Конкурстық құжаттамаға
15 қосымшасы

Сатып алынатын қызметтер техникалық сипаттамасы
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс беруші атауы: Астана қаласы «Байқоңыр» ауданы әкімінің аппараты» ММ
Ұйымдастырушы атауы: "Астана қаласының активтер және Мемлекеттік сатып алу басқармасы" ММ
Конкурс № _____
Конкурс атауы: Өндіріс 1 тұрғын алабын қолмен жинау
Лот № 87378464
Лот атауы: Өндіріс 1 тұрғын алабын қолмен жинау

Тауарлар, жұмыстар, қызметтер бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*	812110.000.000000
Қызмет атауы*	Өндіріс 1 тұрғын алабын қолмен жинау
Өлшем бірлік*	Бір қызмет
Саны (көлемі)*	1
Бірлік бағасы, ҚҚС-ты есепке алмағанда*	590 000 000.00 (508 620 689.65)
Сатып алуға бөлінген жалпы сома, ҚҚС-ты есепке алмағанда*	590 000 000.00 (508 620 689.65)
Қызмет көрсету мерзімі*	ай сайын қажеттілік бойынша 2028 жылғы 31 желтоқсанды қоса алғанда
Қызмет көрсету орны*	Астана қ., "Байқоңыр" ауданы
Аванстық төлем өлшемі*	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	26
Қажетті сипаттамалар, параметрлер мен өзге де бастапқы мәліметтер сипаты:	**2026 жыл** **Қысқы кезең:** 1. Жол жиегіндегі борпылдақ қарды қолмен тазалау – **10 000 м²;** 2. Жол жиегіндегі тығыз қарды қолмен тазалау – **10 000 м²;** 3. Тұрақ орындарын борпылдақ қардан қолмен тазалау – **10 000 м²;** 4. Тұрақ орындарын тығыз қардан қолмен тазалау – **10 000 м²;** 5. Қалыңдығы Н=15 см борпылдақ қарды тротуардан тазалау – **10 000 м²;** 6. Қалыңдығы Н=5 см тығыз қарды тротуардан тазалау – **10 000 м²;** 7. Асфальтқа қатып қалған, қалыңдығы 5 см дейінгі қарды тротуардан тазалау – **10 000 м²;** 8. Мұзданған тротуарларға құм-хлорид қоспасын себу (құм құны есепке алынбайды) – **10 000 м²;** 9. Құм-тұз қоспасының құны – **100 м³;** 10. Қар мен мұз сынықтарын автокөлікке тиеу – **152,25 м³;** 11. Орташа түскен қырауды сыпыру – **8 046 м²;** 12. Борпылдақ қарды қолмен жинау – **1000 м³;**

	13. Тығыз қарды қолмен жинау – **1000 м³;** **14.** Ғимарат қасбеті маңындағы аумақты желмен келген қоқыстан тазалау – **10 000 м²;** **15.** Қоқыс жәшіктерін қолмен тазалау – **6 000 дана;** **16.** Қоқысты көму (жою) – **90,54 т;** **17.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³, щетканың жұмыс ені кемінде 2,5 м, алдыңғы күрек ені кемінде 3 м болатын қар күрек-щетка жабдығы бар суару-жуу машинасы – **5 маш/сағ;** **18.** Кузов сыйымдылығы кемінде 7 м³, себу ені 10 м-ден аспайтын құм шашқыш – **5 маш/сағ** **19.** Қозғалтқыш қуаты кемінде 80 а.к трактор. соқалы щеткалы жабдықпен– **100 маш/сағ;** **20.** Қозғалтқыш қуаты 45 а.к.-тан аспайтын, күрек-щетка жабдығы бар тротуарлық трактор (күрек ені 1,8 м-ден аспайды, биіктігі 0,6 м-ден аспайды, щетка ені 1,3 м-ден аспайды) – **5 маш/сағ;** **21.** Қозғалтқыш қуаты 30 а.к.-тан аспайтын, қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі 16 000 м²/сағ дейін, вакуумдық қондырғы өнімділігі кемінде 2400 м³/сағ, бункер көлемі 600 л-ден аспайтын, су резервуары кемінде 120 л, габариттері: ұзындығы 3,2 м-ден аспайтын, ені 1,2 м-ден аспайтын, биіктігі 2 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 11 км/сағ дейінгі коммуналдық көпфункционалды аралас машина қызметі – **5 маш/сағ;** **22.** Тиеу шөмішінің көлемі кемінде 1 м³, экскаватор шөмішінің көлемі кемінде 0,25 м³, қазу терендігі кемінде 4,7 м болатын экскаватор-тиегіш – **5 маш/сағ;** **23.** Орташа автогрейдер – **100 маш/сағ;** **24.** Ауыр автогрейдер – **100 маш/сағ;** **25.** Шөміш көлемі 3 м3 кем емес фронтальды тиегіш– **100 маш/сағ;** **26.** Шөміш көлемі 1,8 м3 артық емес фронтальды тиегіш– **100 маш/сағ;** **27.** Өнімділігі кемінде 347 м³/сағ, қармау ені кемінде 2600 мм, бергіш пен транспортер бөлек жетекті, жұмыс жылдамдығы кемінде 7 км/сағ, көлік жылдамдығы кемінде 29 км/сағ, қозғалтқыш қуаты кемінде 98 кВт болатын коммуналдық қар тазалау машинасы қызметі – **5 маш/сағ;** **28.** Жүк көтергіштігі кемінде 6 т болатын манипуляторы бар автокөлік – **5 маш/сағ;** **29.** Жүк көтергіштігі 7 т дан кем емес 13 т артық емес самосвал– **100 маш/сағ;** **30.** Жүк көтергіштігі 14 т дан кем емес 15 т артық емес самосвал– **100 маш/сағ;** **31.** Жүк көтергіштігі 4 т дан кем емес 6 т артық емес самосвал– **5 маш/сағ;** **32.** Жүк көтергіштігі 20 т. және одан жоғары самосвал– **100 маш/сағ;** **33.** Цистерна көлемі кемінде 7 м³ болатын ил сорғыш машина – **5 маш/сағ;** **34.** Цистерна көлемі 5 м³-тен аспайтын вакуумдық машина – **10 маш/сағ;**

35. Цистерна көлемі кемінде 10 м³ болатын вакуумдық машина – **10 маш/сағ;**
36. Өнімділігі кемінде 600 м³/сағ мотопомпа – **7 маш/сағ;**
37. Кузов сыйымдылығы 3 м³-тен аспайтын, цистерна көлемі 4 м³-тен аспайтын, алдыңғы және аралық щеткалармен жабдықталған коммуналдық көпфункционалды машина – **10 маш/сағ;**
38. Минипогрузчик шөміш көлемі кемінде 0, 59м3, түсіру биіктігі кемінде 2400 мм.– **100 маш/сағ;**
39. Өңдеу ені кемінде 4,5 м, сақтау көлемі 1,1 м3 аспайтын, жұмыс жылдамдығы 12 км/сағ аспайтын, өнімділігі кемінде 25 000 м2/сағ өлшемдері: ені 1,3 м артық емес, биіктігі 2,2 м артық емес, қозғалтқыш қуаты 41 кВт-тан аспайтын доңғалақты тракторлар негізінде коммуналдық жабдықтар– **10 маш/сағ;**
40. Өнімділігі кемінде 5700 м²/сағ, жұмыс бөлігінің диаметрі кемінде 0,38 м, максималды жылдамдығы кемінде 4,5 км/сағ, қуаты кемінде 5 кВт, жұмыс ені кемінде 1,1 м болатын коммуналдық өздігінен жүретін машина – **10 маш/сағ;**
41. Қармау ені 1,6 м-ден аспайтын, жұмыс құралының диаметрі кемінде 0,58 м, өңдеу тереңдігі 9 см-ден аспайтын, өңдеу күші кемінде 30 кН, гидрожүйе өнімділігі кемінде 70 л/мин, жалпы салмағы кемінде 0,7 т, габариттері: ұзындығы 1,2 м-ден аспайтын, ені кемінде 1,7 м, қуаты кемінде 30 кВт мини-тиегіш базасындағы коммуналдық жабдық – **10 маш/сағ**.

2027 жыл
Қысқы кезең:

1. Жол жиегіндегі борпылдақ қарды қолмен тазалау – **30 000 м²;**
2. Жол жиегіндегі тығыз қарды қолмен тазалау – **30 000 м²;**
3. Тұрақ орындарын борпылдақ қардан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
4. Тұрақ орындарын тығыз қардан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
5. Қалыңдығы Н=15 см борпылдақ қарды тротуардан тазалау – **30 000 м²;**
6. Қалыңдығы Н=5 см тығыз қарды тротуардан тазалау – **30 000 м²;**
7. Асфальтқа қатып қалған, қалыңдығы 5 см дейінгі қарды тротуардан тазалау – **30 000 м²;**
8. Мұзданған тротуарларға құм-хлорид қоспасын себу (құм құнынсыз) – **38 852 м²;**
9. Құм-тұз қоспасының құны – **30 м³;**
10. Қар мен мұз сынықтарын автокөлікке тиеу – **61,29 м³;**
11. Орташа мөлшерде түскен қырауды сыпыру – **14304 м²;**
12. Борпылдақ қарды қолмен жинау – **3 000 м³;**
13. Тығыз қарды қолмен жинау – **3 000 м³;**
14. Ғимарат қасбеті маңындағы аумақты желмен келген қоқыстан тазалау – **30 000 м²;**
15. Қоқыс жәшіктерін қолмен тазалау – **25 000 дана;**
16. Қоқысты көму (жою) – **300 т;**
17. Цистерна көлемі кемінде 10 м³, щетканың жұмыс ені кемінде 2,5 м, алдыңғы күрек ені кемінде 3 м болатын

	күрек-щетка жабдығы бар суару-жуу машинасы – **30 маш/сағ;** **18.** Кузов сыйымдылығы кемінде 7 м³, себу ені 10 м-ден аспайтын құм шашқыш – **30 маш/сағ;** **19.** Қозғалтқыш қуаты кемінде 80 а.к трактор. соқалы щеткалы жабдықпен – **400 маш/сағ;** **20.** Қозғалтқыш қуаты 45 а.к.-тан аспайтын, күрек-щетка жабдығы бар тротуарлық трактор (күрек ені 1,8 м-ден аспайды, биіктігі 0,6 м-ден аспайды, щетка ені 1,3 м-ден аспайды) – **30 маш/сағ;** **21.** Қозғалтқыш қуаты 30 а.к.-тан аспайтын, қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі 16 000 м²/сағ дейін, вакуумдық қондырғы өнімділігі кемінде 2400 м³/сағ, бункер көлемі 600 л-ден аспайтын, су резервуары кемінде 120 л, габариттері: ұзындығы 3,2 м-ден аспайтын, ені 1,2 м-ден аспайтын, биіктігі 2 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 11 км/сағ дейін коммуналдық көпфункционалды машина – **30 маш/сағ;** **22.** Тиеу шөмішінің көлемі кемінде 1 м³, экскаватор шөмішінің көлемі кемінде 0,25 м³, қазу тереңдігі кемінде 4,7 м болатын экскаватор-тиегіш – **30 маш/сағ;** **23.** Орташа автогрейдер – **30 маш/сағ;** **24.** Ауыр автогрейдер – **200 маш/сағ;** **25.** Шөміш көлемі 3 м3 кем емес фронтальды тиегіш – **500 маш/сағ;** **26.** Шөміш көлемі 1,8 м3 артық емес фронтальды тиегіш – **500 маш/сағ;** **27.** Өнімділігі кемінде 347 м³/сағ, қармау ені кемінде 2600 мм, бергіш пен транспортер бөлек жетекті, жұмыс жылдамдығы кемінде 7 км/сағ, көлік жылдамдығы кемінде 29 км/сағ, қозғалтқыш қуаты кемінде 98 кВт болатын коммуналдық қар тазалау машинасы – **30 маш/сағ;** **28.** Жүк көтергіштігі кемінде 6 т болатын манипуляторы бар автокөлік – **30 маш/сағ;** **29.** Жүк көтергіштігі 7 т дан кем емес 13 т артық емес самосвал – **400 маш/сағ;** **30.** Жүк көтергіштігі 14 т дан кем емес 15 т артық емес самосвал – **400 маш/сағ;** **31.** Жүк көтергіштігі 4 т дан кем емес 6 т артық емес самосвал – **100 маш/сағ;** **32.** Жүк көтергіштігі 20 т. және одан жоғары самосвал – **400 маш/сағ;** **33.** Цистерна көлемі кемінде 7 м³ болатын ил сорғыш машина – **30 маш/сағ;** **34.** Цистерна көлемі 5 м³-тен аспайтын вакуумдық машина – **30 маш/сағ;** **35.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³ болатын вакуумдық машина – **30 маш/сағ;** **36.** Өнімділігі кемінде 600 м³/сағ мотопомпа – **30 маш/сағ;** **37.** Кузов сыйымдылығы 3 м³-тен аспайтын, цистерна көлемі 4 м³-тен аспайтын, алдыңғы және аралық щеткалармен жабдықталған коммуналдық көпфункционалды машина – **30 маш/сағ;** **38.** Минипогрузчик шөміш көлемі кемінде 0, 59м3, түсіру биіктігі кемінде 2400 мм – **400 маш/сағ;**

39. Өңдеу ені кемінде 4,5 м, сақтау көлемі 1,1 м3 аспайтын, жұмыс жылдамдығы 12 км/сағ аспайтын, өнімділігі кемінде 25 000 м2/сағ өлшемдері: ені 1,3 м артық емес, биіктігі 2,2 м артық емес, қозғалтқыш қуаты 41 кВт-тан аспайтын доңғалақты тракторлар негізінде коммуналдық жабдықтар– **30 маш/сағ;**
40. Өнімділігі кемінде 5700 м²/сағ, жұмыс бөлігінің диаметрі кемінде 0,38 м, максималды жылдамдығы кемінде 4,5 км/сағ, қуаты кемінде 5 кВт, жұмыс ені кемінде 1,1 м болатын коммуналдық өздігінен жүретін машина – **30 маш/сағ;**
41. Қармау ені 1,6 м-ден аспайтын, жұмыс құралының диаметрі кемінде 0,58 м, өңдеу тереңдігі 9 см-ден аспайтын, өңдеу күші кемінде 30 кН, гидрожүйе өнімділігі кемінде 70 л/мин, жалпы салмағы кемінде 0,7 т, габариттері: ұзындығы 1,2 м-ден аспайтын, ені кемінде 1,7 м, қуаты кемінде 30 кВт мини-тиегіш базасындағы коммуналдық жабдық – **30 маш/сағ**.

2027 жыл
Жазғы кезең:

1. Арматураланған/бетон тротуарларды шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
2. Брусчатканы шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
3. Тротуарларды кірден қолмен тазалау – **30 000 м²;**
4. Брусчатканы кірден қолмен тазалау – **30 000 м²;**
5. Тұрақ орындарын шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
6. Тұрақ орындарын кірден қолмен тазалау – **30 000 м²;**
7. Жол жүру бөлігінен және жол жиегінен әртүрлі заттар мен қоқысты қолмен жинау – **300 км;**
8. Материалдарды (қоқыс) қолмен тиеу – **486,58 т;**
9. Орташа лас бақша жолдары мен тротуарларды сыпырып, үйіндіге жинау – **30 000 м²;**
10. Шеткі бөліктер мен оған тіркескен бетон жабынды аумақты шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазалау – **30 000 м²;**
11. Шеткі бөліктер мен оған тіркескен бетон жабынды аумақты кірден қолмен тазалау – **30 000 м²;**
12. Қоқысты көму – **111,33 т;**
13. Моторлы шөп шабатын қондырғымен сорғы өсімдікті шабу және жинау – **300 м²;**
14. Шөп пен басқа өсімдікті қолмен шабу және сорғы өсімдікті жинау – **300 м²;**
15. Қоқыс жәшіктерін қолмен тазалау – **25 000 дана;**
16. Цистерна көлемі кемінде 10 м³, щетка ені кемінде 2,5 м, алдыңғы күрек ені кемінде 3 м болатын суару-жуу машинасы – **30 маш/сағ;**
17. Қозғалтқыш қуаты кемінде 80 а.к трактор. соқалы щеткалы жабдықпен – **400 маш/сағ;**
18. Қозғалтқыш қуаты 45 а.к.-тан аспайтын, күрек-щетка жабдығы бар тротуарлық трактор (күрек ені 1,8 м, биіктігі 0,6 м, щетка ені 1,3 м) – **30 маш/сағ;**
19. Қозғалтқыш қуаты 30 а.к.-тан аспайтын, қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі 16 000 м²/сағ дейін, вакуумдық

	қондырғы өнімділігі кемінде 2400 м³/сағ, бункер көлемі 600 л-ден аспайтын, су резервуары кемінде 120 л, ұзындығы 3,2 м, ені 1,2 м, биіктігі 2 м, жұмыс жылдамдығы 11 км/сағ дейін коммуналдық көпфункционалды машина – **30 маш/сағ;** **20.** Шөміш көлемі кемінде 1 м³, экскаватор шөмішінің көлемі кемінде 0,25 м³, қазу тереңдігі кемінде 4,7 м – **30 маш/сағ;** **21.** Шөміш көлемі 3 м3 кем емес фронтальды тиегіш – **500 маш/сағ;** **22.** Шөміш көлемі 1,8 м3 артық емес фронтальды тиегіш – **500 маш/сағ;** **23.** Жүк көтергіштігі кемінде 6 т болатын манипуляторы бар автокөлік – **10 маш/сағ;** **24.** Жүк көтергіштігі 7 т дан кем емес 13 т артық емес самосвал – **100 маш/сағ;** **25.** Жүк көтергіштігі 4 т дан кем емес 6 т артық емес самосвал – **50 маш/сағ;** **26.** Жүк көтергіштігі 14 т дан кем емес 15 т артық емес самосвал – **470 маш/сағ;** **27.** Жүк көтергіштігі 20 т. және одан жоғары самосвал – **470 маш/сағ;** **28.** Цистерна көлемі кемінде 7 м³ болатын ил сорғыш машина – **24 маш/сағ;** **29.** Цистерна көлемі 5 м³-тен аспайтын вакуумдық машина – **150 маш/сағ;** **30.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³ болатын вакуумдық машина – **300 маш/сағ;** **31.** Өңдеу ені кемінде 0,85 м, қуаты кемінде 16 кВт, өнімділігі кемінде 5000 м²/сағ, өңдеу биіктігі кемінде 8 см, максималды жұмыс жылдамдығы кемінде 6 км/сағ, жалпы салмағы кемінде 300 кг коммуналдық өздігінен жүретін жабдық – **15 маш/сағ;** **32.** Өнімділігі кемінде 600 м³/сағ мотопомпа – **15 маш/сағ;** **33.** Кузов сыйымдылығы 3 м³-тен аспайтын, цистерна көлемі 4 м³-тен аспайтын, алдыңғы және аралық щеткалармен жабдықталған коммуналдық көпфункционалды машина – **15 маш/сағ;** **34.** Жұмыс бөлігінің диаметрі кемінде 3 мм, қуаты кемінде 2 кВт, жалпы салмағы 9 кг-нан аспайтын, шу деңгейі 120 дБ (А) аспайтын, ұзындығы 1,9 м, ені 0,35 м коммуналдық жабдық – **30 маш/сағ;** **35.** Минипогрузчик шөміш көлемі кемінде 0, 59м3, түсіру биіктігі кемінде 2400 мм – **300 маш/сағ;** **36.** Бункер көлемі кемінде 7,0 м³, су резервуары көлемі кемінде 2,0 м³, подметалды-вакуумдық жабдықталған универсалды коммуналдық машина – **15 маш/сағ;** **37.** Ұзындығы 3,5 м-ден аспайтын, ені 1,7 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 18 км/сағ дейін, кузов көлемі 1,75 м³-тен аспайтын, жұмыс ені 2,35 м-ден аспайтын, гидравликалық жетек бар коммуналдық көпфункционалды жабдық – **22 маш/сағ;** **38.** Тротуарларды тазалау машинасы, қондырмасыз жұмыс салмағы 2400 кг-нан аспайтын, қозғалтқыш қуаты кемінде 89 кВт, сыйымдылығы кемінде 0,5 м3

	самосвалдың борты, алдыңғы қалақшаның ені кемінде 1600 мм, артқы щетканың ені кемінде 1600 мм, көктайғаққа қарсы материал таратқышы бар.– **10 маш/сағ;** **2028 жыл** **Қысқы кезең:** **1.** Жол жиектерін қопсыған қардан қолмен тазарту — **105000 м²**; **2.** Жол жиектерін тығыз қардан қолмен тазарту — **105 000 м²**; **3.** Автотұрақтарды қопсыған қардан қолмен тазарту — **105 000 м²**; **4.** Автотұрақтарды тығыз қардан қолмен тазарту — **105 000 м²**; **5.** Тротуарларды қопсыған қардан тазарту (қалыңдығы Н=15 см) — **105 000 м²**; **6.** Тротуарларды тығыз қардан тазарту (қалыңдығы Н=5 см) — **105 000 м²**; **7.** Тротуарларды асфальтқа қатып қалған қардан тазарту (қалыңдығы 5 см-ге дейін) — **105 000 м²**; **8.** Мұз басқан тротуарларға хлоридті құм себу (құмның құнынсыз) — **88966 м²**; **9.** Құм-тұз қоспасының құны — **60 м³**; **10.** Қар мен мұз сынықтарын автокөлікке тиеу — **61,29 м³**; **11.** Орташа деңгейде түскен қыровты сыпыру — **82811 м²**; **12.** Қопсыған қарды қолмен жинау — **10 500 м³**; **13.** Тығыз қарды қолмен жинау — **10 000 м³**; **14.** Қасбет маңындағы аумақты үйінді қоқыстан тазарту — **90 000 м²**; **15.** Қоқыс жәшіктерін (урналарды) қоқыстан қолмен тазарту — **50 000 урна**; **16.** Қоқысты көму — **1050 тн**; **17.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³, щетканың жұмыс ені кемінде 2,5 м, алдыңғы күрек ені кемінде 3 м болатын қар күрек-щетка жабдығы бар суару-жуу машинасы — **100 маш/сағ**; **18.** Кузов сыйымдылығы кемінде 7 м³, себу ені 10 м-ден аспайтын құм шашқыш — **100 маш/сағ**; **19.** Қозғалтқыш қуаты кемінде 80 а.к трактор. соқалы щеткалы жабдықпен — **1050 маш/сағ**; **20.** Қозғалтқыш қуаты 45 а.к.-тан аспайтын, күрек-щетка жабдығы бар тротуарлық трактор (күрек ені 1,8 м-ден аспайды, биіктігі 0,6 м-ден аспайды, щетка ені 1,3 м-ден аспайды) — **100 маш/сағ**; **21.** Қозғалтқыш қуаты 30 а.к.-тан аспайтын, қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі 16 000 м²/сағ дейін, вакуумдық қондырғы өнімділігі кемінде 2400 м³/сағ, бункер көлемі 600 л-ден аспайтын, су резервуары кемінде 120 л, габариттері: ұзындығы 3,2 м-ден аспайтын, ені 1,2 м-ден аспайтын, биіктігі 2 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 11 км/сағ дейінгі коммуналдық көпфункционалды аралас машина қызметі— **100 маш/сағ**;

	22. Тиеу шөмішінің көлемі кемінде 1 м³, экскаватор шөмішінің көлемі кемінде 0,25 м³, қазу тереңдігі кемінде 4,7 м болатын экскаватор-тиегіш — **100 маш/сағ**; **23.** Орташа автогрейдер — **100 маш/сағ**; **24.** Ауыр автогрейдер — **300 маш/сағ**; **25.** Шөміш көлемі 3 м3 кем емес фронтальды тиегіш — **800 маш/сағ**; **26.** Шөміш көлемі 1,7 м3 артық емес фронтальды тиегіш — **1050 маш/сағ**; **27.** Өнімділігі кемінде 347 м³/сағ, қармау ені кемінде 2600 мм, бергіш пен транспортер бөлек жетекті, жұмыс жылдамдығы кемінде 7 км/сағ, көлік жылдамдығы кемінде 29 км/сағ, қозғалтқыш қуаты кемінде 98 кВт болатын коммуналдық қар тазалау машинасы қызметі— **100 маш/сағ**; **28.** Жүк көтергіштігі кемінде 6 т болатын манипуляторы бар автокөлік — **100 маш/сағ**; **29.** Жүк көтергіштігі 7 т дан кем емес 13 т артық емес самосвал — **150 маш/сағ**; **30.** Жүк көтергіштігі 14 т дан кем емес 15 т артық емес самосвал — **1040 маш/сағ**; **31.** Жүк көтергіштігі 4 т дан кем емес 6 т артық емес самосвал — **100 маш/сағ**; **32.** Жүк көтергіштігі 20 т. және одан жоғары самосвал — **1050 маш/сағ**; **33.** Цистерна көлемі кемінде 7 м³ болатын ил сорғыш машина — **100 маш/сағ**; **34.** Цистерна көлемі 5 м³-тен аспайтын вакуумдық машина — **100 маш/сағ**; **35.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³ болатын вакуумдық машина — **100 маш/сағ**; **36.** Өнімділігі кемінде 600 м³/сағ мотопомпа — **100 маш/сағ**; **37.** Кузов сыйымдылығы 3 м³-тен аспайтын, цистерна көлемі 4 м³-тен аспайтын, алдыңғы және аралық щеткалармен жабдықталған коммуналдық көпфункционалды машина — **100 маш/сағ**; **38.** Минипогрузчик шөміш көлемі кемінде 0, 59м3, түсіру биіктігі кемінде 2400 мм — **900 маш/сағ**; **39.** Өңдеу ені кемінде 4,5 м, сақтау көлемі 1,1 м3 аспайтын, жұмыс жылдамдығы 12 км/сағ аспайтын, өнімділігі кемінде 25 000 м2/сағ өлшемдері: ені 1,3 м артық емес, биіктігі 2,2 м артық емес, қозғалтқыш қуаты 41 кВт-тан аспайтын доңғалақты тракторлар негізінде коммуналдық жабдықтар — **100 маш/сағ**; **40.** Өнімділігі кемінде 5700 м²/сағ, жұмыс бөлігінің диаметрі кемінде 0,38 м, максималды жылдамдығы кемінде 4,5 км/сағ, қуаты кемінде 5 кВт, жұмыс ені кемінде 1,1 м болатын коммуналдық өздігінен жүретін машина — **100 маш/сағ**; **41.** Қармау ені 1,6 м-ден аспайтын, жұмыс құралының диаметрі кемінде 0,58 м, өңдеу тереңдігі 9 см-ден аспайтын, өңдеу күші кемінде 30 кН, гидрожүйе өнімділігі кемінде 70 л/мин, жалпы салмағы кемінде 0,7 т, габариттері: ұзындығы 1,2 м-ден аспайтын, ені кемінде 1,7 м, қуаты кемінде 30 кВт мини-тиегіш базасындағы коммуналдық жабдық — **100 маш/сағ**;

2028 жыл
Жазғы кезең:

1. Асфальтты-бетонды тротуарларды шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
2. Брусчатканы шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
3. Тротуарларды батпақтан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
4. Брусчатканы батпақтан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
5. Автотұрақтарды шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
6. Автотұрақтарды батпақтан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
7. Жолдың жүру бөлігі мен жол жиектерінен әртүрлі заттар мен қоқыстарды қолмен жинау — **950 м**;
8. Материалдарды (қоқысты) қолмен тиеу — **787,8 т**;
9. Бақша жолдары мен тротуарларды қолмен сыпыру және орташа деңгейдегі қоқысты үйіндіге жинау — **95 000 м²**;
10. Жиектас (бордюр) маңы мен оған іргелес асфальтты-бетонды аумақты шаң мен құрғақ қоқыстан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
11. Жиектас (бордюр) маңы мен оған іргелес асфальтты-бетонды аумақты батпақтан қолмен тазарту — **95 000 м²**;
12. Қоқысты көму — **223,97 тн**;
13. Арамшөптерді моторлы шалғымен (косилка) шабу және жинау — **950 м²**;
14. Шөпті және басқа да өсімдіктерді қолмен шабу және жинау — **950 м²**;
15. Қоқыс жәшіктерін (урналарды) қоқыстан қолмен тазарту — **95 000 урна**;
16. Цистерна көлемі кемінде 10 м³, щетканың жұмыс ені кемінде 2,5 м, алдыңғы күрек ені кемінде 3 м болатын күрек-щетка жабдығы бар суару-жуу машинасы — **100 маш/сағ**;
17. Қозғалтқыш қуаты кемінде 80 а.к трактор. соқалы щеткалы жабдықпен — **1050 маш/сағ;**
18. Қозғалтқыш қуаты 45 а.к.-тан аспайтын, күрек-щетка жабдығы бар тротуарлық трактор (күрек ені 1,8 м-ден аспайды, биіктігі 0,6 м-ден аспайды, щетка ені 1,3 м-ден аспайды)— **100 маш/сағ**;
19. Қозғалтқыш қуаты 30 а.к.-тан аспайтын, қармау ені 1,45 м-ден аспайтын, өнімділігі 16 000 м²/сағ дейін, вакуумдық қондырғы өнімділігі кемінде 2400 м³/сағ, бункер көлемі 600 л-ден аспайтын, су резервуары кемінде 120 л, габариттері: ұзындығы 3,2 м-ден аспайтын, ені 1,2 м-ден аспайтын, биіктігі 2 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 11 км/сағ дейінгі коммуналдық көпфункционалды аралас машина қызметі— **100 маш/сағ**;
20. Тиеу шөмішінің көлемі кемінде 1 м³, экскаватор шөмішінің көлемі кемінде 0,25 м³, қазу тереңдігі кемінде 4,7 м болатын экскаватор-тиегіш — **100 маш/сағ**;
21. Шөміш көлемі 3 м3 кем емес фронтальды тиегіш — **440 маш/сағ**;
22. Шөміш көлемі 1,8 м3 артық емес фронтальды тиегіш — **1050 маш/сағ**;

	23. Жүк көтергіштігі кемінде 6 т болатын манипуляторы бар автокөлік — **100 маш/сағ**; **24.** Жүк көтергіштігі 7 т дан кем емес 13 т артық емес самосвал — **100 маш/сағ**; **25.** Жүк көтергіштігі 4 т дан кем емес 6 т артық емес самосвал — **100 маш/сағ**; **26.** Жүк көтергіштігі 14 т дан кем емес 15 т артық емес самосвал — **1050 маш/сағ**; **27.** Жүк көтергіштігі 20 т. және одан жоғары самосвал — **1050 маш/сағ**; **28.** Цистерна көлемі кемінде 7 м³ болатын ил сорғыш машина — **100 маш/сағ**; **29.** Цистерна көлемі 5 м³-тен аспайтын вакуумдық машина — **150 маш/сағ**; **30.** Цистерна көлемі кемінде 10 м³ болатын вакуумдық машина — **300 маш/сағ**; **31.** Жұмыс ені кемінде 0,85 м, қуаты кемінде 16 кВт, өнімділігі кемінде 5000 м²/сағ, өңдеу биіктігі кемінде 8 см, жұмыс жылдамдығы кемінде 6 км/сағ, жалпы салмағы кемінде 300 кг болатын коммуналдық өздігінен жүретін жабдық — **100 маш/сағ**; **32.** Өнімділігі кемінде 600 м³/сағ мотопомпа — **100 маш/сағ**; **33.** Кузов сыйымдылығы 3 м³-тен аспайтын, цистерна көлемі 4 м³-тен аспайтын, алдыңғы және аралық щеткалармен жабдықталған коммуналдық көпфункционалды машина — **10 маш/сағ**; **34.** Жұмыс бөлігінің диаметрі кемінде 3 мм, қуаты кемінде 2 кВт, жалпы салмағы 9 кг-нан аспайтын, шу деңгейі 120 дБ(А)-дан аспайтын, габариттері: ұзындығы 1,9 м-ден аспайтын, ені 0,35 м-ден аспайтын коммуналдық жабдық— **200 маш/сағ** **35.** Минипогрузчик шөміш көлемі кемінде 0, 59м3, түсіру биіктігі кемінде 2400 мм — **900 маш/сағ**; **36.** Қоқыс бункерінің көлемі кемінде 7,0 м³, су багының көлемі кемінде 2,0 м³ болатын сыпыру-вакуумдық жабдығы бар әмбебап коммуналдық тазалау машинасы — **149 маш/сағ**; **37.** Ұзындығы 3,5 м-ден аспайтын, ені 1,7 м-ден аспайтын, жұмыс жылдамдығы 18 км/сағ дейін, кузов көлемі 1,75 м³-тан аспайтын, жұмыс ені 2,35 м-ден аспайтын, жұмыс механизмдері гидрожетекті, негізгі құрал ұзындығы 1,1 м-ден аспайтын, доңғалақты трактор базасындағы көпфункционалды коммуналдық жабдық — **200 маш/сағ**; **38.** Тротуарларды тазалау машинасы, қондырмасыз жұмыс салмағы 2400 кг-нан аспайтын, қозғалтқыш қуаты кемінде 89 кВт, сыйымдылығы кемінде 0,5 м3 самосвалдың борты, алдыңғы қалақшаның ені кемінде 1600 мм, артқы щетканың ені кемінде 1600 мм, көктайғаққа қарсы материал таратқышы бар.— **10 маш/сағ**.

Орындаушы жеңімпаз деп анықталған жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасу (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені немесе бермегені үшін қабылдамауға жол берілмейді)	** - көрсетілген жұмыстың көлемі жоспарлы болып табылады және ауа райының өзгеруіне байланысты өзгеруі мүмкін (жауын-шашын мөлшері азаюы немесе ұлғаюына байланысты), бір позициясы асыруы мүмкін және басқа қызмет түрлерінің есебінен.* Қыс мерзіміндегі тазалау жұмыстары қазан айының 15 жұлдызынан басталып, наурыздың 31 жұлдызына дейін жалғасады. Ауа райының күрт өзгеруі орын алған жағдайда қыстық тазалау жұмыстарының мерзімі Тапсырыс берушінің шешімімен түзетіледі. Қыстық тазалау жұмыстарының мерзімі аяқталған соң, Тапсырыс беруші мен Мердігерлік ұйыммен бірлесе жұмыстың атқарылу учаскелерінде мердігерлік ұйым жұмысшыларының келісім-шарттық міндеттемелерін атқаруда, ұқыпсыз іс-әрекеттерінен және техниканы пайдалануға беруде пайда болған ақаулар бойынша акт толтырылады. Жоғарыда аталған іс-әрекеттерден пайда болған ақаулар келісім шарт аясында көрсетілген қызметтер көлеміне қарай шығынсыз мердігерлік ұйымның есебінен қайта қалпына келтірілуі керек Төтенше ауа райы орын алған жағдайда, қар жабыны 5 см асқанда, Тапсырыс беруші қалалық аумақтарды тазалау жұмыстарын жүргізуді қамтамасыз етуде, келісім шарт бойынша бөгде ұйымдардың қосымша мамандандырылған техникаларын жұмысқа тартуға құқылы. Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқаннан кейін қызметкерлерді еңбек міндеттерін орындау кезінде жазатайым оқиғалардан міндетті сақтандыру шартын ұсыну қажет. Сондай-ақ Еңбек шарттарын есепке алудың бірыңғай жүйесінде тіркелген қызметкерлермен еңбек шарты болуы қажет. Өнім беруші шарт жасасқан күннен бастап 15 күнтізбелік күннен ерте емес Тапсырыс берушіге рұқсаттар мен хабарламалардың мемлекеттік электрондық тізіліміндегі жазбамен расталған Қалдықтарды жинау, сұрыптау және (немесе) тасымалдау, қауіпсіз қалдықтарды қалпына келтіру және (немесе) жою жөніндегі қызметтің басталғаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаның көшірмесін беруге міндеттенеді. ***Қарларды шығару мерзімі қару жауып болғаннан кейінгі 72 сағат.*** Тапсырыс берушінің тағайындауы бойынша «Қарбалас сәт» кезінде қала жолдарын механикалық тазалауы рұқсат етілмейді. **1. Қыс мерзімінде жүргізілетін тазалау жұмыстарына қойылатын талаптар мен тәртіптер** ▪ Әр күн сайын сағат 06:00 дейін Тапсырыс берушіге бір күнге техниканың жоспарлы шығуы және қызметтерді орындау көлемі жөнінде жинақтама ақпаратын ұсынуы тиіс. Қалалық аумақтардың тазалығына жауап беретін мердігерлік ұйымдар (тапсырыс берушілердің қызметтері және мердігерлік ұйымдар) ағымдағы жылдың 15 қазанына дейін ТҚМ сақталуы талаптарымен қажетті көлемде әкелінуін, дайындалуын, жиналуын қамтамасыз етуі қажет. Әлеуетті жеткізушілердің байқаулық тапсырыстары қажетті ТҚМ енуге болатын және тұздық қоспаларға, сонымен қатар, қыстық тайғақтықты жоюда қолданылатын химиялық ерітінділерге, тиісті сертификаттары немесе төлқұжаттарын ұсынумен рұқсатты растайтын мәліметтері болуы тиіс. ▪ Қыс кезеңінде көшелердің күтілуі бойынша көрестілетін қызметтер тізімі келесі операциялардан тұрады: - Таңғы сағат 06:00-ден арнайы тырмалы-щеткалы техникалардың тротуарлар мен қауіпсіздік телімдеріне қартазалағыштардың шығуы - Жаңа түскен қарды алдын-ала тазарту;

	- сағ 6:00 ден 6:30-ға дейін майда қоқыстарды, тұрмыстық қалдықтарды жинап шығару; - сағ 6:00 ден 8:30-ға дейін аялдамалар мен жаяу жүру жолдарын қардан тазарту және шығару (құм мен тұз қоспасын шашу); - сағ 6:00 ден 10-11:00-ге дейін көлік тұрақтары мен қауіпсіздік телімдерден қарды тазарту мен шығару; - түскі үзілістен кейін, қар білектерін қалыптастыру жұмыстары жүргізіледі (қар жауып қойғаннан кейін қарды техникалық тротуардан тастау); - әкімшілік және қоғамдық ғимарттардан, аулалардан және т.б. шығу, кіре берістерін жолдарын қамтамасыз ету; - жауынның ұзақ мерзім бойы болмаған кезде аялдамаларда, жаяу жүру жолдарында, қауіпсіздік телімінде және көлік тұрақтарында қар мен мұздан тазалау жұмыстары жүргізіледі; - қардан тазалау жұмыстарынан кейін жол жиегі тазаланады; - механикандырылған және қолмен мұзды жару және қар-мұздық үйінділерді жою; ▪ Тапсырыс беруші мен мердігерлік ұйым атауының логотипі бар сарғылт түсті, түсті көрсететін элементтерімен арнайы кеудешенің болуы. Түсті көрсететін элементтері бар арнайы көк түсті киімнің болуы; ▪ Тазалау кезеңінде қартиегіш көліктердің жұмыссыз тұруларын болдырмауы қажет; ▪ Ішкі орамдық жолдардан, жүргінші жолдардан, аулалық аумақтардан, ұйым аумақтарынан, құрылыс алаңдарынан шығарылатын қарларды көше мен тораптардың жүргінші жолына шығаруға немесе орынан көшіруге; ▪ Аумақтан жиналған қарларды шығару қарларды қабылдауға арналған арнайы дайындалған алаңдарда жүзеге асырылуы тиіс (қар үйінділеріқар еріткіш қондырғылар); ▪ Қарларды белгіленген тәртіпте, келісілмеген орындарға шығаруға жол берілмейді; ▪ Қарды уақытша жинайтын орындар қарлар ерігеннен кейін қоқыстан тазартылып, жайластырылуы тиіс. ▪ Қарды тазалау жұмыстары аяқталғаннан соң тазаланатын барлық учаскелерді бақылап, қар нығыздалған жерлерді анықтау қажет. **2. Жаздық тазалау жұмыстарын орындауда көрсетілетін қызмет түрлері** Жаздық тазалау жұмыстарын жүргізуде орындалуы тиіс: - ішкі орамдық кіре берістер мен аулаларды тазалау (шаңнан, құрғақ қоқыс пен балшықтан); - ІГҚ шығару; - тұрақтарды тазалау шаңнан, құрғақ қоқыс пен балшықтан); - балалардың ойын және спорттық алаңдарын тазалау (шаңнан, құрғақ қоқыс пен балшықтан); - гүлзарларды тазалау (шаңнан, құрғақ қоқыс пен балшықтан); - урналарды тазалау; Қызметтерді орындау тәртібі жағдайға қарай Тапсырыс берушімен үйлестіріледі. **Қызметтерді орындаудың жалпы белгілері.** Мердігерлік ұйым келесім-шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау барысында қажеттілік туындағанда Тапсырыс берушімен көрсетілген учаскелерде жедел тазалау

	жұмыстарын жүргізу үшін жедел мобилдік топтарды жинауға міндеттеледі. Жеткізуші қызметтерді орындау үшін еңбекті ұйымдастыруда қажетті жағдайды жасауға міндеттеледі. Мердігерлік ұйыммен пайдалануға берілетін техника және қондырғы таза болуы, эстетикалық түрін сақтауы қажет. Қалдықтарды көму, жабу арнайы қондырғылармен жабдықталған жерлерде жүргізілуі тиіс (сонымен қатар, орындалған қызметтер актісін тапсырғанда тиісті растаушы құжат қоса берілуі қажет) Тапсырыс берушіден жоспар-тапсырманы алғаннан бастап жұмыс бастауы қажет. Жеткізуші Тапсырыс берушіге орындалған қызметтердің актісін беру кезінде актте көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттарды қоса беруге міндеттейді (жол парақтары, бақылау парақтары, орындалған жұмыстардың альбомы). Аталған құжаттарсыз орындалған қызметтер актісіне төлем жасалынбайды. Сонымен бірге, мердігерлік ұйым орындалған қызметтерге, растылығына, түпнұқалығына толықтай жауапкершілік алады. Барлық ұсынылатын құжаттар мердігерлік ұйымның бірінші басшысының қолымен немесе қаржылық құжаттарға қол қоюға құқығы бар тұлғамен куәландырылуы тиіс. Көше жолдарын қолмен тазалау жұмыстарын жүргізетін жұмысшылар фото және видео түсіретін қондырғылармен жабдықталулары қажет. Сатып алынатын тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер ұлттық стандарттарға, ал олар болмаған жағдайда мемлекетаралық стандарттарға сай болуға тиыс. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде сатып алынатын тауарлар, жұмыстар, көрсетілетін қызметтер талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалар техникалық ерекшеліктерге сай болу қажет.

* мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан алынады (автоматты түрде көрсетіледі).

Ескерту.

1. Әрбір талап етілетін сипаттамалар, параметрлер, бастапқы деректер және қосымша шарттар бөлек жолда көрсетіледі.

2 Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшеліктің талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

Әкімнің орынбасары **Н. Айтбеков**

ӨТБ басшысы **М. Алтаев**

СБ басшысы **А. Шияп**

Приложение 15
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых услуг
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика ГУ «Аппарат акима района «Байконыр» города Астана»
Наименование организатора Государственное учреждение "Управление активов и государственных закупок города Астаны"
№ конкурса _____
Наименование конкурса Ручная уборка жилого массива Өндіріс 1
№ лота 87378464
Наименование лота: Ручная уборка жилого массива Өндіріс 1

Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	812110.000.000000
Наименование услуги*	Ручная уборка жилого массива Өндіріс 1
Единица измерения*	Одна услуга
Количество (объем)*	1
Цена за единицу, без учета НДС*	590 000 000.00 (508 620 689.65)
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета НДС*	590 000 000.00 (508 620 689.65)
Срок оказания услуги*	ежемесячно по мере необходимости по 31 декабря 2028 года
Место оказанияуслуги*	г.Астана, район "Байконыр"
Размер авансового платежа*	0
Гарантийный срок (в месяцах)	26
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	**2026 год** **Зимний период:** **1**. Очистка обочин дорог от снега рыхлого вручную - **10 000 м²;** **2**. Очистка обочин дорог от снега плотного вручную – **10 000 м²;** **3**. Очистка парковок от снега рыхлого вручную – **10 000 м²;** **4**. Очистка парковок от снега плотного вручную – **10 000 м²;** **5**. Очистка тротуаров от снега рыхлого слоем Н=15см – **10 000 м²;** **6**. Очистка тротуаров от снега плотного слоем Н=5см - **10 000 м²;** **7**. Очистка тротуаров от снега примерзшего к асфальту слоем до 5см - **10 000 м²;** **8**. Посыпка обледеневших тротуаров песком с хлоридами (без стоимости песка) – **10 000 м²;** **9**. Стоимость пескосоляной смеси - **100 м³;** **10**. Погрузка снега и скола на а/машину - **152,25 м³;** **11**. Подметание изморози при среднем выпадании – **8046 м²;**

	12. Уборка вручную рыхлого снега - **1000 м^3;** **13**. Уборка вручную плотного снега - **1000 м^3;** **14**. Уборка прифасадной части от наносного мусора – **1000 м^2;** **15**. Очистка урн от мусора, вручную - **6 000 урн;** **16**. Захоронение мусора - **90,54 т;** **17**. Поливо-моечная машина с плужно-щеточным оборудованием с объемом цистерны не менее 10м3 ширина рабочей зоны щетки не менее 2,5 передний отвал не менее 3 м - **5 маш/час;** **18**. Пескоразбрасыватель с емкостью кузова не менее 7 м3, шириной просыпки не более 10 м. - **5 маш/час;** **19**. Услуга трактора мощностью двигателя не менее 80 л.с. с плужно-щеточным оборудованием - **100 маш/час;** **20**. Тротуарный трактор с мощностью двигателя не более 45 л.с. с плужно-щеточным оборудованием, с шириной отвала не более 1.8 м, высота отвала не более 0,6м , с щеточным оборудованием шириной не более 1,3 м. - **5 маш/час;** **21**. Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с мощностью двигателя не более 30 л.с, с шириной захвата не более 1,45 м, с производительностью не более 16000м2/час, с производительностью вакуумной установки не менее 2400м3/час, с объёмом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2м, с шириной не более 1,2м, с высотой не более 2 метров с рабочей скоростью не более 11 км/час. - **5 маш/час;** **22**. Экскаватор-погрузчик емкостью погрузочного ковша не менее 1м3, емкостью лопаты экскаватора не менее 0,25 м3, максимальная глубина копания не мене 4,7м - **5 маш/час;** **23**. Автогрейдер средний - **100 маш/час;** **24**. Автогрейдер тяжелый - **100 маш/час;** **25**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не менее 3м3 - **100 маш/час;** **26**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не более 1,8 м3 - **100 маш/час;** **27**. Услуга коммунальной снегоуборочной машины производительностью не менее 347м3/час, с шириной захвата не менее 2600 мм, с раздельным приводом питателя и транспортера, с рабочей скоростью не менее 7км/час и транспортной скоростью не менее 29 км/час, мощностью двигателя не менее 98 кВт - **5 маш/час;** **28**. Транспорт с манипулятором на базе автомобиля, с грузоподъемностью не менее 6 тн - **5 маш/час;** **29**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 7 т- не более 13 т - **100 маш/час;** **30**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 14т- не более 15 т - **100 маш/час;** **31**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 4 т- не более 6 т.- **5 маш/час;** **32**. Самосвал 20 т и выше - **100 маш/час;** **33**. Илососная машина с объемом цистерны не менее 7 м3 - **5 маш/час;** **34**. Вакуумная машина объемом цистерны: не более 5м3 - **100 маш/час;** **35**. Вакуумная машина объёмом цистерны не менее 10 м3 - **100 маш/час;** **36**. Мотопомпа производительностью не менее 600 м3/час - **7 маш/час;** **37**. Коммунальная многофункциональная комбинированная машина вместимостью кузова не более 3 м3, объём цистерны не более 4 м3, с оборудованием фронтальной и межбазовой щетками - **10 маш/час;** **38**. Услуга минипогрузчика с объемом ковша не менее 0,59м3, высотой разгрузки 2400 мм. - **100 маш/час;** **39**. Коммунальное оборудование с шириной обработки не менее 4,5м, с объемом накопителя не более 1,1 м3, с рабочей скоростью не более 12 км/час, с производительностью не менее 25 000 м2 /час, с габаритами:

	ширина не более 1,3 м, высота не более 2,2 м, на базе колесных тракторов мощностью двигателя не более 41 кВт. - **10 маш/час;** **40**. Коммунальная самоходная машина с производительностью не менее 5700м2/час, с диаметром рабочей части не менее 0,38м, с максимальной скоростью не менее 4,5 км/час, с мощностью не менее 5 КВТ, с шириной рабочей части не менее 1,1м. - **10 маш/час;** **41**. Коммунальное оборудование с шириной захвата не более 1,6 м, с диаметром рабочегоинструмента не менее 0,58 м, с глубиной обработки не более 9 см, усилие обработкине менее 30 КН, с производительностью гидросистем не менее 70 л/мин, с общеймассой не менее 0,7 тн, с габаритами: длина не более 1,2 м, ширина не менее 1,7 м, на базе минипогрузчиков с мощностью не менее 30 кВт. - **10 маш/час.** **2027 год** **Зимний период:** **1**. Очистка обочин дорог от снега рыхлого вручную - **30 000 м²;** **2**. Очистка обочин дорог от снега плотного вручную - **30 000 м²;** **3**. Очистка парковок от снега рыхлого вручную - **30 000 м²;** **4**. Очистка парковок от снега плотного вручную - **30 000м²;** **5**. Очистка тротуаров от снега рыхлого слоем Н=15см - **30 000 м²;** **6**. Очистка тротуаров от снега плотного слоем Н=5см - **30 000м²;** **7**. Очистка тротуаров от снега примерзшего к асфальту слоем до 5см - **30 000 м²;** **8**. Посыпка обледеневших тротуаров песком с хлоридами (без стоимости песка) – **38852 м²;** **9**. Стоимость пескосоляной смеси - **30 м³;** **10**. Погрузка снега и скола на а/машину - **61,29 м³;** **11**. Подметание изморози при среднем выпадании – **14304 м²;** **12**. Уборка вручную рыхлого снега - **3 000 м³;** **13**. Уборка вручную плотного снега - **3 000 м³;** **14**. Уборка прифасадной части от наносного мусора – **30 000 м²;** **15**. Очистка урн от мусора, вручную - **25 000 урн;** **16**. Захоронение мусора - **300 т;** **17**. Поливо-моечная машина с плужно-щеточным оборудованием с объемом цистерны не менее 10м3 ширина рабочей зоны щетки не менее 2,5 передний отвал не менее 3 м - **30 маш/час;** **18**. Пескоразбрасыватель с емкостью кузова не менее 7 м3, шириной просыпки не более 10 м. - **30 маш/час;** **19**. Услуга трактора мощностью двигателя не менее 80 л.с. с плужно-щеточным оборудованием - **400 маш/час;** **20**. Тротуарный трактор с мощностью двигателя не более 45 л.с. с плужно-щеточным оборудованием, с шириной отвала не более 1.8 м, высота отвала не более 0,6м , с щеточным оборудованием шириной не более 1,3 м. - **30 маш/час;** **21**. Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с мощностью двигателя не более 30 л.с, с шириной захвата не более 1,45 м, с производительностью не более 16000м2/час, с производительностью вакуумной установки не менее 2400м3/час, с объёмом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2м, с шириной не более 1,2м, с высотой не более 2 метров с рабочей скоростью не более 11 км/час. - **30 маш/час;**

	22. Экскаватор-погрузчик емкостью погрузочного ковша не менее 1м3, емкостью лопаты экскаватора не менее 0,25 м3, максимальная глубина копания не мене 4,7м - **30 маш/час;** **23**. Автогрейдер средний - **30 маш/час;** **24**. Автогрейдер тяжелый - **200 маш/час;** **25**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не менее 3м3 - **500 маш/час;** **26**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не более 1,8 м3 - **500 маш/час;** **27**. Услуга коммунальной снегоуборочной машины производительностью не менее 347м3/час, с шириной захвата не менее 2600 мм, с раздельным приводом питателя и транспортера, с рабочей скоростью не менее 7км/час и транспортной скоростью не менее 29 км/час, мощностью двигателя не менее 98 кВт - **30 маш/час;** **28**. Транспорт с манипулятором на базе автомобиля, с грузоподъемностью не менее 6 тн - **30 маш/час;** **29**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 7 т- не более 13 т - **400 маш/час;** **30**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 14т- не более 15 т - **400 маш/час;** **31**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 4 т- не более 6 т - **100 маш/час;** **32**. Самосвал 20 т и выше - **400 маш/час;** **33**. Илососная машина с объемом цистерны не менее 7 м3 - **30 маш/час;** **34**. Вакуумная машина объемом цистерны: не более 5м3 - **30 маш/час;** **35**. Вакуумная машина объёмом цистерны не менее 10 м3 - **30 маш/час;** **36**. Мотопомпа производительностью не менее 600 м3/час - **30 маш/час;** **37**. Коммунальная многофункциональная комбинированная машина вместимостью кузова не более 3 м3, объём цистерны не более 4 м3, с оборудованием фронтальной и межбазовой щетками - **30 маш/час;** **38**. Услуга минипогрузчика с объемом ковша не менее 0,59м3, высотой разгрузки 2400 мм. - **400 маш/час;** **39**. Коммунальное оборудование с шириной обработки не менее 4,5м, с объемом накопителя не более 1,1 м3, с рабочей скоростью не более 12 км/час, с производительностью не менее 25 000 м2 /час, с габаритами: ширина не более 1,3 м, высота не более 2,2 м, на базе колесных тракторов мощностью двигателя не более 41 кВт. - **30 маш/час;** **40**. Коммунальная самоходная машина с производительностью не менее 5700м2/час, с диаметром рабочей части не менее 0,38м, с максимальной скоростью не менее 4,5 км/час, с мощностью не менее 5 КВТ, с шириной рабочей части не менее 1,1м. - **30 маш/час;** **41**. Коммунальное оборудование с шириной захвата не более 1,6 м, с диаметром рабочегоинструмента не менее 0,58 м, с глубиной обработки не более 9 см, усилие обработкине менее 30 КН, с производительностью гидросистем не менее 70 л/мин, с общеймассой не менее 0,7 тн, с габаритами: длина не более 1,2 м, ширина не менее 1,7 м, на базе минипогрузчиков с мощностью не менее 30 кВт. - **30 маш/час.** **2027 год** **Летний период:** **1**. Очистка а/бетонных тротуаров от пыли и сухого мусора вручную - **30 000 м²;** **2**. Очистка брусчатки от пыли и сухого мусора вручную - **30 000 м²;** **3**. Очистка от грязи тротуаров, вручную - **30 000 м²;** **4**. Очистка брусчатки от грязи вручную - **30 000 м²;**

	5. Очистка парковок от пыли и сухого мусора вручную - **30 000 м²;** **6**. Очистка парковок от грязи вручную - **30 000 м²;** **7**. Уборка различных предметов и мусора с проезжей части и обочин вручную -3**00 км;** **8**. Погрузка вручную материалов (мусора) – **486,58 т;** **9**. Подметание со сбором в кучи средней засоренности садовых дорожек и тротуаров вручную - **30 000 м²;** **10**. Очистка прибордюрной части и прилег. к ней территории с а/бетонным покрытием от пыли и сухого мусора вручную - **30 000 м²;** **11**. Очистка прибордюрной части и прилегающей к ней территории с а/бетонным покрытием от грязи вручную - **30 000 м²;** **12**. Захоронение мусора - **111,33 тн;** **13**. Выкашивание и сгребание сорной растительности моторной косилкой - **300 м²;** **14**. Выкашивание травы и другой растительности со сгребанием сорной растительности вручную - **300 м²;** **15**. Очистка урн от мусора вручную - **25 000 урн;** **16**. Поливо-моечная машина с плужно-щеточным оборудованием с объемом цистерны не менее 10м3 ширина рабочей зоны щетки не менее 2,5 передний отвал не менее 3 м - **30 маш/час;** **17**. Услуга трактора мощностью двигателя не менее 80 л.с. с плужно-щеточным оборудованием - **400 маш/час;** **18**. Тротуарный трактор с мощностью двигателя не более 45 л.с. с плужно-щеточным оборудованием, с шириной отвала не более 1.8 м, высота отвала не более 0,6м , с щеточным оборудованием шириной не более 1,3 м. - **30 маш/час;** **19**. Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с мощностью двигателя не более 30 л.с, с шириной захвата не более 1,45 м, с производительностью не более 16000м2/час, с производительностью вакуумной установки не менее 2400м3/час, с объёмом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2м, с шириной не более 1,2м, с высотой не более 2 метров с рабочей скоростью не более 11 км/час. - **30 маш/час;** **20**. Экскаватор-погрузчик емкостью погрузочного ковша не менее 1м3, емкостью лопаты экскаватора не менее 0,25 м3, максимальная глубина копания не мене 4,7м - **30 маш/час;** **21**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не менее 3м3 - **500 маш/час;** **22**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не более 1,8 м3 - **500 маш/час;** **23**. Транспорт с манипулятором на базе автомобиля, с грузоподъемностью не менее 6 тн - **10 маш/час;** **24**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 7 т- не более 13 т - **100 маш/час;** **25**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 4 т- не более 6 т - **50 маш/час;** **26**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 14т- не более 15 т - **470 маш/час;** **27**. Самосвал 20 т и выше - **470 маш/час;** **28**. Илососная машина с объемом цистерны не менее 7 м3 - **24 маш/час;** **29**. Вакуумная машина объемом цистерны: не более 5м3 - **150 маш/час;** **30**. Вакуумная машина объёмом цистерны не менее 10 м3 - **300 маш/час;** **31**. Коммунальное самоходное оборудование с шириной рабочей части не менее 0,85 м., с мощностью не менее 16 КВТ, с производительностью не менее 5000 м2/час, с высотой обработки не менее 8 см., с максимальной рабочей скоростью не менее 6 км./час, с общей массой не менее 300 кг. - **15 маш/час;**

	32. Мотопомпа производительностью не менее 600 м3/час - **15 маш/час;** **33**. Коммунальная многофункциональная комбинированная машина вместимостью кузова не более 3 м3, объём цистерны не более 4 м3, с оборудованием фронтальной и межбазовой щетками - **15 маш/час;** **34**. Коммунальное оборудование с диаметром рабочей части не менее 3 мм., с мощностью не менее 2 КВТ, с общей массой не более 9 кг., с уровнем шума не более 120 ДБ (А) с габаритами: длина не более 1,9 м., ширина не более 0,35 м. - **30 маш/час;** **35**. Услуга минипогрузчика с объемом ковша не менее 0,59м3, высотой разгрузки 2400 мм. - **300 маш/час;** **36**. Универсально коммунально-уборочная машина с подметально-вакуумным оборудованием объемом бункера не менее 7,0 м3, объема бака для воды не менее 2,0 м3. - **15 маш/час;** **37**. Коммунальное многофнкциоальное оборудование (длина не более 3,5 м, ширина не более 1,7 м), с рабочей скоростью не более 18 км/час, с обьемом кузова не более 1,75 м3, с шириной рабочей зоны не более 2,35 м, с гидроприводом рабочих механизмов, с длиной основного инструмента не более 1,1 м, с гидроприводом на базе колесных тракторов - **22 маш/час;** **38**. Услуга тротуарной уборочной машины, масса эксплуатационная без навесного оборудования не более 2400 кг, мощностью двигателя не менее 89 кВт, откидным бортом самосвала вместимостью борта не менее 0,5 м3, передним отвалом шириной не менее 1600 мм., задней щеткой шириной не менее 1600 мм., с распределителем противогололедного материала. - **10 маш/час;** **2028 год** **Зимний период:** **1**. Очистка обочин дорог от снега рыхлого вручную - **105 000 м²;** **2**. Очистка обочин дорог от снега плотного вручную - **105 000 м²;** **3**. Очистка парковок от снега рыхлого вручную - **105 000 м²;** **4**. Очистка парковок от снега плотного вручную - **105 000 м²;** **5**. Очистка тротуаров от снега рыхлого слоем Н=15см - **105 000 м²;** **6**. Очистка тротуаров от снега плотного слоем Н=5см - **105 000 м²;** **7**. Очистка тротуаров от снега примерзшего к асфальту слоем до 5см - **105 000 м²;** **8**. Посыпка обледеневших тротуаров песком с хлоридами (без стоимости песка) – **88 966 м²;** **9**. Стоимость пескосоляной смеси - **60 м³;** **10**. Погрузка снега и скола на а/машину - **61,29 м³;** **11**. Подметание изморози при среднем выпадании – **82811 м²;** **12**. Уборка вручную рыхлого снега - **10500 м³;** **13**. Уборка вручную плотного снега - **10000 м³;** **14**. Уборка прифасадной части от наносного мусора – **90 000 м²;** **15**. Очистка урн от мусора, вручную - **50 000 урн;** **16**. Захоронение мусора - **1050 т;** **17**. Поливо-моечная машина с плужно-щеточным оборудованием с объемом цистерны не менее 10м3 ширина рабочей зоны щетки не менее 2,5 передний отвал не менее 3 м - **100 маш/час;** **18**. Пескоразбрасыватель с емкостью кузова не менее 7 м3, шириной просыпки не более 10 м. - **100 маш/час;** **19**. Услуга трактора мощностью двигателя не менее 80 л.с. с плужно-щеточным оборудованием - **1050 маш/час;** **20**. Тротуарный трактор с мощностью двигателя не более 45 л.с. с плужно-щеточным оборудованием, с шириной отвала не более 1.8 м,

	высота отвала не более 0,6м , с щеточным оборудованием шириной не более 1,3 м. - **100 маш/час;** **21**. Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с мощностью двигателя не более 30 л.с, с шириной захвата не более 1,45 м, с производительностью не более 16000м2/час, с производительностью вакуумной установки не менее 2400м3/час, с объёмом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2м, с шириной не более 1,2м, с высотой не более 2 метров с рабочей скоростью не более 11 км/час. - **100 маш/час;** **22**. Экскаватор-погрузчик емкостью погрузочного ковша не менее 1м3, емкостью лопаты экскаватора не менее 0,25 м3, максимальная глубина копания не мене 4,7м - **100 маш/час;** **23**. Автогрейдер средний - **100 маш/час;** **24**. Автогрейдер тяжелый - **300 маш/час;** **25**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не менее 3м3 - **800 маш/час;** **26**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не более 1,8 м3 - **1050 маш/час;** **27**. Услуга коммунальной снегоуборочной машины производительностью не менее 347м3/час, с шириной захвата не менее 2600 мм, с раздельным приводом питателя и транспортера, с рабочей скоростью не менее 7км/час и транспортной скоростью не менее 29 км/час, мощностью двигателя не менее 98 кВт - **100 маш/час;** **28**. Транспорт с манипулятором на базе автомобиля, с грузоподъемностью не менее 6 тн - **100 маш/час;** **29**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 7 т- не более 13 т - **150 маш/час;** **30**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 14т- не более 15 т - **1040 маш/час;** **31**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 4 т- не более 6 т - **100 маш/час;** **32**. Самосвал 20 т и выше - **1050 маш/час;** **33**. Илососная машина с объемом цистерны не менее 7 м3 - **100 маш/час;** **34**. Вакуумная машина объемом цистерны: не более 5м3 - **100 маш/час;** **35**. Вакуумная машина объёмом цистерны не менее 10 м3 - **100 маш/час;** **36**. Мотопомпа производительностью не менее 600 м3/час - **100 маш/час;** **37**. Коммунальная многофункциональная комбинированная машина вместимостью кузова не более 3 м3, объём цистерны не более 4 м3, с оборудованием фронтальной и межбазовой щетками - **100 маш/час;** **38**. Услуга минипогрузчика с объемом ковша не менее 0,59м3, высотой разгрузки 2400 мм. - **900 маш/час;** **39**. Коммунальное оборудование с шириной обработки не менее 4,5м, с объемом накопителя не более 1,1 м3, с рабочей скоростью не более 12 км/час, с производительностью не менее 25 000 м2 /час, с габаритами: ширина не более 1,3 м, высота не более 2,2 м, на базе колесных тракторов мощностью двигателя не более 41 кВт. - **100 маш/час;** **40**. Коммунальная самоходная машина с производительностью не менее 5700м2/час, с диаметром рабочей части не менее 0,38м, с максимальной скоростью не менее 4,5 км/час, с мощностью не менее 5 КВТ, с шириной рабочей части не менее 1,1м. - **100 маш/час;** **41**. Коммунальное оборудование с шириной захвата не более 1,6 м, с диаметром рабочегоинструмента не менее 0,58 м, с глубиной обработки не более 9 см, усилие обработкине менее 30 КН, с производительностью гидросистем не менее 70 л/мин, с общеймассой не менее 0,7 тн, с габаритами: длина не более 1,2 м, ширина не менее

	1,7 м, на базе минипогрузчиков с мощностью не менее 30 кВт. - **100 маш/час.** **2028 год** **Летний период:** **1**. Очистка а/бетонных тротуаров от пыли и сухого мусора вручную - **95 000 м²;** **2**. Очистка брусчатки от пыли и сухого мусора вручную - **95 000 м²;** **3**. Очистка от грязи тротуаров, вручную - **95 000 м²;** **4**. Очистка брусчатки от грязи вручную - **95 000 м²;** **5**. Очистка парковок от пыли и сухого мусора вручную - **95 000 м²;** **6**. Очистка парковок от грязи вручную - **95 000 м²;** **7**. Уборка различных предметов и мусора с проезжей части и обочин вручную - **950 км;** **8**. Погрузка вручную материалов (мусора) – **787,8 т;** **9**. Подметание со сбором в кучи средней засоренности садовых дорожек и тротуаров вручную - **95 000 м²;** **10**. Очистка прибордюрной части и прилег. к ней территории с а/бетонным покрытием от пыли и сухого мусора вручную - **95 000 м²;** **11**. Очистка прибордюрной части и прилегающей к ней территории с а/бетонным покрытием от грязи вручную - **95 000 м²;** **12**. Захоронение мусора - **223,97 тн;** **13**. Выкашивание и сгребание сорной растительности моторной косилкой - **950 м²;** **14**. Выкашивание травы и другой растительности со сгребанием сорной растительности вручную - **950 м²;** **15**. Очистка урн от мусора вручную - **95 000 урн;** **16**. Поливо-моечная машина с плужно-щеточным оборудованием с объемом цистерны не менее 10м3 ширина рабочей зоны щетки не менее 2,5 передний отвал не менее 3 м - **100 маш/час;** **17**. Услуга трактора мощностью двигателя не менее 80 л.с. с плужно-щеточным оборудованием - **1050 маш/час;** **18**. Тротуарный трактор с мощностью двигателя не более 45 л.с. с плужно-щеточным оборудованием, с шириной отвала не более 1.8 м, высота отвала не более 0,6м , с щеточным оборудованием шириной не более 1,3 м. - **100 маш/час;** **19**. Услуга коммунальной многофункциональной комбинированной машины с мощностью двигателя не более 30 л.с, с шириной захвата не более 1,45 м, с производительностью не более 16000м2/час, с производительностью вакуумной установки не менее 2400м3/час, с объёмом бункера не более 600 литр, с объемом резервуара для воды не менее 120 л, с габаритами: длина не более 3,2м, с шириной не более 1,2м, с высотой не более 2 метров с рабочей скоростью не более 11 км/час. - **100 маш/час;** **20**. Экскаватор-погрузчик емкостью погрузочного ковша не менее 1м3, емкостью лопаты экскаватора не менее 0,25 м3, максимальная глубина копания не мене 4,7м - **100 маш/час;** **21**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не менее 3м3 - **440 маш/час;** **22**. Погрузчик фронтальный, объем ковша не более 1,8 м3 - **1050 маш/час;** **23**. Транспорт с манипулятором на базе автомобиля, с грузоподъемностью не менее 6 тн - **100 маш/час;** **24**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 7 т- не более 13 т - **100 маш/час;** **25**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 4 т- не более 6 т - **100 маш/час;** **26**. Самосвал грузоподъёмностью не менее 14т- не более 15 т - **1050 маш/час;**

	27. Самосвал 20 т и выше - **1050 маш/час;** **28**. Илососная машина с объемом цистерны не менее 7 м3 - **100 маш/час;** **29**. Вакуумная машина объемом цистерны: не более 5м3 - **150 маш/час;** **30**. Вакуумная машина объёмом цистерны не менее 10 м3 - **300 маш/час;** **31**. Коммунальное самоходное оборудование с шириной рабочей части не менее 0,85 м., с мощностью не менее 16 КВТ, с производительностью не менее 5000 м2/час, с высотой обработки не менее 8 см., с максимальной рабочей скоростью не менее 6 км./час, с общей массой не менее 300 кг. - **100 маш/час;** **32**. Мотопомпа производительностью не менее 600 м3/час - **100 маш/час;** **33**. Коммунальная многофункциональная комбинированная машина вместимостью кузова не более 3 м3, объём цистерны не более 4 м3, с оборудованием фронтальной и межбазовой щетками - **10 маш/час;** **34**. Коммунальное оборудование с диаметром рабочей части не менее 3 мм., с мощностью не менее 2 КВТ, с общей массой не более 9 кг., с уровнем шума не более 120 ДБ (А) с габаритами: длина не более 1,9 м., ширина не более 0,35 м. - **200 маш/час;** **35**. Услуга минипогрузчика с объемом ковша не менее 0,59м3, высотой разгрузки 2400 мм. - **900 маш/час;** **36**. Универсально коммунально-уборочная машина с подметально-вакуумным оборудованием объемом бункера не менее 7,0 м3, объема бака для воды не менее 2,0 м3. - **149 маш/час;** **37**. Коммунальное многофнкциоальное оборудование (длина не более 3,5 м, ширина не более 1,7 м), с рабочей скоростью не более 18 км/час, с обьемом кузова не более 1,75 м3, с шириной рабочей зоны не более 2,35 м, с гидроприводом рабочих механизмов, с длиной основного инструмента не более 1,1 м, с гидроприводом на базе колесных тракторов - **200 маш/час;** **38**. Услуга тротуарной уборочной машины, масса эксплуатационная без навесного оборудования не более 2400 кг, мощностью двигателя не менее 89 кВт, откидным бортом самосвала вместимостью борта не менее 0,5 м3, передним отвалом шириной не менее 1600 мм., задней щеткой шириной не менее 1600 мм., с распределителем противогололедного материала.- **10 маш/час;**
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.* Период зимней уборки устанавливается с 15 октября по 31 марта. В случае резкого изменения погодных условий сроки начала и окончания зимней уборки корректируются решением Заказчика. После завершения периода зимней уборки Заказчиком совместно с Подрядной организацией будет составлен акт о наличии дефектов на участках выполнения услуг, вызванных не аккуратными действиями работников Подрядной организации и эксплуатации техники, оборудования при исполнении договорных обязательств. Дефекты, образованные в результате вышеуказанных действий должны быть восстановлены за счет подрядной организации без ущерба объемам оказанных услуг в рамках договора. В случае чрезвычайных погодных условий, когда высота снежного покрова достигает более 5 см, Заказчик вправе привлекать по договору дополнительную специализированную технику сторонних

	организаций для обеспечения выполнения услуг по уборке городских территорий. 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 ЕСУТД. 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 ***Сроки вывоза снега до 72 часов после завершения снегопада.*** По указанию Заказчика не допускается механизированная уборка проезжих частей улиц города в «часы пик». **1. Порядок и требования к зимней уборке** ▪ежедневно в срок до 06:00 часов предоставлять Заказчику сводную информацию о планируемом выходе техники и объеме выполнения услуг на день. Подрядные организации, отвечающие за уборку городских территорий (службы заказчиков и подрядные организации) в срок до 15 октября текущего года должны обеспечить завоз, заготовку и складирование необходимого количества ПГМ с учетом требований по их хранению. Конкурсные заявки потенциальных поставщиков должны содержать сведения, подтверждающие доступ к необходимым ПГМ и соляным смесям, а также химическим растворам, используемым для устранения зимней скользкости путем предоставления договоров (предварительных договоров) поставки данных материалов, с предоставлением соответствующих сертификатов либо паспортов. ▪Перечень услуг по содержанию улиц в зимний период состоит из следующих операций: - с 06:00 выход специализированной техники по уборке тротуаров и островков безопасности плужно-щеточными снегоочистителями; - предварительное сгребание и подметание свежевыпавшего снега; - с 6:00 до 6:30 уборка и вывоз мелкого и бытового мусора и отходов; - с 6:00 до 8:30 очистка и вывоз снега с остановочных комплексов и пешеходных переходов (отсыпка пескосоляной смесью); - с 8:00 до 10-11:00 уборка и вывоз снега с парковок и островков безопасности; - после перерыва на обед, производится работа по формированию снежных валов (сброс снега с технических тротуаров, при отсутствии осадков); - выполнение разрывов в валах снега на перекрестках, у остановок городского пассажирского транспорта, подъездов к административным и общественным зданиям, выездов из дворов и т.п. - при продолжительном отсутствии осадков производится уборка остановочных комплексов, тротуаров, островков безопасности и парковок от плотного снега, и наледи; - зачистка прибордюрной части после удаления снега; - скалывание льда и удаление снежно-ледяных образований механизированным и ручным способом. ▪Наличие специализированной жилетки оранжевого или светло - зеленого цвета с светоотражающими элементами и с логотипом наименования заказчика и подрядной организацией. Наличие

специализированной одежды синего цвета с светоотражающими элементами;

▪В период уборки не допускается простой снегопогрузчиков;

▪Не допускается выдвигать или перемещать на проезжую часть магистралей, улиц и проездов снег, счищаемый с внутриквартальных проездов, дворовых территорий, территорий предприятий, организаций, строительных площадок, торговых объектов;

▪Вывоз убранного снега с территорий должен осуществляться на специально подготовленные площадки для приема снега (снегосвалки);

▪Не допускается вывоз снега на несогласованные, в установленном порядке, места;

▪Места временного складирования снега после снеготаяния должны быть очищены от мусора и благоустроены.

▪ После окончания снегоочистки необходимо проконтролировать качество услуг на всем убираемом участке и выявить места, покрытые уплотненным снегом;

▪ После каждого прохода снегопогрузчика должна в кратчайшие сроки производиться операция по зачистке дорожных лотков от остатков снега и наледи с последующим их вывозом;

2. Виды услуг, выполняемых при летней очистке

При выполнении услуг по летней очистке должны быть выполнены:

- очистка (в т.ч. от пыли, сухого мусора и грязи) проезжих частей улиц;
- очистка (в т.ч. от пыли, сухого мусора и грязи) дополнительных заездов;
- очистка (в т.ч. от пыли, сухого мусора и грязи) парковок;
- очистка (в т.ч. от пыли, сухого мусора и грязи) остановочных карманов;
- очистка (в т.ч. от сухого мусора и листвы) газонов;
- мойка тротуарной части дорог;
- мойка уличной мебели и уборка урн;
- очистка ограждений (в т.ч. по необходимости в зимний период);
- откачка воды в местах скопления.

Зоны у края дороги и у борта, а также тротуары и посадочные площадки остановок пассажирского транспорта должны быть полностью очищены от грунтово-песчаных наносов и загрязнений различным мусором и промыты.

Порядок выполнения услуг координируется Заказчиком исходя из сложившейся обстановки.

Общие критерии выполнения услуг.

Поставщик должен обладать необходимым количеством техники, оборудования, инвентаря и необходимым количеством работников для оказания услуг, обязан соблюдать чистоту и порядок на данной территории, при необходимости в любое время суток должен обеспечить выход техники и работников. Поставщик при выполнении услуг, обязуется создать необходимые условия для организации труда. Эксплуатируемая подрядной организацией техника и оборудование должна быть чистой, содержаться в эстетическом виде.

Захоронение отходов должно производиться на специально оборудованных местах (при этом при сдаче актов выполненных услуг необходимо приложить соответствующие подтверждающие документы).

Поставщик должен начать оказание услуг по договору с момента получения плана-задания от Заказчика.

	При сдаче актов оказанных услуг Заказчику поставщик обязуется обеспечить наличие документов, подтверждающих сведения, указанные в соответствующем акте (путевые листы, контрольные листы, альбом с проводимыми работами). Без предоставления указанных документов акт оказанных услуг оплате не подлежит. При этом подрядная организация несет полную ответственность за оказанные услуги, за достоверность, подлинность и содержательную часть предоставляемой информации и подтверждающих документов. Все предоставляемые документы должны быть заверены подписью первого руководителя подрядной организации либо лицом с правом первой подписи и правом подписи финансовых документов. Инженерно-Технический работники осуществляющие ручную уборку должны быть обеспечены оборудованием для фото-видеосъемок загрязнений и результатов уборки. Материальные и трудовые ресурсы, указанные в технической спецификации, требуют подтверждения копиями документов Закупаемые товары, работы, услуги должны соответствовать национальным стандартам, а в случае их отсутствия межгосударственным стандартам. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг должны соответствовать технической спецификации.

* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).

Примечание.

Каждые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия к исполнителю указываются отдельной строкой.

Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.

Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается

Заместитель акима
района «Байқоңыр» г. Астана **Н. Айтбеков**

Руководитель ПТО **М. Алтаев**

Руководитель СО **А. Шияп**