2 мм (4 мм шыңдалған шыны + 0,76 + 4 мм термиялық беріктендірілген шыны)) м2 8 10 10 Фотоқосқышты (фоторелені) ауыстыру дана 20 24 24 Фотоқосқыш (фотореле) дана 20 24 24 Тіреулері бар ені 2 м-ге дейін, тереңдігі 3 м-ге дейінгі траншеяда 2-топтағы топырақты қолмен қазу топырақтың м³ 30,4 32,4 32,4 Өсімдік қабатының топырағын (қарашірік) тиеу т 57,75 78,75 78,75 Кернеуі 35

	кВ-қа дейінгі, массасы 1 м үшін 0,5 кг-нан 1 кг-ға дейінгі кабельді жапсырма қапсырмалармен бекітілген күйде бөлшектеу кабельдің м 40 40 40 Кернеуі 35 кВ-қа дейінгі, массасы 1 м үшін 0,5 кг-нан 1 кг-ға дейінгі кабельді жапсырма қапсырмалармен бекітіп төсеу кабельдің м 40 40 40 Күштік кабель, 3 талсымды, кернеуі 0,66 кВ, МЕМСТ 31996-2012, ВВГ 3×2,5 (ок)-0,66 м 40 40 40 Күштік кабель, 4 талсымды, кернеуі 1 кВ, МЕМСТ 31996-2012, АВБбШв 4×10 (ок)-1 м 40 40 40 Күштік кабель, 5 талсымды, кернеуі 0,66 кВ, МЕМСТ 31996-2012, АВВГ 5×10 (ок)-0,66 м 20 40 40 Күштік кабель, 4 талсымды, кернеуі 1 кВ, МЕМСТ 31996-2012, АВВГ 4×10 (ок)-1 м 4 4 4 Қимасы 35 мм²-ден 70 мм²-ге дейінгі сым немесе кабель талсымдарын ажырату дана 4 4 4 Қимасы 35 мм²-ден 70 мм²-ге дейінгі сым немесе кабель талсымдарын қысқыштарға қосу дана 4 4 4 Әуе электр беру желілеріне арналған, жарыққа төзімді термопластикалық полиэтилен оқшаулауы бар, алюминий ток өткізгіш талсымдары және болат сыммен күшейтілген тығыздалған алюминий сымнан немесе алюминий қорытпасынан жасалған оқшауланбаған нөлдік көтергіш талсымы бар өздігінен көтергіш оқшауланған сым, ҚР СТ 2794-2015, СИП-1 4×16+1×25-0,6/1,0 м 20 4 4 Траншеяға төселген кабельді бір қабат кірпішпен жабу (бір кабель үшін) кабельдің м 20 20 20 Құрылымдық кабельдік жүйелерге арналған UTP кабелі 4×2×AWG 24/1 PVC CAT5E м 20 20 20 Траншеяларды, қазаншұңқырлардың бүйір қуыстарын, шұңқырлар мен орларды 2-топтағы топырақпен қайта көму топырақтың м³ 12 12 12 Табиғи құм (МЕМСТ 8736-2014) м³ 13 13 13 1–2-топтағы топырақты пневматикалық тығыздағышпен нығыздау нығыздалған топырақтың м³ 16 16 16 Траншеяларды, қазаншұңқырлардың бүйір қуыстарын, шұңқырлар мен орларды 2-топтағы топырақпен қайта көму топырақтың м³ 16 16 16 Тас төсемді (брусчатканы) бөлшектеу жабынның м² 20 20 20 Дайындалған негіз қабатының үстіне жіктерін құммен толтыра отырып, тас төсемнен (брусчаткадан) еден жабынын төсеу жабынның м² 20 20 20 Қиыршық тастан төселетін негіз қабатын таптағышпен нығыздай отырып орнату төсем қабатының м³ 10 10 10 Құм-қиыршық тас қоспасынан және дресвадан негіздің төсем және тегістеу қабаттарын орнату м³ 20 20 20 Пайдалану тобы А, қалыңдығы 60 мм сұр түсті бетон тротуар тақтасы (МЕМСТ 17608-2017) м² 20 20 20 Құбыржол астына қиыршық тастан негіз орнату негіздің м³ 10 10 10 Төсем қабаттары мен бетон үстеме қабатын арматуралау т 0,24 0,5 0,52 Бетон дайындығын орнату м³ 14 14 14 Цемент ерітіндісіне керамикалық плиткалардан еден жабынын төсеу жабынның м² 4 4 4 Аспалы басқару шкафын (басқару пультін) орнату дана 4 4 4 Аспалы есепке алу-тарату қалқаны, ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31 үлгісі дана 4 4 4 Ашық сым жүргізу кезінде сыртқа орнатылатын бір немесе екі пернелі ажыратқышты, сондай-ақ штепсельдік розетканы орнату дана 4 4 4 Металл бетін шаңнан тазарту м² 40 40 40 Металл бетін металл щеткалармен тазалау м² 40 40 40 Ауданы 5 м²-ден асатын бұрын боялған металл беттерді (шатырдан басқа) майлы бояу құрамымен екі қабат етіп бояу м2 40 40 40 Бұрын боялған металл торлар мен

	қоршауларды майлы бояу құрамымен екі қабат етіп бояу м2 240 240 240 Металл беттерді қорғауға арналған алифатты полиизоцианатты қатайтқыш негізіндегі акрилуретанды атмосфераға төзімді эмаль (ҚР СТ 3262-2018) кг 58 58 58 Автопавильонның темірбетон қабырғаларын қылқаламмен бояу 100 м2 4 4 4 Автопавильонның темірбетон төбесін қылқаламмен бояу 100 м2 4 4 4 Өнімділігі кемінде 0,7 м³/сағ, жұмыс қысымы кемінде 240 бар, жетек қуаты кемінде 5,4 кВт, габариттері: ені 0,75 м-ден аспайтын, биіктігі 1,1 м-ден аспайтын коммуналдық жабдықты пайдалану қызметі маш.-сағ 1200 1200 1200 Ескертпе: әлеуметтік жарнаманы орналастыруға арналған конструкцияны орнату жапсырылатын беттің м² 200 200 200 Электр энергиясын есептегіштерді (электр есептегіштерді) бөлшектеу дана 12 12 12 Дайын негізге үш фазалы электр есептегішін орнату дана 12 12 12 Деректерді GSM (GPRS, NB-IoT) арнасы арқылы беру үшін кіріктірілген модемі бар үш фазалы электр энергиясын есептегіш 234 ARTM2-03 PBR.G1, 3×230/400 В, 5(10) А, СКД дисплейлі, көп тарифті, дәлдік класы 0,2S/0,5 дана 12 12 12 Терезелік кондиционерді және қуаты 3 кВт-қа дейінгі жылу пердесін орнату 1 кондиционер 20 20 20 Орталықтандырылған жылу және салқындату жүйесімен жұмыс істейтін жергілікті автономды емес кондиционерді (желдеткішті жылуалмастырғыш, эжекциялық доводчик және т.б.) сынау және ретке келтіру дана 20 20 20 Кондиционердің жиынтықтаушы бөлшектері және басқа қосалқы бөлшектері дана 10 10 10 Электрлік ауа-жылу пердесі дана 10 10 10 Бекітілген бейнебақылау камераларын бөлшектеу камера 8 8 8 Бекітілген бейнебақылау камераларын монтаждау камера 8 8 8 Электр қондырғыларының қоректендіру көзін қосу * 1 өлшеу 8 8 8 Электр қондырғыларының қоректендіру көзін ажырату * 1 өлшеу 8 8 8 Сыртқы IP бейнекамера, инфрақызыл жарықтандыру қашықтығы 30 м-ге дейін, DS-2CD1123G0E-I, объективі 2,8 мм, 2 Мп дана 10 10 10 Сыйымдылығы 8 ТБ HDD қатты дискісі дана 10 10 10 Wi-Tek WI-AX1800M маршрутизаторы (роутер), сымсыз Mesh маршрутизаторы, 2.4 GHz және 5 GHz, 1 LAN – 1201 Мбит/с + 3 WAN – 1000 Мбит/с, 5 dBi күшейту коэффициенті бар 4 антенна дана 10 10 10 Ені 100 мм-ге дейінгі табалдырықтарды жөндеу * жөнделген орын 100 100 100 Қимасы 70 мм²-ден 120 мм²-ге дейінгі сымды кабель-арнаға төсеу м 400 400 400 Резеңке сым кг 40 40 40 Қабырғаға немесе бағанаға орнатылған, тогы 250 А-дан 400 А-ға дейінгі бір, екі немесе үш полюсті автоматты ажыратқышты бөлшектеу дана 40 40 40 Қабырғаға немесе бағанаға тогы 250 А-дан 400 А-ға дейінгі бір, екі немесе үш полюсті автоматты ажыратқышты монтаждау дана 40 40 40 ВА47-60 типті автоматты ажыратқыш, «С» сипаттамасы, 3Р 16А, 6 кА дана 16 16 16 ВА47-60 типті автоматты ажыратқыш, «С» сипаттамасы, 3Р 25А, 6 кА дана 16 16 16 ВА47-60 типті автоматты ажыратқыш, «С» сипаттамасы, 3Р 32А, 6 кА дана 16 16 16 Таймерді монтаждау дана 8 8 8 Нақты уақыт таймері дана 8 8 8 Ажыратқыштар мен розеткаларды ауыстыру дана 20 20 20 USB розетка дана 20 20 20 Бір орынды, жасырын орнатылатын, жерге тұйықтау түйіспелері және қорғаныш перделері

	бар, кернеуі 250 В-қа дейін, тогы 10–16 А, IP20 штепсельдік розетка дана 10 20 20 Ақпараттық қалқан, 1-тип дана 4 4 4 Ескертпе: алюкобонд пен сызықтық панельді кесу * кесу ұзындығының м 20 20 20 Сызықтық панель * кг 20 20 20 Алюкобонд (лайтбокстар) * м² 8 8 8 Профильденген мырышталған табақтан шатыр жабындысын орнату * шатырдың м² 10 10 10 Профиль биіктігі 10 мм, болат қалыңдығы 0,5 мм болатын профильденген мырышталған табақ (ҚР СТ EN 508-1-2012) * м² 5 5 5 Полимерлі жабыны бар, профиль биіктігі 10 мм, болат қалыңдығы 0,5 мм, қорғаныш жабынының қалыңдығы 22–30 мкм болатын профильденген мырышталған табақ (ҚР СТ EN 508-1-2012) * м² 5 5 5 Жүк көтергіштігі 16 т кран-манипуляторлар маш.-сағ 300 300 300 Жүк көтергіштігі 5 т дейінгі борттық жүк автомобильдері маш.-сағ 300 300 300 Жүк көтергіштігі 5 т дейінгі, гидравликалық кран-манипулятор қондырғысымен жабдықталған борттық автомобильдер, жебенің ең үлкен ұшу қашықтығында жүк көтергіштігі 1 т дейін, ең кіші ұшу қашықтығында 3 т дейін маш.-сағ 200 200 200 Жұмыс органының айналу жылдамдығы секундына кемінде 40 градус, қуаты кемінде 3,8 кВт, габариттері: ені 1 м-ден аспайтын, биіктігі 1,2 м-ден аспайтын коммуналдық жабдықты пайдалану қызметі маш.-сағ 300 300 300 Ескертпе: металл конструкцияларды орташа жөндеу м2 5 5 5 Металл конструкцияларды бөлшектеу * бөлшектелген конструкциялардың т 3 3 3 Металл конструкцияларды монтаждау * монтаждалатын конструкциялардың т 3 3 3 Металл конструкцияларды дайындау * конструкциялардың т 3 3 3 Массасы 0,1 т дейінгі жеке дайындалатын дәнекерленген торлы болат конструкциялар (МЕМСТ 23118-2019) т 0,5 0,5 0,5 Массасы 0,1–0,5 т болатын жеке дайындалатын дәнекерленген торлы болат конструкциялар (МЕМСТ 23118-2019) т 0,5 0,5 0,5 Сыртқы өлшемдері 30×30 мм-ден 90×90 мм-ге дейінгі көміртекті болаттан жасалған шаршы болат құбыр (МЕМСТ 13663-86) т 0,5 0,5 0,5 Сыртқы өлшемдері 25 × 25 мм-ге дейінгі көміртекті болаттан жасалған шаршы болат құбыр (МЕМСТ 13663-86) т 0,5 0,5 0,5 Сыртқы өлшемдері 15 × 10 мм-ден 40 × 30 мм-ге дейінгі көміртекті болаттан жасалған тікбұрышты болат құбыр (МЕМСТ 13663-86) т 0,5 0,5 0,5 Сыртқы өлшемдері 42 × 20 мм-ден 90 × 60 мм-ге дейінгі көміртекті болаттан жасалған тікбұрышты болат құбыр (МЕМСТ 13663-86) т 0,5 0,5 0,5 Диаметрі 5–10 мм көміртекті кәдімгі және төмен легірленген болаттан жасалған ыстықтай илектелген дөңгелек болат прокаты (МЕМСТ 535-2005) т 0,5 0,5 0,5 Диаметрі 11–36 мм көміртекті кәдімгі және төмен легірленген болаттан жасалған ыстықтай илектелген дөңгелек болат прокаты (МЕМСТ 535-2005) т 0,9 0,9 0,9 Қалыңдығы 0,55–2 мм көміртекті болаттан жасалған жұқа табақты ыстықтай илектелген болат прокаты (МЕМСТ 19903-2015) т 0,9 0,9 0,9 Қалыңдығы 2,3–3,9 мм көміртекті болаттан жасалған жұқа табақты ыстықтай илектелген болат прокаты (МЕМСТ 19903-2015) т 0,9 0,9 0,9 Қалыңдығы 4–12 мм көміртекті болаттан жасалған қалың табақты ыстықтай илектелген болат прокаты (МЕМСТ 19903-2015) т 0,9 0,9 0,9 Сөресінің ені 20–35 мм, қалыңдығы 2–5 мм болатын көміртекті болаттан

	жасалған ыстықтай илектелген тең сөрелі болат бұрыштық профиль (МЕМСТ 8509-93) т 0,5 0,5 0,5 Сөресінің ені 40–125 мм, қалыңдығы 2–16 мм болатын көміртекті болаттан жасалған ыстықтай илектелген тең сөрелі болат бұрыштық профиль (МЕМСТ 8509-93) т 0,5 0,5 0,5 № 5У–10У көміртекті болаттан жасалған, сөрелерінің ішкі қыры еңіс ыстықтай илектелген швеллер (МЕМСТ 8240-97) т 0,5 0,5 0,5 № 12У–20У көміртекті болаттан жасалған, сөрелерінің ішкі қыры еңіс ыстықтай илектелген швеллер (МЕМСТ 8240-97) т 0,5 0,5 0,5 Орындықтардағы ағаш брустарды ауыстыру Элемент м 20 20 20 Әуе электр беру желілері мен кабельдік желілердегі зақымдану орындарын анықтауға арналған құрылғылар: ЛИФП-1 типті желі ақауларын тіркейтін аспап, жөндеудің III күрделілік тобы дана 10 10 10 Люминесцентті шамдарды ауыстыру дана 100 140 140 Т8 типті жарықдиодты шам, ұзындығы 1200 мм, қуаты 18 Вт, IP20 дана 100 140 140 Қуаты 3 кВт-қа дейінгі терезелік кондиционерді орнату 1 кондиционер 12 12 16 Орталықтандырылған жылу және салқындату жүйесі бар жергілікті кондиционер (желдеткішті жылуалмастырғыш, эжекциялық доводчик және соған ұқсас) дана 12 12 16 Жиынтықтаушы бөлшектер және басқа қосалқы бөлшектер дана 12 12 12 Сыртқы IP бейнекамера, объективі 2,8 мм, ажыратымдылығы 2 Мп, 30 м-ге дейінгі инфрақызыл жарықтандыруы бар дана 4 4 4 WI-FI модемі дана 4 4 8 Көтеру биіктігі 22 м автогидрокөтергіштер маш.-сағ 160 160 160 Жүк көтергіштігі 2 т болатын бір шөмішті әмбебап алдыңғы пневмодөңгелекті тиегіштер маш.-сағ 160 160 160 Жүк көтергіштігі 10 т болатын жалпы құрылысқа (жол жұмыстарына) арналған автосамосвалдар маш.-сағ 160 160 160 Жүк көтергіштігі 1,6 т кран-манипуляторлар маш.-сағ 160 160 160 Лазерлік кесу қондырғылары маш.-сағ 80 80 80 Фотореле/уақыт релесін монтаждау дана 4 4 12 Фотореле/уақыт релесі дана 4 4 12 Магниттік іске қосқышты монтаждау дана 4 4 12 Магниттік іске қосқыш дана 4 4 12 Күзет кешені бар автоматты жабылу жүйесіне техникалық қызмет көрсету (ретке келтіру: есік жапқышы, магнит, қолжетімділікті басқару және бақылау жүйесі (СКУД), шығу батырмасы) жиынтық 60 100 140 Көп функциялы аралас коммуналдық машина: қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі сағатына 16 000 м²-ден аспайтын, вакуумдық қондырғысының өнімділігі сағатына кемінде 2 400 м³, бункерінің көлемі 600 литрден аспайтын, су резервуарының көлемі кемінде 120 л, габариттік өлшемдері: ұзындығы 3,2 м-ден аспайтын, ені 1,2 м-ден аспайтын, биіктігі 2 м-ден аспайтын. маш.-сағ 140 180 200 Өнімділігі кемінде 35 м²/сағ, бункер көлемі кемінде 190 л, жұмыс қысымы кемінде 5 бар, жұмыс ағыны кемінде 8 900 л/мин маш.-сағ 160 156 160 Өңдеу ені кемінде 1,15 м, ең жоғары қуаты кемінде 4,5 кВт, өнімділігі кемінде 5 600 м²/сағ, жұмыс органының диаметрі кемінде 0,38 м, жалпы салмағы 120 кг-нан аспайтын коммуналдық жабдық Маш.-сағ 200 154 160 Қуаты кемінде 3,7 кВт, өңдеу жылдамдығы кемінде 9 айн/мин, өңдеудің ең жоғары диаметрі кемінде 48 мм, габариттері: биіктігі 1 м-ден аспайтын, ені 0,8 м-ден аспайтын коммуналдық жабдық маш.-сағ 300 336 400

Әлеуетті өнім берушіні жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар(қажет болған жағдайда көрсетіледі) (көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға әлеуетті өнім берушіні қабылдамауға жол берілмейді)	* - көрсетілген көлемдер қызметтер жоспарлы болып табылады және ауа райы жағдайларының өзгеруіне (жауын-шашын мөлшерінің азаюы немесе ұлғаюы) байланысты өзгеруі мүмкін, бір позиция мен түрдің асып кетуі мүмкін қызметтер басқаның есебінен. Қызметтерді орындаудың жалпы критерийлері Орындалған қызметтер үшін төленетін бағалар (тарифтер) Астана қаласында осындай қызметтерді орындауға арналған бекітілген бағалардан (тарифтерден) аспауға тиіс. Бұл ретте орындалған жұмыстар актілерінде көрсетілетін қызмет түрлері осы техникалық ерекшелікте көзделген қызмет түрлеріне сәйкес болуы тиіс. Қызметтер бөлінген бюджет қаражатын оңтайлы, мақсатқа сай және экономикалық тиімді пайдалану қағидаттарына сәйкес орындалуға тиіс. Сонымен қатар, қызмет көрсету сапасы мен жеделдігіне әсер етпейтін жағдайларда пайдалану шығындары төмен техника мен жабдықтарды басымдықпен қолдану қамтамасыз етілуі қажет. Шарт бойынша міндеттемелерді орындау барысында Өнім беруші шұғыл тазалау жұмыстарын (өзге де қызметтерді) орындау үшін тәулік бойы жұмыс істейтін жедел мобильді топтарды құруға, сондай-ақ қажет болған жағдайда Тапсырыс беруші көрсеткен аялдама павильондары бойынша бейнеархивті ұсынуға міндеттенеді. Бұл ретте тиісті хабарлама түскен сәттен бастап көрсетілген учаскеде жұмыстар 1 (бір) сағат ішінде басталуы тиіс. Өнім беруші қызметтерді орындау үшін жеткілікті мөлшерде техникамен, жабдықпен, құрал-сайманмен және еңбек ресурстарымен қамтамасыз етілуге тиіс. Өнім беруші көрсетілген аумақта тазалық пен тәртіпті сақтауға, қажет болған жағдайда тәуліктің кез келген уақытында техника мен жұмыскерлердің шығуын қамтамасыз етуге міндетті. Қызметтерді орындау кезінде Өнім беруші ұйымның логотипі бар арнайы киімнің болуын қамтамасыз етеді және жұмыскерлердің еңбек етуі үшін қажетті жағдайлар жасайды. Мердігер ұйым пайдаланатын техника мен жабдықтар таза әрі тиісті эстетикалық жағдайда ұсталуы тиіс. Өнім беруші шарт жасалған күннен бастап күнтізбелік 15 (он бес) күннен кешіктірмей Тапсырыс берушіге қауіпті емес қалдықтарды жинау, сұрыптау және (немесе) тасымалдау, қалпына келтіру және (немесе) жою жөніндегі қызметтің басталғаны туралы мемлекеттік электрондық рұқсаттар мен хабарламалар тізіліміндегі жазбамен расталған хабарламаның көшірмесін ұсынуға міндетті. Қалдықтарды көму арнайы жабдықталған орындарда жүзеге асырылуы тиіс. Бұл ретте орындалған жұмыстар актілерін тапсыру кезінде қалдықтарды қабылдауды растайтын тиісті құжаттар қоса ұсынылуы қажет. Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалғаннан кейін Өнім беруші еңбек міндеттерін орындау кезінде жұмыскерлерді жазатайым оқиғалардан міндетті сақтандыру шартын ұсынуға міндетті. Сонымен қатар, жұмыскерлермен жасалған және еңбек шарттарын есепке алудың бірыңғай жүйесінде (ЕСУТД) тіркелген еңбек шарттарының болуы міндетті. Қызметтерді орындау барысында осы техникалық ерекшеліктің талаптары және Астана қаласы мәслихатының 2017 жылғы 20 шілдедегі № 166/21-VI шешімімен бекітілген Астана қаласының абаттандыру қағидаларының (бұдан әрі –

	Абаттандыру қағидалары) техникалық ерекшелікке қайшы келмейтін талаптары сақталуға тиіс. Сонымен қатар, сатып алу нысаны бойынша қызметті реттейтін өзге де нормативтік-техникалық құжаттардың талаптары сақталуы қажет. Осы тармақ талаптарының жүйелі түрде бұзылуы Өнім берушінің шарт бойынша міндеттемелерді орындауға мүмкіндігінің жоқтығын растайтын негіз болып табылады. Қызметтердің барлық түрлері фотофиксациямен сүйемелденуі тиіс. Өнім беруші орындалған жұмыстар актілерімен бірге электрондық түрде «Жұмысқа дейін» және «Жұмыстан кейін» фотосуреттерін ұсынуға міндетті. Шарт шеңберінде қызметтерді бастамас бұрын Өнім беруші аудан аумағындағы аялдама павильондарына тексеру жүргізіп, оның нәтижелері бойынша қызметтерді орындау жоспарын әзірлеуге міндетті. Қызметтер аяқталғаннан кейін Өнім беруші әрбір объект бойынша мекенжайлары мен орындалған жұмыстар көлемі көрсетілген фотоматериалдар альбомдарын ұсынуға міндетті.

Приложение 2-3
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых услуг (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Аппарат акима района "Нұра" города Астаны"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Управление активов и государственных закупок города Астаны"
Номер лота	87323882
Наименование лота:	Услуги по содержанию зданий/сооружений/помещений и прилегающих территорий
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	811010.000.000000
Наименование услуги:	Услуги по содержанию зданий/сооружений/помещений и прилегающих территорий
Единица измерения:	Одна услуга
Количество(объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	271767241.38
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	271767241.38
Срок оказания услуги:	по 31 декабря 2028 года
Место оказания услуги:	г.Астана, район Нұра
Размер авансового платежа:	0
Гарантийный срок (в месяцах)	36

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	В квадрате: ул. Чингиз Айтматова до Юго-западной объездной трассы, ж/м Уркер, от моста Бейсековой до пр. Улы дала. 2026 2027 2028 Раздел 1. Содержание Подраздел 1.1. Подраздел без наименования Электроэнергия кВт/ч 19516,4838 2054,86 2654,62 Уборка автопавильонов и территории, прилегающей к ней от пыли, грязи и сухого мусора вручную 100 м2 площади 30 50 30 Очистка стен автопавильонов водой с помощью шланга 100 м2 площади 30 50 50 Мойка площадок специальным оборудованием 100 м2 поверхности 2 31,6 40 Моечный аппарат высокого давления мощностью 1,6 кВт маш.-ч 200 400 640 Машины поливомоечные 10000 л маш.-ч 200 200 300 Обслуживающие и объездные малотоннажные грузовые бортовые автомобили с разрешенной максимальной массой не более 3500 кг, с пассажирским салоном на 5 мест маш.-ч 160 160 160 Вода техническая м3 997,78 1197,78 1400 Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 т 0,15 0,17 0,17 Незамерзающая жидкость 5 л шт 300 300 300 Чистящее средство на сухой основе 350 г шт 200 200 300 Чистящее средство на жидкой основе 400 г шт 200 200 200 Раздел 2. Ремонт Подраздел 2.1. Без названия Проемы. Демонтаж витражных блоков (демонтаж разбитой стеклянной панели) м2 200 200 200 Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков витражных высотой до 5 м м2 200 200 200 Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла м2 40 40 40 Коробки окон и балконных дверей. Ремонт и восстановление герметизации мастикой вулканизирующейся тиоколовой или монтажной пеной м стыка 40 40 40 Стекло толщиной 4-6 мм. Смена в металлических переплетах на эластичной прокладке. Площадь стекла более 1,0 м2 м2 остекления 40 40 40 Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм м2 8 8 8 Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 5 мм м2 8 8 8 Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 6 мм м2 8 8 8 Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 4 мм м2 8 8 8 Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 5 мм м2 8 8 8 Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 6 мм м2 8 8 8 Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 8 мм м2 8 8 8 Стекло закаленное эмалированное (стемалит) ГОСТ 33891-2016 толщиной 4 мм м2 20 20 20 Стекло закаленное эмалированное (стемалит) ГОСТ 33891-2016 толщиной 5 мм м2 20 20 20 Стекло закаленное эмалированное (стемалит) ГОСТ 33891-2016 толщиной 6 мм м2 20 20 20 Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 4 мм м2 8 8 8 Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 6 мм м2 8 8 8 Стекло органическое техническое листовое бесцветное ГОСТ 17622-72 толщиной 4 мм кг 8 8 8 Стекло органическое техническое листовое бесцветное ГОСТ 17622-72 толщиной 5 мм кг 8 8 8 прим.Стеклодержатель зажим шт. 40 40 40 Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой сополимеро-винилхлоридной, полиэфирной ХС-059 м2 20 20

	20 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 м2 20 20 20 Облицовка поликарбонатными листами м2 24 24 24 Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм м2 4 4 4 Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 6 мм м2 4 4 4 Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 8 мм м2 4 4 4 Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 6 мм м2 4 4 4 Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 8 мм м2 4 4 4 Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная прозрачная толщиной 6 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная прозрачная толщиной 8 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 6 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 8 мм м2 4 4 4 Панель монолитная поликарбонатная цветная толщиной 10 мм м2 4 4 4 Профиль для поликарбонатных листов угловой м 440 440 440 Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100 шт. 460 460 460 Шайба для кровельных саморезов с резиновой прокладкой 5,5х14 мм ГОСТ 11371-78 1000 шт. 24 24 24 Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм шт. 300 300 300 прим. Демонтаж остановочного павильона шт. 8 8 8 прим. Монтаж остановочного павильона шт. 8 8 8 Скамья антивандальная шт. 4 4 4 Скамья со спинкой шт. 4 4 4 Устройство покрытия полов из плиток поливинилхлоридных на клее м2 покрытия 100 100 100 Резиновый настил 10х1,5м м2 100 100 100 Установка навесных замков,ручек дверных, доводчика шт. 12 12 12 Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг комплект 12 12 12 Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5090-2016 пара 12 12 12 Замена дверей металлических м2 8 12 12 Дверь балконная из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23747-2015 одностворчатая, ДБА СПО 21-7 м2 8 10 10 Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей толщиной от 65 мм до 75 мм двупольная, DS 75HD, ТАК 06-FA-07 размерами 1700 мм х 2350 мм, с наружным открыванием, ручка снаружи - прямая высотой 1200 мм из нержавеющей стали, ручка изнутри - антипаника, с доводчиком со скользящей тягой, с порогом, замок роликовый, многозапорный, двухкамерный стеклопакет по формуле: СПД48 6 мм 40/29 закаленное - 16 мм алюминиевая рамка - 4 мм прозрачное, закаленное + 14мм алюминиевая рамка с аргоном - 4.4.2 мм (стекло 4 мм закаленное + 0,76 + стекло 4 мм термоупрочненное) м2 8 10 10 Замена фотореле шт. 20 24 24 Фотореле шт. 20 24 24 Ручная разработка грунта в траншее с креплениями, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2 м3 грунта 30,4 32,4 32,4 Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка т 57,75 78,75 78,75 Демонтаж кабеля до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м свыше 0,5 кг до 1 кг м кабеля 40 40 40 Прокладка кабеля до 35 кВ с креплением

	накладными скобами, масса 1 м свыше 0,5 кг до 1 кг м кабеля 40 40 40 Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 м 40 40 40 Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, АВБбШв 4х10 (ок)-1 м 40 40 40 Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, АВВГ 5х10 (ок)-0,66 м 20 40 40 Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, АВВГ 4х10 (ок)-1 м 4 4 4 Отсоединение жил провода или кабеля, сечение свыше 35 мм2 до 70 мм2 шт. 4 4 4 Присоединение к зажимам жил провода или кабеля, сечение свыше 35 мм2 до 70 мм2 шт. 4 4 4 Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, СИП-1 4х16+1х25-0,6/1,0 м 20 4 4 Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом - одного кабеля м кабеля 20 20 20 Кабель для структурированных кабельных систем UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E м 20 20 20 Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2 м3 грунта 12 12 12 Песок ГОСТ 8736-2014 природный м3 13 13 13 Уплотнение грунта пневматической трамбовкой, группа грунта 1-2 м3 уплотненного грунта 16 16 16 Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2 м3 грунта 16 16 16 Демонтаж брусчатки м2 покрытия 20 20 20 Устройство покрытия полов из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком м2 покрытия 20 20 20 Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками щебеночных м3 подстилающего слоя 10 10 10 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы м3 20 20 20 Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 м2 20 20 20 Устройство основания под трубопровод щебеночного м3 основания 10 10 10 Армирование слоев подстилающих и набетонок т 0,24 0,5 0,52 Устройство бетонной подготовки м3 14 14 14 Устройство покрытий полов из плиток керамических на цементном растворе м2 покрытия 4 4 4 Установка шкафа (пульта) управления навесного шт. 4 4 4 Щит учетно-распределительный навесной, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31 шт. 4 4 4 Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке шт. 4 4 4 Обеспыливание поверхности металлической м2 40 40 40 Очистка поверхности металлической щетками м2 40 40 40 Поверхности металлические ранее окрашенные площадью более 5 м2 (кроме кровли). Окраска масляными составами за два раза м2 40 40 40 Решетки и ограды металлические ранее окрашенные. Окраска масляными составами за два раза м2 240 240 240 Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 акрилуретановая на основе алифатического полиизоцианатного отвердителя для защиты металлических поверхностей кг 58 58 58 Окраска кистью железобетонных стен автопавильона 100 м2 4 4 4 Окраска кистью

	железобетонного потолка автопавильона 100 м2 4 4 4 Услуга комунального оборудования с производительностью не менее 0,7 м3/час, с рабочим давлением не менее 240 Бар, с мощностью привода не менее 5,4 кВт, с габаритами: ширина не более 5,4 кВт, с габаритами:ширина не более 0,75м, высота не более 1,1 м маш.-ч 1200 1200 1200 прим. Установка для размещения соц рекламы м2 оклеиваемой поверхности 200 200 200 Электросчетчики. Демонтаж шт. 12 12 12 Установка счетчика на готовом основании, трехфазного шт. 12 12 12 Счётчик трёхфазный электрической энергии со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM(GPRS, NB-IoT) 234 ARTM2-03 PBR.G1, 3×230/400 В, 5(10)А, ЖКИ, многотарифный, класс точности 0,2S/0,5 шт. 12 12 12 Установка оконного кондиционера, тепловой завесы мощность до 3 кВт 1 кондиционер 20 20 20 Кондиционер местный неавтономный с централизованным теплохолодоснабжением (вентиляторный теплообменник, эжекционный доводчик и тому подобные) Испытания и наладка шт. 20 20 20 Комплектующие и другие запасные части кондиционера шт. 10 10 10 Воздушно-тепловая электрическая завеса шт. 10 10 10 Камеры видеонаблюдения фиксированные. Демонтаж камера 8 8 8 Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж камера 8 8 8 Подключение питания электроустановок 1 измерение 8 8 8 Отключение питания электроустановок 1 измерение 8 8 8 Уличная IP видеокамера с ИК подсветкой дальностью до 30 м, DS-2CD1123G0E-I, объектив 2,8 мм, 2Мп шт. 10 10 10 Диск жесткий HDD на 8Тб шт. 10 10 10 Маршрутизатор (роутер) Wi-Tek WI-AX1800M, беспроводной Mesh маршрутизатор, 2.4GHz & 5GHz, 1 LAN 1201 Мбит/с + 3 WAN 1000 Мбит/с, 4 антены * 5 dBi шт. 10 10 10 Пороги шириной до 100 мм. Ремонт отремонтированное место 100 100 100 Прокладка провода в коробе, сечение свыше 70 мм2 до 120 мм2 м 400 400 400 Шнур резиновый кг 40 40 40 Демонтаж автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток свыше 250 А до 400 А шт. 40 40 40 Монтаж автомата одно-, двух-, трехполюсного на стене или колонне, на ток свыше 250 А до 400 А шт. 40 40 40 Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 16А 6 кА "С" шт. 16 16 16 Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 25А 6 кА "С" шт. 16 16 16 Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 32А 6 кА "С" шт. 16 16 16 Монтаж таймера шт. 8 8 8 Таймер реального времени шт 8 8 8 Выключатели, розетки. Смена шт. 20 20 20 Розетка USB шт. 20 20 20 Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 шт. 10 20 20 Щит информационный, тип 1 шт. 4 4 4 прим. Резка алюкобонда, линиарной панели м реза 20 20 20 Панель линеарная кг 20 20 20 Алюкобонд (лайтбоксы) м2 8 8 8 Устройство кровель из профилированного оцинкованного листа м2 кровли 10 10 10 Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм м2 5 5 5 Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012

	толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм м2 5 5 5 Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т маш.-ч 300 300 300 Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т маш.-ч 300 300 300 Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъёмностью до 5 т, грузоподъёмность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т маш.-ч 200 200 200 Услуга коммунального оборудования со скоростью вращения рабочей части не менее 40 градусов всекунд, с мощностью не менее 3,8 кВт, с габаритами: ширина не более 1 м, высота не более 1,2 м маш.-ч 300 300 300 прим. Средний ремонт металлических конструкций м2 5 5 5 Демонтаж металлоконструкций т демонтированных конструкций 3 3 3 Монтаж металлоконструкций т монтируемых конструкций 3 3 3 Изготовление металлических конструкций т конструкций 3 3 3 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2019 сварные массой до 0,1 т т 0,5 0,5 0,5 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2019 сварные массой 0,1-0,5 т т 0,5 0,5 0,5 Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм т 0,5 0,5 0,5 Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм т 0,5 0,5 0,5 Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм т 0,5 0,5 0,5 Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм т 0,5 0,5 0,5 Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм т 0,5 0,5 0,5 Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм т 0,9 0,9 0,9 Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм т 0,9 0,9 0,9 Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм т 0,9 0,9 0,9 Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм т 0,9 0,9 0,9 Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм т 0,5 0,5 0,5 Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм т 0,5 0,5 0,5 Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У т 0,5 0,5 0,5 Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У т 0,5 0,5 0,5 Замена деревянных брусьев на скамейках м элемента 20 20 20 Устройства для определения мест повреждений на воздушных линиях электропередач и в кабельных сетях: прибор, фиксирующий повреждения линий, тип ЛИФП-1; III группа сложности ремонта шт. 10 10 10 Лампы люминесцентные. Смена шт. 100 140 140 Лампа светодиодная типа

	Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20 шт. 100 140 140 Установка оконного кондиционера, мощность до 3 кВт 1 кондиционер 12 12 16 Кондиционер местный с централизованным теплохолодоснабжением (вентиляторный теплообменник, эжекционный доводчик и тому подобные) шт 12 12 16 Комплектующие и другие запасные части шт 12 12 12 Уличная IP видеокамера, объектив 2,8 мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м шт. 4 4 4 WI-FI модем шт 4 4 8 Автогидроподъемники высотой подъема 22 м маш.-ч 160 160 160 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т маш.-ч 160 160 160 Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 10 т маш.-ч 160 160 160 Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т маш.-ч 160 160 160 Установки для лазерной резки маш.-ч 80 80 80 Монтаж фотореле/реле времени/ шт. 4 4 12 Фотореле/реле времени/ шт. 4 4 12 Монтаж пускатель магнитный шт. 4 4 12 Пускатель магнитный шт. 4 4 12 Содержание системы автоматического закрывания с охранным комплексом (Наладка: доводчика, магнита, СКУД, кнопка выхода) комплект 60 100 140 Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с шириной захвата не более 1,45 м., с производительностью не более 16000 м2/час, с производительностью вакумной установки не менее 2400 м3/час, с объемом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2 м, с шириной не более 1,2 м, с высотой не более 2 метров маш.-ч 140 180 200 Услуга коммунального оборудования с производительностью не менее 35 м2/час, с объемом бункера не менее 190 л, с рабочим давлением не менее 5 Бар, с рабочим потоком не менее 8900 л/минуту маш.-ч 160 156 160 Коммунальное оборудование с шириной обработки не менее 1,15 м, с максимальной мощностью не менее 4,5 кВт, с производительностью не менее 5600 м 2 / час, с диаметром рабочей части не менее 0,38 м , с общей массой не более 120 кг маш/час 200 154 160 Коммунальное оборудование с мощностью не менее 3,7 кВт, со скоростью обработки не менее 9 об/мин, с максимальным диаметром обработки не менее 48 мм, , с габаритами: высота не более 1 м, ширина не более 0,8 м маш.-ч 300 336 400

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	* - указанные объемы услуг являются плановыми, и могут меняться в связи с изменением погодных условий (уменьшение или увеличение количества осадков), возможно перевыполнение одной позиции и видов услуг за счет другой. Общие критерии выполнения услуг. Расценки (тарифы) на оплату выполненных услуг не должны превышать утвержденных расценок (тарифов) принятых для выполнения услуг в городе Астана. При этом виды услуг, указанные в актах выполненных услуг, должны соответствовать видам, обозначенным в вышеуказанном документе. Услуги должны выполняться исходя из принципов оптимального, целесообразного, экономически эффективного использования выделенных средств, в том числе приоритетного применения техники и оборудования с минимальными эксплуатационными затратами, в случаях, когда их применение не влияет на качество и оперативность предоставляемых услуг. В ходе исполнения обязательств по договору поставщика организация обязуется сформировать оперативные круглосуточные мобильные группы для срочной очистки (выполнения прочих услуг) участков, предоставление видео архива с остановочных комплексов указанных Заказчиком в случае необходимости. При этом указанные услуги на указанном участке должны быть начаты в течении 1 часа с момента соответствующего уведомления. Поставщик должен обладать необходимым количеством техники, оборудования, инвентаря и необходимым количеством работников для выполнения услуг, обязан соблюдать чистоту и порядок на данной территории, при необходимости в любое время суток должен обеспечить выход техники и работников. Поставщик обеспечивает наличие специализированной одежды с нанесением логотипа организации при выполнении услуг, обязуется создать необходимые условия для организации труда. Эксплуатируемая подрядной организацией техника и оборудование должна быть чистой, содержаться в эстетическом виде. Поставщик обязуется не ранее 15 календарных дней со дня заключение договора предоставить Заказчику копию Уведомления о начале деятельности по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов, подтвержденного записью в государственном электронном реестре разрешений и уведомлений. Захоронение отходов должно производиться на специально оборудованных местах (при этом при сдаче актов выполненных услуг необходимо приложить соответствующие подтверждающие документы). После заключения договора о государственных закупках необходимо предоставление договора обязательного страхования работников от несчастных случаев при исполнении ими трудовых обязанностей. Также необходимо наличие трудовых договоров с работниками, зарегистрированными в ЕСУТДма. При выполнении услуг необходимо соблюдение требований настоящей технической спецификации и Правил благоустройства территории города Астана, утвержденных решением Маслихата города Астаны от 20 июля 2017 года № 166/21-VI (далее – Правила благоустройства) в части не противоречащей технической спецификации. Кроме того, необходимо соблюдение требований

	иных нормативно-технических документов, регламентирующих деятельность предмета закупки по настоящему лоту, в части, не противоречащей вышеуказанным Правилам благоустройства. Систематическое нарушение требований настоящего пункта является подтверждением отсутствия возможности Поставщика выполнить свои обязательства по договору. Все виды услуг сопровождаются фотоматериалам и предоставляются фотографии «До» и «После» в электронном виде вместе с актами выполненных услуг. Перед началом услуг в рамках Договора, Поставщик обязан провести обследование остановочных павильонов района, на основании чего подготовить план производства услуг. По окончанию услуг поставщик обязан предоставить альбомы с фотографиями и указанием адресов и объёмов проведенных услуг по каждому объекту.