_____2024 ж. № __ келісім
шартқа № 1 қосымша

"Жол активтері сапасының ұлттық орталығы" РМК Атырау облысы бойынша филиал директоры
_____ Сайлауов Л.С.

Аудандық маңызы(Жылыой ауданы) бар жолдарда 2024 жылы атқарылатын жұмыс сапасын қадағалау мен материалдар сараптамасының есептеуі. "Жол активтері сапасының ұлттық орталығы" РМК Атырау облысы бойынша филиалы.

№	ЖҚМ атауы	№ п/п	Сынама саны, дана	Сынақ түрлерінің атауы	Қызмет бағасы,тг	Сомасы, тг
1	Қиыршықтасты құмды қоспа	59	5	Түйіршік құрамын анықтау	10089,74	**50 448,70**
		44	5	Үйінді тығыздығын анықтау	4271,51	**21 357,55**
		55	5	Қиыршықтастың үш фракция бойынша үгітілгіштігін анықтау	15062,85	**75 314,25**
		54	5	Қиыршықтастың үш фракция бойынша қажалғыштығын анықтау	58572,49	**292 862,45**
		43	5	Шаң түріндегі және сазды бөлшектердің мөлшерін анықтау	7400,72	**37 003,60**
		23	5	Қиыршықтастың ылғалдылығын анықтау	5102,08	**25 510,40**
		35	5	Кесек түріндегі саздың мөлшерін анықтау	4825,53	**24 127,65**
		49	5	Жалпақ және ине түріндегі түйіршіктердің мөлшерін анықтау	3648,81	**18 244,05**
2	Қиыршықтас	25	10	Қиыршықтастың үгітілгіштігін анықтау	10 678,77	**106 787,70**
		28	10	Қиыршықтастың түйіршік құрамын анықтау	10089,74	**100 897,40**
		33	10	Қиыршықтаста жалпақ және ине түріндегі түйіршіктердің мөлшерін анықтау	3648,81	**36 488,10**
		32	10	Қиыршықтастың қажалғыштығын анықтау	18306,69	**183 066,90**
		34	10	Қиыршықтаста шаң түріндегі және сазды бөлшектердің мөлшерін анықтау(суда шаю тәсілі)	9212,37	**92 123,70**
		35	10	Қиыршықтаста кесек түріндегі саздың мөлшерін анықтау	4825,53	**48 255,30**
		23	10	Қиыршықтастың ылғалдылығын анықтау	5102,08	**51 020,80**
		31	10	Қиыршықтастың үйінді тығыздығын анықтау	8009,08	**80 090,80**
3	Ірі түйірлі асфальтобетон керні	134	45	Асфальтобетон кернінің суды сіңіргіштігін анықтау	26 874,56	**1 209 355,20**
		118	45	Асфальтобетон кернінің орташа тығыздығын анықтау	18 396,76	**827 854,20**
		105	45	Пресстеу арқылы үлгілер дайындау, 1 сынақ = 3 үлгі.	22 960,72	**1 033 232,40**
		134	45	Қайта қалыпқа келтірілген керннің суды сіңіргіштігін анықтау	26 874,56	**1 209 355,20**
		124	45	Есептеу тәсілмен асфальтобетон кернінің тығыздық коэффициентін анықтау	19577,75	**880 998,75**
		118	45	Қайта қалыпқа келтірілген асфальтобетон кернінің орташа тығыздығын анықтау	18 396,76	**827 854,20**
		184	45	Асфальтобетон кернінің қалыңдығын анықтау	2386,5	**107 392,50**
		134	45	Асфальтобетон кернінің суды сіңіргіштігін анықтау	26 874,56	**1 209 355,20**
		118	45	Асфальтобетон кернінің орташа тығыздығын анықтау	18 396,76	**827 854,20**

4	Ұсақ түйірлі асфальтобетон керні	105	45	Пресстеу арқылы үлгілер дайындау, 1 сынақ = 3 үлгі.	22 960,72	**1 033 232,40**
		134	45	Қайта қалыпқа келтірілген керннің суды сіңіргіштігін анықтау	26 874,56	**1 209 355,20**
		124	45	Есептеу тәсілмен асфальтобетон кернінің тығыздық коэффициентін анықтау	19577,75	**880 998,75**
		118	45	Қайта қалыпқа келтірілген асфальтобетон кернінің орташа тығыздығын анықтау	18 396,76	**827 854,20**
		184	45	Асфальтобетон кернінің қалыңдығын анықтау	2386,5	**107 392,50**
5	Топырақ тығыздалған	4	30	Топырақтың жоғарғы тығыздығы	21740,98	**652 229,40**
		7	30	Ылғал топырақтың тығыздығы	11865,31	**355 959,30**
		6	30	Құрғақ топырақтың тығыздығы	5932,65	**177 979,50**
		22	30	Тығыздық көэффициенті	11133,41	**334 002,30**
6	Топырақ	1	7	Топырақтың аққыштық шекарасында ылғалдылығын анықтау	8602,35	**60 216,45**
		8	7	Топырақтың түйіршік құрамын анықтау	10089,74	**70 628,18**
		3	7	Топырақтың ылғалдылығын тұрақты массасына дейін кептіру арқылы анықтау	6822,55	**47 757,85**
		4	7	Топырақтың максимальды тығыздығы мен оптимальды ылғалдылығын анықтау	21740,98	**152 186,86**
		2	7	Созу арқылы топырақтың ылғалдылығын және икемділік индексін анықтау	8602,35	**60 216,45**
7	Малтасты құмды коспа	59	8	Малтасты құмды қоспаның түйіршік құрамын анықтау	10089,74	**80 717,92**
		17	8	Шаң түріндегі және сазды бөлшектердің мөлшерін анықтау	5936,12	**47 488,96**
		35	8	Кесек түріндегі саздың мөлшерін анықтау	4825,53	**38 604,24**
		8	8	Түйіршік құрамы бойынша ірілік модулді есептеу	10089,74	**80 717,92**
		44	8	Үйінді тығыздығын анықтау	4271,51	**34 172,08**
8	Ұсақ түйірлі асфальтобетон	105	48	Пресстеу арқылы үлгілер дайындау, 1 сынақ = 3 үлгі.	22960,72	**1 102 114,56**
		119	12	Экстрагированиеден кейін минералды бөлігінің түйіршік құрамын анықтау	18400,48	**220 805,76**
		117	12	Қоспадан дайындалған асфальтобетон үлгісінің орташа тығыздығын анықтау	7747,57	**92 970,84**
		120	12	Экстрагирование арқылы битум мөлшерін анықтау	14526,7	**174 320,40**
		135	12	Асфальтобетонның суды сіңіргіштігін анықтау	8944,22	**107 330,64**
		109	12	20°С температурада сығу кезіндегі беріктік шегі	10168,69	**122 024,28**
		109	12	50°С температурада сығу кезіндегі беріктік шегі	8716,02	**104 592,24**
		109	12	0°С температурада сығу кезіндегі беріктік шегі	13558,25	**162 699,00**
		116	12	Асфальтобетонның суға төзімділік коэффициентін анықтау	13712,05	**164 544,60**
9	Ірі түйірлі асфальтобетон	108	36	Асфальтобетон қоспасынан аралас тәсілмен тығыздау арқылы үлгілер дайындау	23402,28	**842 482,08**
		135	12	Асфальтобетонның суды сіңіргіштігін анықтау	8944,22	**107 330,64**
		117	12	Қоспадан дайындалған асфальтобетон үлгісінің орташа тығыздығын анықтау	7747,57	**92 970,84**
		119	12	Экстрагированиеден кейін минералды бөлігінің түйіршік құрамын анықтау	18400,48	**220 805,76**
		120	12	Экстрагирование арқылы битум мөлшерін анықтау	14526,7	**174 320,40**

10	Тұтқыр битум	61	10	25°С және 0°С температурадағы битумның созылынқылығын анықтау	16378,2	**163 782,00**
		62	10	25°С температурадағы иненің кіру тереңдігін (пенерация) анықтау	11401,11	**114 011,10**
		62	10	0°С температурадағы иненің кіру тереңдігін (пенерация) анықтау	11801,15	**118 011,50**
		90	10	Ысытудан кейінгі битум салмағының өзгеруін анықтау	10387,43	**103 874,30**
		62	10	Ысытудан кейінгі 25°С температурадағы иненің кіру тереңдігін (пенетрация) анықтау	11401,11	**114 011,10**
11	Уақтау қалдық 0-5	8	8	Түйіршік құрамын және ірі мен ұсақ фракциялардың ірілік модулін анықтау(суға шаюсыз)	10089,74	**80 717,92**
		34	8	Қиыршықтаста шаң түріндегі және сазды бөлшектердің мөлшерін анықтау(суда шаю тәсілі)	9212,37	**73 698,96**
		18	8	Ісіну әдісімен анықталатын саздық бөлшектерді анықтау	11601,13	**92 809,04**
		35	8	Қиыршықтаста кесек түріндегі саздың мөлшерін анықтау	4825,53	**38 604,24**
		31	8	Қиыршықтастың үйінді тығыздығын және бостығын анықтау	8009,08	**64 072,64**
12	Минералды ұнтақ	95	6	Түйіршік құрамын анықтау	13599,21	**81 595,26**
		94	6	Ылғалдылығын анықтау	3948,16	**23 688,96**
		98	6	Минералды ұнтақтың гидрофобностын анықтау	3389,56	**20 337,36**
13		207	589,00	Жол жамылғысының, жер төсемінің және су өткізгіштердің жай күйін визуалды анықтау	8083	**4 760 887,00**
14		104	4,00	Асфальтобетон құрамын таңдау және әзірлеу	31435,51	**125 742,04**
15		179	40,00	Жол жабыныдысының тіке тегістігін 3-метрлік рейкамен анықтау анықтау (100-300 текше метр, 2 жолақты)	18475	**739 000,00**
16		180	40,00	Жол жабыныдысының көлденең тегістігін 3-метрлік рейкамен анықтау анықтау	2193,42	**87 736,80**
17		181	30,00	Көлденең еңістігін 3-метрлік рейкамен анықтау	1193,32	**35 799,60**
18		182	30,00	Тіке еңістігін 3-метрлік рейкамен анықтау	1193,32	**35 799,60**
19		201	20,00	Жол таңбасының жарықтығын анықтау	1483,16	**29 663,20**
20		202	50,00	Жол белгілерінің жарықтығын анықтау	2966,33	**148 316,50**
21		174	74	Жол құрылыс материалдарын алу	4580,07	**338 925,18**
22		168	90	Керндерді алу	2421,12	**217 900,80**
23		171	12	Асфальтобетон қоспасын АБЗ-дан алу	5298,63	**63 583,56**
24		172	12	Асфальтобетон қоспасын асфальт төсегіштен алу	9946,63	**119 359,56**
25		170	10	Битумды сұйық түрінде алу	3400,33	**34 003,30**
26		205	198	Сынама хаттамасы	14456,75	**2 862 436,50**
				Барлығы:		**30 000 000**

Инженер **Шарипов Ж.Г.**