

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРЧУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б 4-2

Захирал	Б.Батжаргал	<i>Батжаргал</i>	Хөндлөн огтлол / Трасс-4/	Масштаб		
Зургийн инженер	Б.Нянжаргал	<i>Нянжаргал</i>		Үе шат	Хуудас	Бүт хуудас
Гүйцэтгэгч	Б.Нянжаргал	<i>Нянжаргал</i>	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	11	20
Шалгасан	Б.Батжаргал	<i>Батжаргал</i>	ТГ Шифр	2022.10		

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30 3.0 3.0 30/40											
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.347 1340.346 1340.320 1340.340 1340.320 1340.318 1340.315 1340.276 1340.332 1340.328 1340.322 1340.322											
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.347 1340.346 1340.333 1340.324 1340.290 1340.325 1340.318 1340.315 1340.276 1340.332 1340.328 1340.322 1340.322											
	Зай, м	1.0	0.4	0.5	0.33	0.8	0.74	1.13	0.56	0.74	1.42	0.28	0.5

ПК 2+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30 3.0 3.0 30/40 1:1.5										
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.540 1340.445 1340.465 1340.555 1340.465 1340.445 1340.518										
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.540 1340.537 1340.526 1340.475 1340.482 1340.484 1340.508 1340.546 1340.546 1340.529 1340.520 1340.518										
	Зай, м	1.0	0.14	0.5	2.19	0.81	0.14	0.51	0.93	0.5	0.93	0.5

ПК 2+20.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30 3.0 3.0 30/40 0.5										
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.704 1340.582 1340.602 1340.692 1340.602 1340.582 1340.395										
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.704 1340.700 1340.669 1340.638 1340.568 1340.557 1340.518 1340.492 1340.430 1340.408 1340.400 1340.395										
	Зай, м	1.0	0.18	0.5	2.46	0.54	0.33	0.32	0.86	1.4	0.5	0.28

ПК 2+40.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30 3.0 3.0 30/40 0.5 0.05													
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.870 1340.719 1340.739 1340.829 1340.739 1340.719 1340.687													
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.883 1340.870 1340.866 1340.859 1340.850 1340.788 1340.755 1340.713 1340.713 1340.713 1340.704 1340.702 1340.688 1340.687													
	Зай, м	0.32	0.68	0.23	0.39	0.11	0.81	0.73	0.98	0.48	0.53	1.4	0.99	0.07	0.55

ПК 2+60.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30 3.0 3.0 30/40 1:1.5												
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.921 1340.766 1340.786 1340.876 1340.786 1340.786												
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.921 1340.815 1340.814 1340.895 1340.877 1340.811 1340.876 1340.876 1340.876 1340.853 1340.800 1340.786 1340.786 1340.772												
	Зай, м	1.0	0.23	0.46	0.41	0.13	0.66	1.15	0.65	0.22	0.9	1.88	0.53	0.49

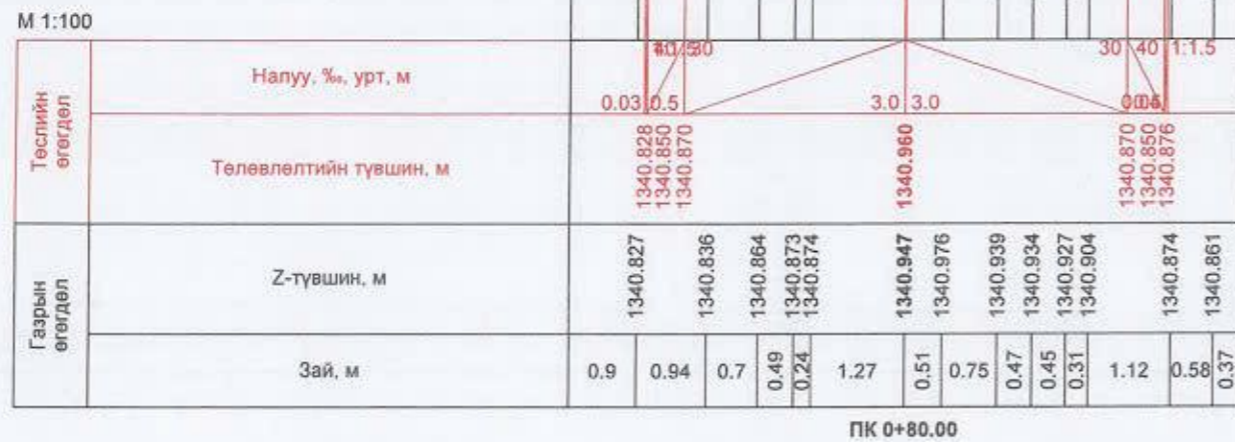
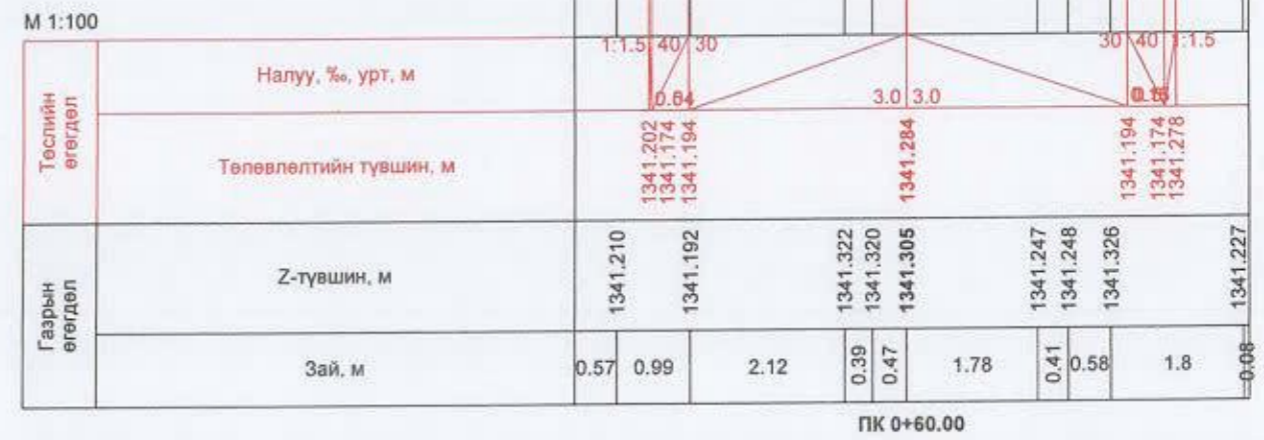
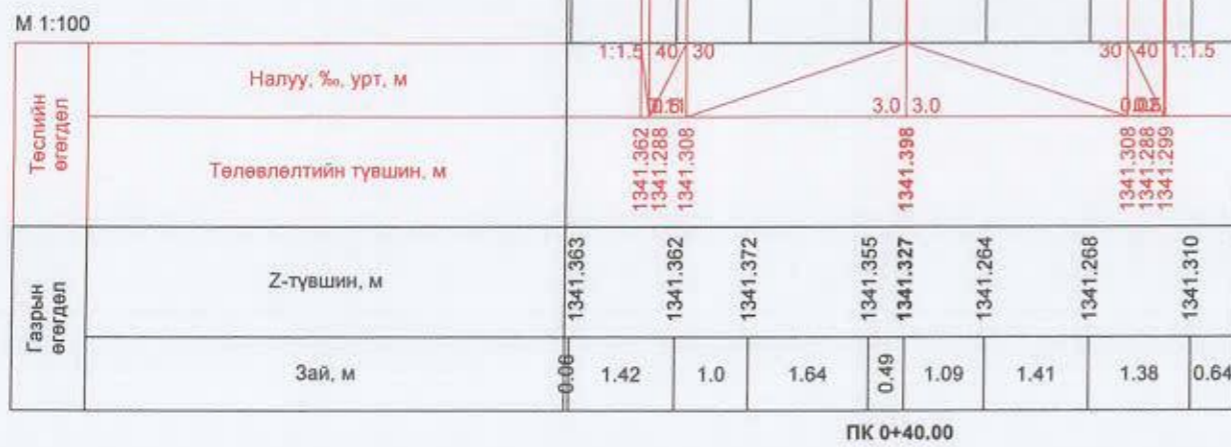
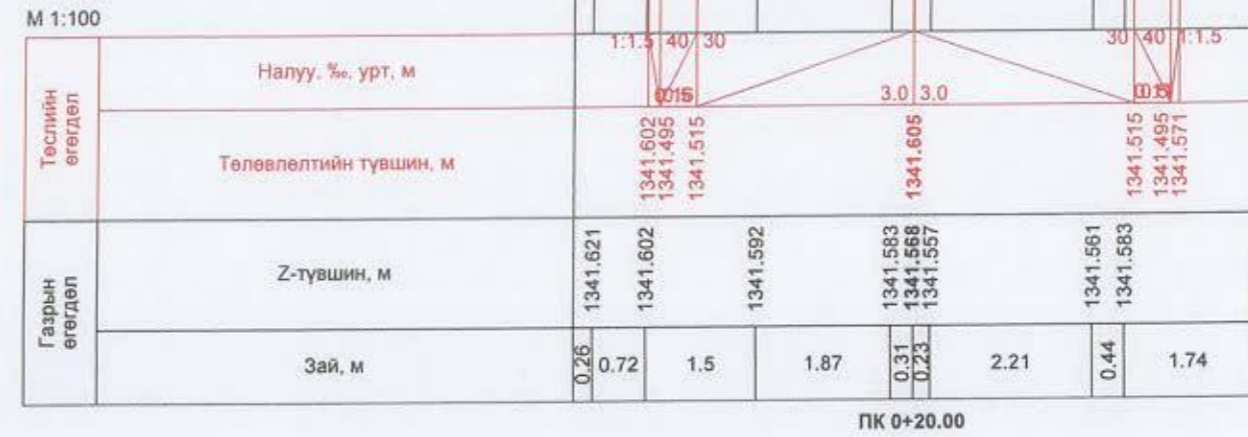
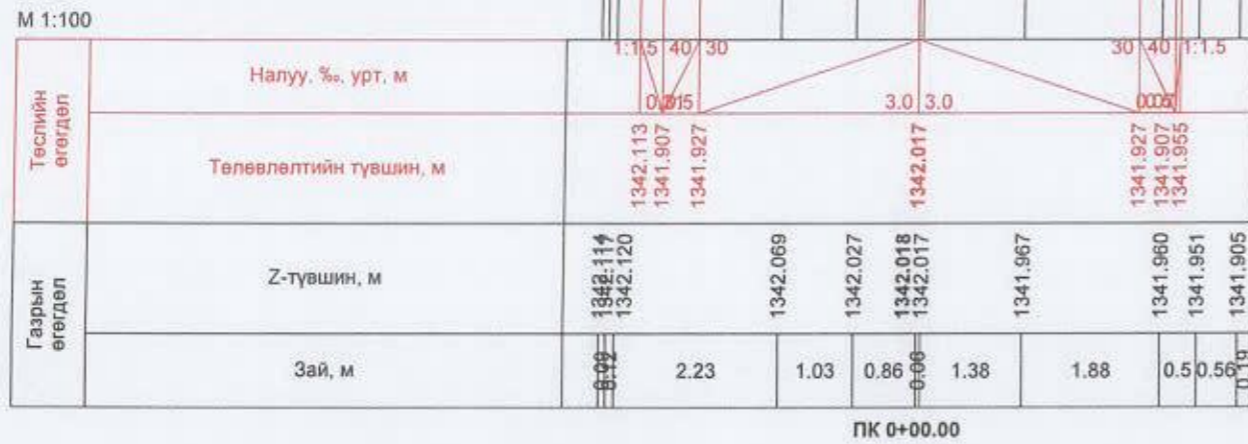
ПК 2+66.87



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

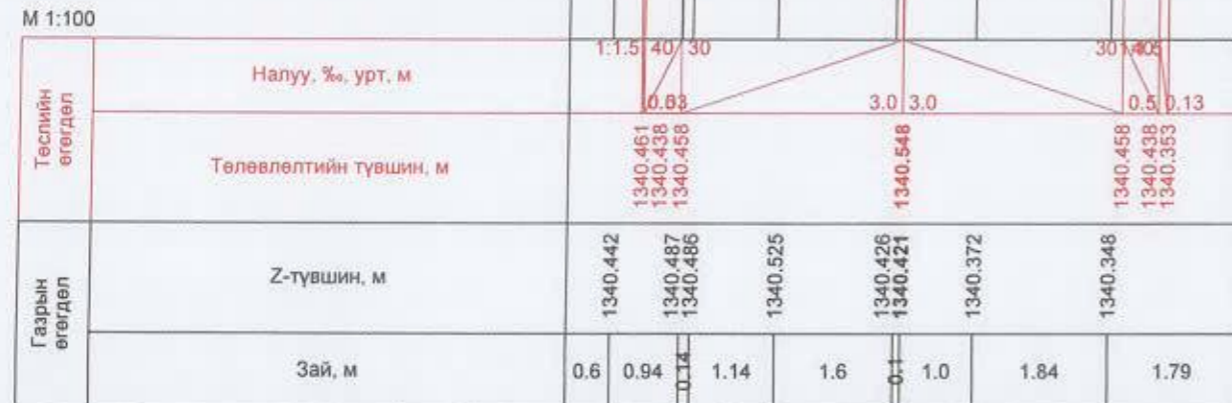
Захирал	Б Батжаргал	Хөндлөн огтлол / Трасс-4/	Масштаб		
Зургийн инженер	Б Нямжаргал		Үе шат	Хуудас	Нүх лидас
Гүйцэтгэсэн	Б Нямжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	12	20
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МЯК оффис, 204 тоот	Шалгасан	Б Батжаргал	ТГ Шифр	2022.10	



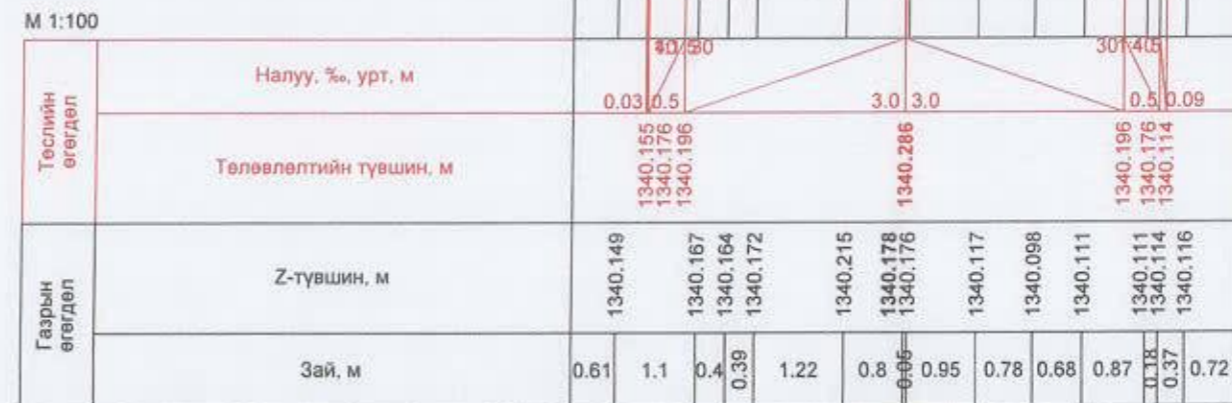
СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

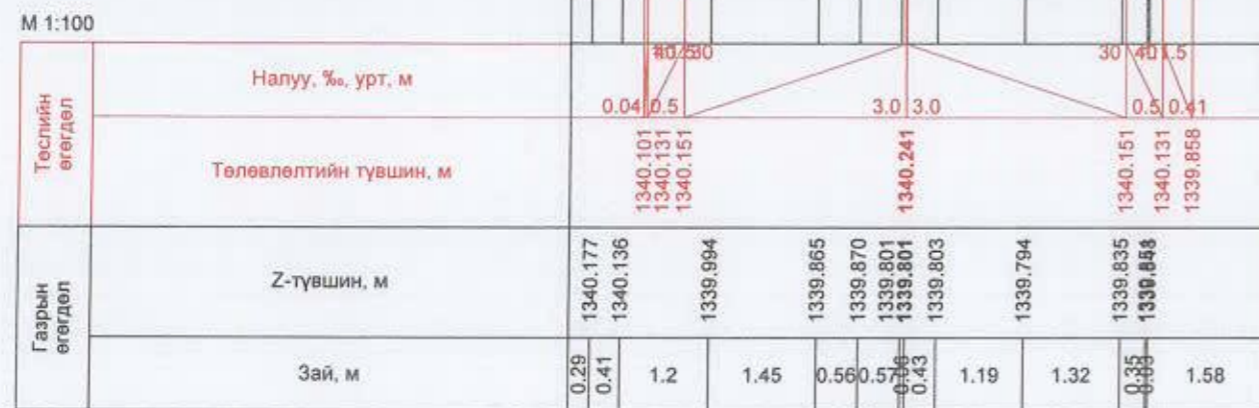
Захирал	Б Батжаргал	Хөндлөн огтлол /Трасс-5/	Масштаб		
Зургийн инженер	Б Нямжаргал		Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
Гүйцэтгэгч	Б Нямжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	13	20
Шалгасан	Б Батжаргал	ТГ Шифр	2022.10		



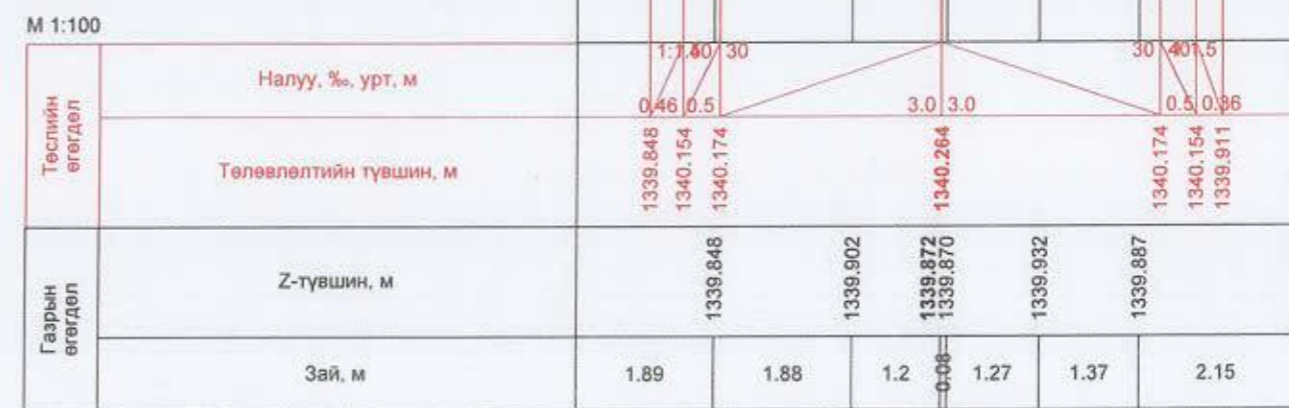
ПК 1+00.00



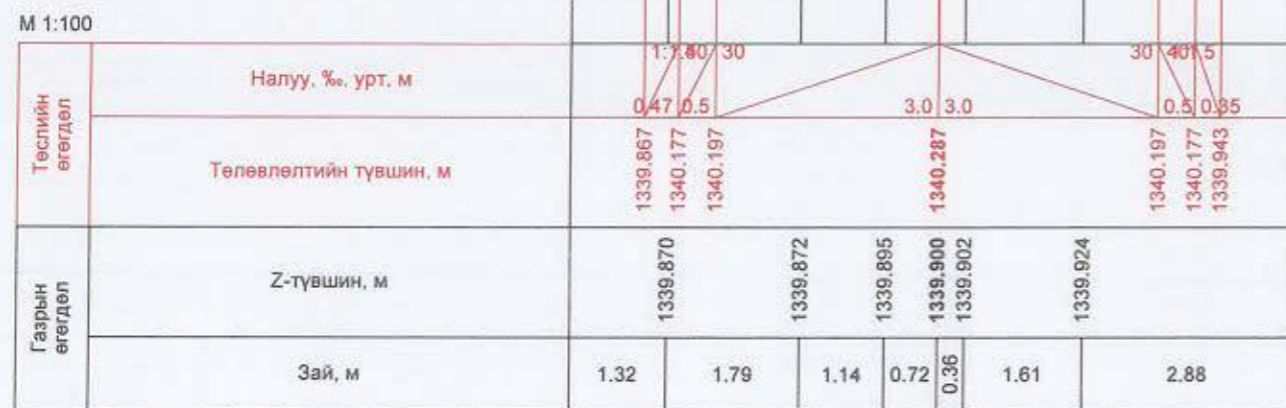
ПК 1+20.00



ПК 1+40.00



ПК 1+60.00



ПК 1+80.00



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

Захирал	Б.Батжаргал	Хөндлөн огтлол / Трасс-5 /	Масштаб		
Эцэгийн инженер	Б.Нянжаргал		Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал	ЕГ Шыфр -БП -29-3 /22	А3	14	20
Шалгасан	Б.Батжаргал	ТГ Шыфр	2022.10		

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	40/50		3.0 3.0		30/40.5	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.02	0.5	3.0	3.0	0.5	0.25
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.186 1340.200 1340.220	1340.134	1339.908	1340.310	1340.220 1340.200 1340.037	
	Зай, м	1.18	1.66	1.02	0.67	0.94	1.05

ПК 2+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	40/30		3.0 3.0		30/40.5					
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.28	0.5	3.0	3.0	0.5	0.17				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.070 1340.224 1340.244	1340.096	1340.079	1340.073 1340.074	1340.244 1340.224 1340.108					
	Зай, м	2.48	1.4	0.84	0.92	1.08	0.6	0.61	0.64	0.2	1.15

ПК 2+20.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	40/30		3.0 3.0		30/40			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.57	0.5	3.0	3.0	0.5	0.25		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.294 1340.247 1340.267	1340.261	1340.260 1340.264 1340.270	1340.357	1340.267 1340.247 1340.335			
	Зай, м	1.62	1.51	1.16	0.28	0.4	1.02	0.74	1.49

ПК 2+40.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	40/30		3.0 3.0		30/40				
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.57	0.5	3.0	3.0	0.5	0.25			
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.344 1340.256 1340.276	1340.319	1340.193	1340.366	1340.276 1340.256 1340.327				
	Зай, м	1.55	0.65	1.47	0.95	0.08	1.13	1.29	1.04	0.07

ПК 2+60.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	40/30		2.99 3.0		30/40		
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.53	0.5	2.99	3.0	0.5	0.25	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.258 1340.236 1340.256	1340.271	1340.240	1340.177 1340.165	1340.173	1340.215 1340.235 1340.253	1340.260
	Зай, м	1.73	1.01	1.79	0.35	0.89	1.63	0.76

ПК 2+80.00

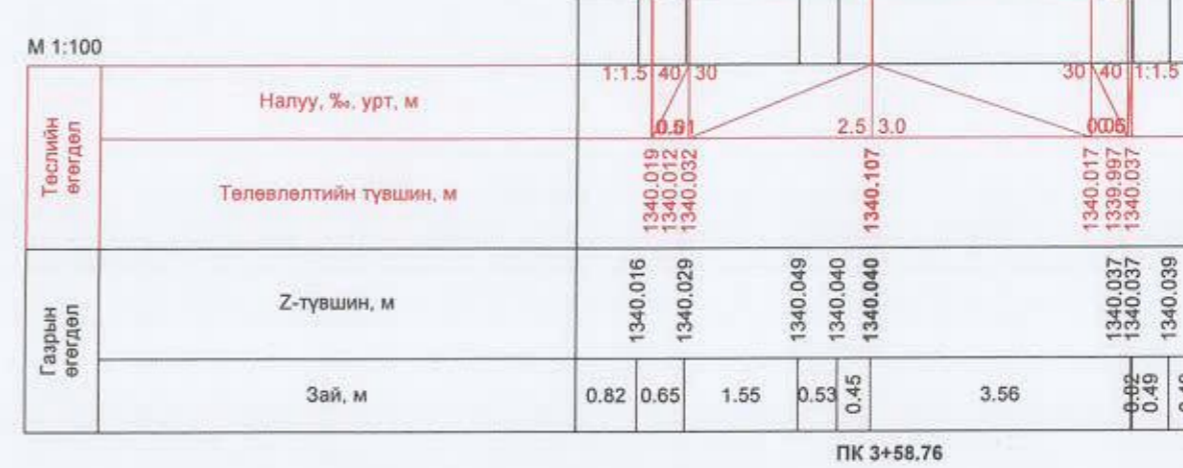
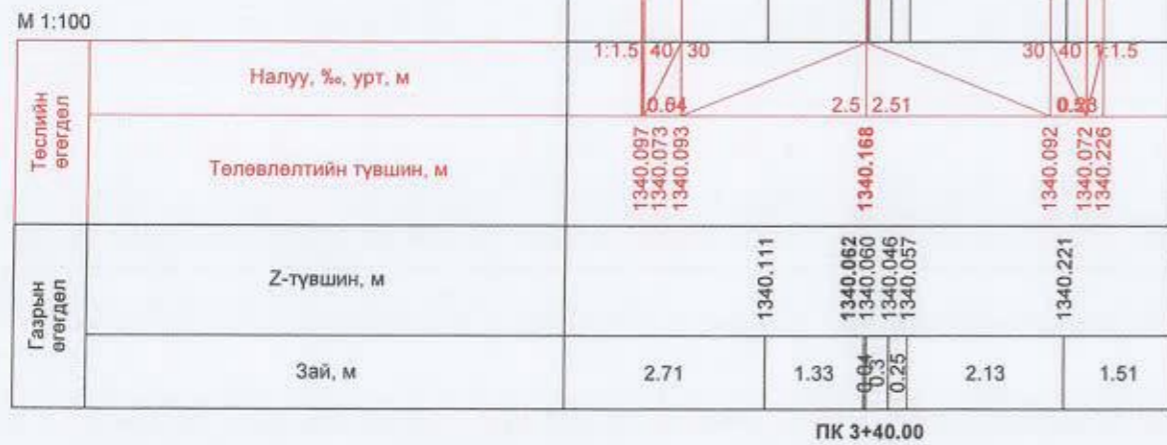
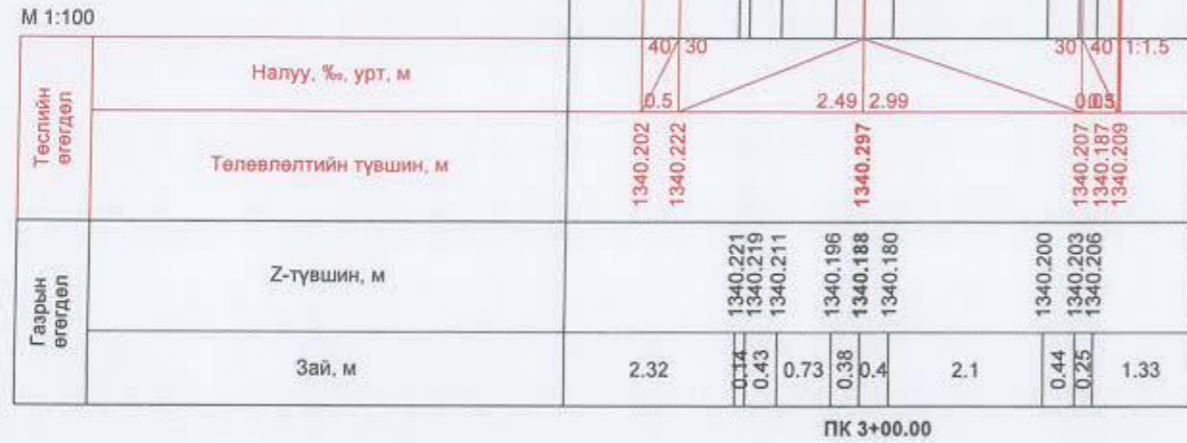


СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРЧУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

Захирал	Б Батжаргал	Хөндлөн огтлол / Трасс-5/	Масштаб		
	Б Нямжаргал		Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас
Зургийн инженер	Б Нямжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	15	20
Гүйцэтгэсэн	Б Нямжаргал	ТГ Шифр	2022.10		
Шалгасан	Б Батжаргал				

Авто зам замын дайгуулажмийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРЧУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
А3	16	20
2022.10		

Захирал	Б.Батжаргал	Хөндлөн огтлол / Трасс-5 /
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал	ТГ Шифр
Шалгасан	Б.Батжаргал	

Авто зам замын дайгуулажмийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МНК оффис, 204 тоот

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40 30	2.5 2.5	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.049 1340.049 1340.029 1340.049	1340.124	1340.049 1340.029 1340.077
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.049 1340.048 1340.050	1340.079	1340.087 1340.092 1340.084 1340.078 1340.077 1340.073 1340.068
	Зай, м	1.0 0.99 0.49 0.61	2.5	0.7 1.07 0.73 0.57 0.42 0.31 0.49

ПК 0+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40 30	2.5 2.5	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1340.083 1339.942	1340.037	1339.962 1339.942 1341.384
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1340.066 1340.083 1340.091	1340.037	1340.034 1340.040 1340.043 1340.044 1340.034 1340.098 1340.114 1340.114 1340.150 1340.151
	Зай, м	0.53 0.47 0.21	1.02	0.43 0.96 0.72 1.37 0.26 0.69 0.49 0.61 1.65 0.51 0.87 0.13

ПК 0+20.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40 30	2.5 2.5	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.549 1339.541 1339.561	1339.636	1339.561 1339.541 1340.589
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.535 1339.551 1339.549 1339.548 1339.547 1339.547 1339.566 1339.565	1339.543 1339.546	1339.553 1339.574 1339.969 1340.119 1340.589 1340.628
	Зай, м	0.77 0.66 0.70 0.5 0.8 1.02 0.11 0.94	0.25	0.5 0.67 1.32 0.5 1.57 0.66 0.85

ПК 0+40.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40 30	2.5 2.5	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.334 1339.183	1339.278	1339.203 1339.183 1339.178
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.296 1339.337 1339.334 1339.328 1339.319 1339.319 1339.319 1339.320	1339.182 1339.178 1339.176	1339.109 1339.083 1339.137 1339.177 1339.178 1339.227
	Зай, м	0.51 0.23 0.35 0.75 0.22	1.82	0.24 1.32 0.4 0.67 0.54 0.61 0.39

ПК 0+53.95



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Авто зам замын дайгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

Захирал	Б.Батжаргал	<i>Батжаргал</i>	Хөндлөн огтлол / Трасс-6/
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал	<i>Нямжаргал</i>	
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал	<i>Нямжаргал</i>	ЕГ Шифр -БП -29-3/22
Шалгасан	Б.Батжаргал	<i>Батжаргал</i>	ТГ Шифр

Б4-2

Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
А3	17	20
2022.10		

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1.1.5	40	30					30	40	0.07		
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.61			2.5	2.5			0.5				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.685	1339.678	1339.672	1339.659	1339.675	1339.671	1339.663	1339.648	1339.642	1339.640	1339.676	1339.626
	Зай, м	1.0	0.32	0.18	0.37	1.42	0.71	1.35	0.74	0.41	0.13	0.37	1.0

ПК 0+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1.1.5	40	30					30	40			
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.59			3.0	1.5			0.5				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.704	1339.703	1339.699	1339.699	1339.699	1339.695	1339.693	1339.636	1339.683	1339.703	1339.661	1339.661
	Зай, м	1.0	0.13	0.5	0.43	0.12	1.42	1.03	0.46	0.21	0.73	0.44	0.56

ПК 0+20.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1.1.5	40	30					30	40	1.1.5		
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.08	0.5		2.0	2.5			0.5				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.554	1339.605	1339.625	1339.541	1339.541	1339.566	1339.589	1339.590	1339.608	1339.608	1339.589	1339.589
	Зай, м	1.0	0.06	0.45	0.91	1.86	0.47	1.99	0.91	0.32	0.66	0.66	1.0

ПК 0+40.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1.1.5	40	30					30	40	1.1.5		
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	0.05	0.5		2.0	3.0			0.5				
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.515	1339.546	1339.566	1339.526	1339.526	1339.536	1339.536	1339.536	1339.516	1339.580	1339.580	1339.580
	Зай, м	1.0	0.06	0.4	1.09	0.91	0.38	2.07	0.55	0.5	0.13	0.66	0.66

ПК 0+60.00



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

Авто зам замын дайгуулахчийн зураг төсөл Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот	Захирал	Б.Батжаргал		Хөндлөн огтлол / Трасс-7/	Масштаб		
	Зургийн инженер	Б.Нянжаргал			Үе шат	Хуудас	Бүт хуудас
	Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал		ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	18	20
	Шалгасан	Б.Батжаргал		ТГ Шифр	2022.10		

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30		3.0 3.0		30/40	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.298 1339.383 1339.403	1339.493	1339.403 1339.383 1339.308	1339.272 1339.242 1339.291 1339.308	1339.395	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.298 1339.296 1339.286 1339.278	1339.260	1339.199 1339.209	1339.255		
	Зай, м	1.0	0.13 0.5	0.43	1.28	1.13	0.17 0.77

ПК 0+80.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30		3.0 3.0		30/40	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.246 1339.211 1339.231	1339.321	1339.231 1339.211 1339.109	1339.213 1339.187 1339.105 1339.106 1339.113	1339.185	
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.246 1339.245 1339.235 1339.227	1339.207	1339.142 1339.117	1339.117		
	Зай, м	1.0	0.06 0.5	0.37	1.33	1.3	0.52 0.89

ПК 1+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30		3.0 3.0		30/40	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.197 1339.141 1339.161	1339.251	1339.161 1339.141 1339.091	1339.091		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.197 1339.195 1339.187 1339.183	1339.147	1339.125 1339.120	1339.088		
	Зай, м	1.0	0.06 0.5	0.24	1.41	1.36	0.33

ПК 1+20.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30		3.0 3.0		30/40 1:1.5	
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.142 1339.153 1339.173	1339.263	1339.173 1339.153 1339.222	1339.222		
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.142 1339.141 1339.132	1339.209	1339.213 1339.214	1339.154		
	Зай, м	1.0	0.05 0.43 0.06	0.06	2.28	0.72	1.45

ПК 1+40.00



Алта зах замын
байгуулахын зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо,
МЯК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ,
ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХҮЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирал	Б.Батжаргал	<i>[Signature]</i>	Хөндлөн огтлол / Трасс-7 /
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал	<i>[Signature]</i>	
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал	<i>[Signature]</i>	
Шалгасан	Б.Батжаргал	<i>[Signature]</i>	

Хөндлөн огтлол / Трасс-7 /		
ЕГ Шифр -БП -29-3/22	ТГ Шифр	

Б4-2		
Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүт хэдэв
A3	19	20
2022.10		

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30	3.0 3.0	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.263 1339.169 1339.189	1339.279	1339.189 1339.169 1339.270
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.264 1339.261 1339.268 1339.257	1339.231 1339.227 1339.219 1339.238	1339.318 1339.322 1339.169 1339.270 1339.167
	Зай, м	0.95 0.91 0.34 0.93	3.0	0.47 0.75 0.24 2.13 0.73 0.18 0.77 0.23

ПК 1+60.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 40/30	3.0 3.0	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.299 1339.185 1339.205	1339.295	1339.205 1339.185 1339.285
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.299 1339.295 1339.281	1339.253 1339.246	1339.232 1339.238 1339.245 1339.249
	Зай, м	1.0 0.17 0.5 1.06 0.59 0.75 0.59 0.82 1.12 0.81 0.26 0.5 0.15 1.0		

ПК 1+80.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	0.11 0.5 3.0	30	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.344 1339.416 1339.401	1339.311	1339.221 1339.201 1340.051
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.359 1339.344 1339.341 1339.327 1339.334	1339.330 1339.306 1339.257	1339.332 1339.375 1339.387 1339.574 1340.051 1340.375
	Зай, м	0.53 0.47 0.11 0.46 0.64 0.6 0.63 0.54 0.7 0.53 0.71 0.65 0.93 0.67 0.5 1.27 0.87 0.13		

ПК 2+00.00

М 1:100

Төслийн өгөгдөл	Налуу, ‰, урт, м	1:1.5 30	30	30 40 1:1.5
	Төлөвлөлтийн түвшин, м	1339.732 1339.426 1339.411	1339.321	1339.231 1339.211 1339.111
Газрын өгөгдөл	Z-түвшин, м	1339.843 1339.751 1339.732 1339.621 1339.500 1339.433	1339.263 1339.244	1339.209 1339.208 1339.194 1339.149 1339.124 1339.114 1339.111
	Зай, м	0.3 0.62 0.08 0.46 0.5 0.28 0.72 0.65 1.3 0.66 1.2 0.5 1.3 0.5 0.15 0.79 0.21		

ПК 2+12.81



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б4-2

Абта зам замын байгууламжийн зураг төсөл	Захирал	Б.Батжаргал	Хөндлөн огтлол /Трасс-7/	Масштаб		
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот	Зургийн инженер	Б.Нямжаргал		Үе шат	Хуудас	Бтг хуудас
	Гүйцэтгэгсэн	Б.Нямжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	20	20
	Шалгасан	Б.Батжаргал	ТГ Шифр	2022.10		

Дэвсгэр зураг



Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өнцгийн оройн координат зай, м	Шулууны урт, м
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангас	тангас	тойрог эргэлт	биссектрис	домер				
Т.Э	1	0	0.000	5314842.143	643371.069	—	—							88°04'29"	СВ: 88° 4'	33.21	27.56
ӨО-1	1	0	33.211	5314843.258	643404.261	—	2°09'23"	300	5.65	5.65	11.28	0.05	0	90°13'52"	ЮВ: 89° 46'	19.96	3.37
ӨО-2	1	0	53.173	5314843.178	643424.225	2°30'31"	—	500	10.95	10.95	21.89	0.12	0	87°43'21"	СВ: 87° 43'	103.37	73.22
ӨО-3	1	1	56.541	5314847.288	643527.514	—	1°28'01"	1500	19.2	19.2	38.41	0.12	0	88°11'22"	СВ: 89° 11'	104.31	85.1
Т.Т	1	2	80.847	5314848.761	643631.812	—	—										

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



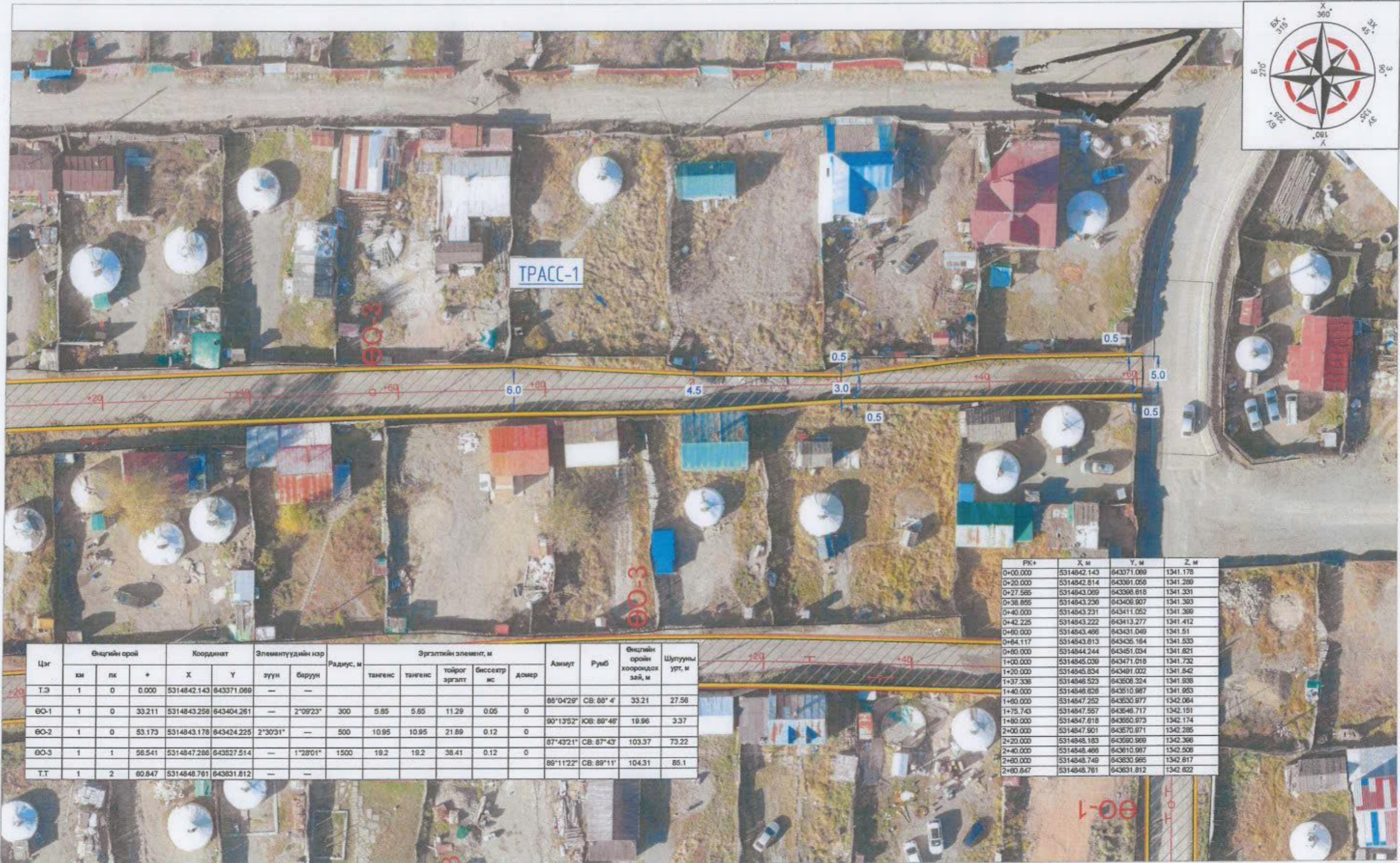
Авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирал	Б.Батжаргал		Зай хэмжээний зураг /Трасс-1/
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал		
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал		
Шалгасан	Б.Батжаргал		

Б5-1		
Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэх
A3	1	13
2022.10		

Дэвсгэр зураг



Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шугууны урт, м
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектр ис	доьер				
Т.Э	1	0	0.000	5314842.143	643371.069	—	—							88°04'29"	СВ: 88° 4'	33.21	27.58
ӨО-1	1	0	33.211	5314843.258	643404.261	—	2°09'23"	300	5.85	5.85	11.29	0.05	0	90°13'52"	ЮВ: 89° 48'	19.96	3.37
ӨО-2	1	0	53.173	5314843.178	643424.225	2°30'31"	—	500	10.95	10.95	21.89	0.12	0	87°43'21"	СВ: 87° 43'	103.37	73.22
ӨО-3	1	1	56.541	5314847.286	643527.514	—	1°28'01"	1500	19.2	19.2	38.41	0.12	0	89°11'22"	СВ: 89° 11'	104.31	85.1
Т.Т	1	2	80.847	5314848.781	643631.812	—	—										

PK+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314842.143	643371.069	1341.178
0+20.000	5314842.814	643361.058	1341.289
0+27.565	5314843.069	643366.818	1341.331
0+38.855	5314843.236	643409.807	1341.383
0+40.000	5314843.231	643411.052	1341.369
0+42.225	5314843.222	643413.277	1341.412
0+50.000	5314843.486	643431.049	1341.51
0+84.117	5314843.613	643435.164	1341.533
0+90.000	5314844.244	643451.034	1341.621
1+00.000	5314845.036	643471.018	1341.732
1+20.000	5314845.634	643491.002	1341.842
1+37.338	5314846.523	643508.324	1341.938
1+40.000	5314846.628	643510.987	1341.953
1+50.000	5314847.252	643530.977	1342.064
1+75.743	5314847.557	643548.717	1342.151
1+80.000	5314847.618	643550.973	1342.174
2+00.000	5314847.901	643570.971	1342.285
2+20.000	5314848.183	643590.969	1342.388
2+40.000	5314848.488	643610.967	1342.506
2+60.000	5314848.748	643630.965	1342.617
2+80.847	5314848.781	643631.812	1342.622

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө

Абта зам замын дайгуулахийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б 5-1

Масштаб

Закрал	Б.Батжаргал		Зай хэмжээний зураг /Трасс-1/	Ye шат	Хуудас	Бүх хуудас
Зургийн инженер	Б.Нянжаргал			A3	2	13
Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал			ЕГ Шифр -БП -29-3/22		
Шалгасан	Б.Батжаргал			ТГ Шифр		
				2022.10		

Дэвсгэр зураг



РК+	Х м	У м	Z м
0+00.000	5314799.779	643361.099	1341.136
0+02.746	5314799.677	643363.843	1341.126
0+20.000	5314799.457	643361.094	1341.062
0+40.000	5314800.267	643401.075	1340.988
0+44.333	5314800.592	643405.395	1340.973
0+60.000	5314801.867	643421.011	1340.96
0+71.082	5314802.769	643432.056	1340.964
0+80.000	5314803.468	643440.946	1340.993
0+99.069	5314804.786	643456.99	1341.065
1+00.000	5314804.843	643460.899	1341.101
1+20.000	5314806.068	643480.659	1341.275
1+40.000	5314807.353	643500.82	1341.483
1+60.000	5314808.607	643520.781	1341.652
1+80.000	5314809.862	643540.741	1341.732
1+80.167	5314809.872	643540.908	1341.732
2+00.000	5314810.724	643560.721	1341.734
2+20.000	5314810.786	643580.72	1341.713
2+26.152	5314810.644	643586.87	1341.707
2+40.000	5314810.24	643600.712	1341.662
2+60.000	5314809.656	643620.704	1341.671
2+71.972	5314809.307	643632.671	1341.659

Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Руб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулуун урт, м
	км	гк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис	доёр				
Т.О	1	0	0.000	5314799.779	643361.099	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ӨО-1	1	0	23.584	5314798.899	643384.648	Ө°48'28"	—	350	20.82	20.82	41.59	0.82	0.05	92°08'29"	ЮВ 87°52'	23.58	2.75
ӨО-2	1	0	85.086	5314803.908	643446.014	—	1°04'11"	1500	14	14	28.01	0.07	0	85°20'01"	СВ 85°20'	61.57	26.75
ӨО-3	1	2	3.176	5314811.316	643563.871	—	5°16'10"	500	23.01	23.01	45.98	0.53	0.03	86°24'12"	СВ 86°24'	118.09	81.08
Т.Т	1	2	71.972	5314809.307	643632.671	—	—	—	—	—	—	—	—	91°40'22"	ЮВ 88°20'	68.83	45.82

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө

BR OS
PROPERTY

Алта зам замын
байгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо,
МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ
БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН
ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирагч	Б.Батжаргал	<i>Б.Батжаргал</i>	Зай хэмжээний зураг /Трасс-2/ ЕГ Шифр -БП -29-3/22 ТГ Шифр
Зургийн инженер	Б.Нянжаргал	<i>Б.Нянжаргал</i>	
Гүйцэтгэсэн Шалгасан	Б.Нянжаргал Б.Батжаргал	<i>Б.Нянжаргал</i> <i>Б.Батжаргал</i>	

Б5-1

Масштаб

Үе шат	Хуудас	Бүт хуудас
А3	3	13

2022.10

Дэвсгэр зураг



РК+	X м	Y м	Z м
0+00.000	5314799.779	643361.099	1341.136
0+02.746	5314799.677	643363.843	1341.126
0+20.000	5314799.457	643381.094	1341.062
0+40.000	5314800.267	643401.075	1340.988
0+44.333	5314800.592	643405.395	1340.973
0+80.000	5314801.667	643421.011	1340.95
0+71.062	5314802.769	643432.056	1340.964
0+80.000	5314803.468	643440.946	1340.993
0+99.089	5314804.796	643459.99	1341.095
1+00.000	5314804.843	643460.899	1341.101
1+20.000	5314806.068	643480.859	1341.275
1+40.000	5314807.303	643500.82	1341.493
1+60.000	5314808.607	643520.781	1341.652
1+80.000	5314808.862	643540.741	1341.732
1+80.167	5314808.872	643540.908	1341.732
2+00.000	5314810.724	643560.721	1341.734
2+20.000	5314810.786	643580.72	1341.713
2+26.152	5314810.644	643586.87	1341.707
2+40.000	5314810.24	643600.712	1341.692
2+60.000	5314809.656	643620.704	1341.671
2+71.972	5314809.307	643632.671	1341.659

Цэг	Өвчлийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өвчлийн оройн хоорондох зай, м	Шулуун урс, м
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис	домар				
T.3	1	0	0.000	5314799.779	643361.099	—	—										
ӨО-1	1	0	23.584	5314798.899	643384.646	6°48'28"	—	350	20.82	20.82	41.59	0.62	0.05	92°08'29"	ЮВ: 67°52'	23.56	2.75
ӨО-2	1	0	85.086	5314803.908	643446.014	—	1°04'11"	1500	14	14	28.01	0.07	0	85°20'01"	СВ: 65°20'	61.57	26.75
ӨО-3	1	2	3.176	5314811.318	643563.871	—	5°16'10"	500	23.01	23.01	45.96	0.53	0.03	86°24'12"	СВ: 86°24'	118.09	81.08
T.T	1	2	71.972	5314809.307	643632.671	—	—							91°40'22"	ЮВ: 88°20'	68.83	45.82

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



Алба зам замын байгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирал	Б.Батжаргал	<i>Б.Батжаргал</i>
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал	<i>Б.Нямжаргал</i>
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал	<i>Б.Нямжаргал</i>
Шалгасан	Б.Батжаргал	<i>Б.Батжаргал</i>

Зай хэмжээний зураг /Трасс-2/
ЕГ Шыфр -БП -29-3/22
ТГ Шыфр

Б 5-1

Масштаб		
Үе шат	Хувдас	Бүх хувдас
A3	4	13
2022.10		

Дэвсгэр зураг



PK+	X м	Y м	Z м
0+00.000	5314765.307	643355	1340.605
0+09.641	5314768.683	643364.542	1340.629
0+20.000	5314767.985	643374.818	1340.656
0+40.000	5314769.491	643394.758	1340.707
0+52.350	5314769.756	643407.104	1340.739
0+60.000	5314769.783	643414.754	1340.759
0+80.000	5314769.781	643434.754	1340.81
1+00.000	5314769.799	643454.754	1340.861
1+20.000	5314769.817	643474.754	1340.912
1+30.590	5314769.827	643486.334	1340.939
1+40.000	5314769.983	643494.752	1340.954
1+45.722	5314770.222	643500.469	1340.978
1+60.000	5314770.956	643514.728	1341.015
1+75.451	5314771.749	643530.158	1341.054
1+80.000	5314771.946	643534.703	1341.099
1+92.695	5314772.139	643547.396	1341.099
2+00.000	5314772.095	643554.701	1341.117
2+20.000	5314771.972	643574.701	1341.169
2+32.138	5314771.898	643586.639	1341.2
2+40.000	5314771.862	643594.7	1341.22
2+56.537	5314771.668	643611.237	1341.262
2+60.000	5314771.881	643614.7	1341.271
2+77.969	5314771.946	643632.669	1341.317

Цэг	Өвцлийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өвцлийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
	км	лс	+	X	Y	зүүн	баруун		тангено	тангено	тойрог эргэлт	биосектр но	домр				
Т.Э	1	0	0.000	5314765.307	643355	—	—							81°47'30"	СВ: 81°47'	31.03	9.84
ӨО-1	1	0	31.032	5314769.737	643385.713	—	8°09'24"	300	21.39	21.39	42.71	0.76	0.07	89°56'54"	СВ: 89°57'	107.19	76.23
ӨО-2	1	1	38.153	5314769.834	643492.907	2°53'30"	—	300	7.57	7.57	15.14	0.1	0	87°03'24"	СВ: 87°3'	45.93	29.73
ӨО-3	1	1	84.075	5314772.192	643538.772	—	3°17'37"	300	8.82	8.82	17.24	0.12	0	90°21'00"	ЮВ: 89°38'	60.27	38.44
ӨО-4	1	2	44.338	5314771.824	643599.038	0°33'33"	—	2500	12.2	12.2	24.4	0.03	0	89°47'27"	СВ: 89°47'	33.63	21.43
Т.Т	1	2	77.969	5314771.946	643632.669	—	—										

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



Авто зам замын дайгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирал	Б.Батжаргал	<i>Б.Батжаргал</i>
Зургийн инженер	Б.Нямжаргал	<i>Б.Нямжаргал</i>
Гүйцэтгэгч	Б.Нямжаргал	<i>Б.Нямжаргал</i>
Шалгасан	Б.Батжаргал	<i>Б.Батжаргал</i>

Зай хэмжээний зураг /Трасс-3/
ЕГ Шлфр -БП -29-3/22
ТГ Шлфр

Б5-1

Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас
А3	5	13
2022.10		

Дэвсгэр зураг



РК+	X м	Y м	Z м
0+00.000	5314765.307	643355	1340.605
0+09.641	5314766.683	643364.542	1340.629
0+20.000	5314767.965	643374.818	1340.656
0+40.000	5314769.491	643394.758	1340.707
0+52.360	5314769.756	643407.104	1340.739
0+60.000	5314769.783	643414.754	1340.759
0+80.000	5314769.781	643434.754	1340.81
1+00.000	5314769.799	643454.754	1340.881
1+20.000	5314769.817	643474.754	1340.912
1+30.580	5314769.827	643485.334	1340.939
1+40.000	5314769.983	643494.752	1340.964
1+45.722	5314770.222	643500.469	1340.978
1+60.000	5314770.956	643514.728	1341.015
1+75.451	5314771.749	643530.158	1341.054
1+80.000	5314771.948	643534.703	1341.068
1+92.665	5314772.139	643547.398	1341.099
2+00.000	5314772.095	643554.701	1341.117
2+20.000	5314771.972	643574.701	1341.169
2+32.138	5314771.868	643586.839	1341.2
2+40.000	5314771.862	643594.7	1341.2
2+55.537	5314771.868	643611.237	1341.262
2+60.000	5314771.881	643614.7	1341.271
2+77.969	5314771.946	643632.669	1341.317

Цэг	Өвчлөлийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азнуут	Руб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангено	тангено	тойрог эргэлт	биссектрис	дамар				
Т.Э	1	0	0.000	5314765.307	643355	—	—										
ӨО-1	1	0	31.032	5314769.737	643385.713	—	8°09'24"	300	21.39	21.39	42.71	0.78	0.07	89°56'54"	СВ: 89°57'	107.19	78.23
ӨО-2	1	1	38.153	5314769.834	643492.907	2°53'30"	—	300	7.57	7.57	15.14	0.1	0	87°03'24"	СВ: 87°3'	45.93	29.73
ӨО-3	1	1	84.075	5314772.192	643538.772	—	3°17'37"	300	8.62	8.62	17.24	0.12	0	90°21'00"	ЮВ: 89°38'	60.27	39.44
ӨО-4	1	2	44.338	5314771.824	643599.038	0°33'33"	—	2500	12.2	12.2	24.4	0.03	0	89°47'27"	СВ: 89°47'	33.63	21.43
Т.Т	1	2	77.969	5314771.946	643632.669	—	—										

Шинээр хийгдэх дайрган зам
 Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б5-1

Захирал			Зай хэмжээний зураг /Трасс-3/			Масштаб		
Авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөл	Зургийн инженер	Б.Батжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас		
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МЯК оффис, 204 тоот	Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал	ТГ Шифр	А3	6	13	2022.10	
	Шалгасан	Б.Батжаргал						

Дэвсгэр зураг



РК+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314735.94	643362.973	1340.32
0+06.636	5314736.601	643372.588	1340.352
0+20.000	5314736.665	643382.943	1340.386
0+20.876	5314736.662	643383.819	1340.389
0+40.000	5314736.633	643402.942	1340.452
0+60.000	5314736.708	643422.942	1340.516
0+80.000	5314736.584	643442.941	1340.561
0+80.771	5314736.579	643443.712	1340.562
0+88.022	5314736.538	643451.863	1340.569
1+00.000	5314736.5	643462.941	1340.569
1+20.000	5314736.43	643462.941	1340.543
1+40.000	5314736.36	643502.941	1340.462
1+45.254	5314736.341	643508.195	1340.461
1+60.000	5314736.724	643522.934	1340.403
1+64.110	5314736.696	643527.036	1340.391
1+80.000	5314736.127	643542.884	1340.377
2+00.000	5314736.584	643562.833	1340.43
2+06.361	5314740.023	643569.197	1340.464
2+19.140	5314740.614	643581.941	1340.549
2+20.000	5314740.632	643582.801	1340.555
2+40.000	5314741.06	643602.797	1340.662
2+60.000	5314741.467	643622.792	1340.820
2+66.872	5314741.611	643629.663	1340.876



Цэг	Өндөлийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өндрийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектр ис	домер				
Т.Э	1	0	0.000	5314735.94	643362.973	—	—							86°03'51"	СВ: 86°4'	15.26	9.64
ӨО-1	1	0	15.260	5314736.987	643378.197	—	4°17'34"	150	5.62	5.62	11.24	0.11	0.01	90°21'25"	ЮВ: 89°39'	69.59	59.89
ӨО-2	1	0	84.846	5314736.554	643447.788	0°09'20"	—	3000	4.08	4.08	8.15	0	0	90°12'05"	ЮВ: 89°48'	69.84	56.33
ӨО-3	1	1	54.687	5314736.308	643517.628	4°19'17"	—	250	9.43	9.43	18.86	0.18	0.01	85°52'48"	СВ: 85°53'	58.08	42.27
ӨО-4	1	2	12.762	5314740.481	643575.582	—	2°55'27"	250	6.38	6.38	12.76	0.08	0	88°48'15"	СВ: 88°48'	54.11	47.73
Т.Т	1	2	66.872	5314741.611	643629.663	—	—										

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хэвээ

	СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			Б 5-1		
	Захирагч	Б Батжаргал		Зай хэмжээний зураг /Трасс-4/		
Авто зам замын дайгуулахийн зураг төсөл	Зургийн инженер	Б Нямжаргал		Ye шат		
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот	Гүйцэтгэсэн	Б Нямжаргал		Хуудас		
	Шалгасан	Б Батжаргал		Бүт хуудас		
				ЕГ Шифр -БП -29-3/22		
				ТГ Шифр		
				2022.10		

Дэвсгэр зураг



РК+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314735.94	643362.973	1340.32
0+06.638	5314736.601	643372.588	1340.352
0+20.000	5314736.655	643382.943	1340.368
0+20.876	5314736.662	643383.619	1340.369
0+40.000	5314736.833	643402.942	1340.452
0+60.000	5314736.708	643422.942	1340.516
0+80.000	5314736.584	643442.941	1340.561
0+80.771	5314736.579	643443.712	1340.562
0+88.922	5314736.530	643451.863	1340.559
1+00.000	5314736.5	643462.941	1340.569
1+20.000	5314736.43	643482.941	1340.543
1+40.000	5314736.36	643502.941	1340.482
1+45.254	5314736.341	643508.195	1340.461
1+60.000	5314736.724	643522.934	1340.403
1+64.110	5314736.686	643527.036	1340.391
1+80.000	5314736.127	643542.884	1340.377
2+00.000	5314736.584	643562.833	1340.43
2+06.361	5314740.023	643569.197	1340.464
2+18.140	5314740.614	643581.941	1340.540
2+20.000	5314740.632	643582.801	1340.556
2+40.000	5314741.06	643602.797	1340.602
2+60.000	5314741.467	643622.792	1340.629
2+68.872	5314741.611	643629.663	1340.676

Цэг	Өндрийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өндрийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
	км	мс	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог аргэлт	биссектр ис	доьмөр				
Т.Э	1	0	0.000	5314735.94	643362.973	—	—							86°03'51"	СВ: 86°4'	15.26	9.64
ӨО-1	1	0	15.260	5314736.987	643378.197	—	4°17'34"	150	5.62	5.62	11.24	0.11	0.01	90°21'25"	ЮВ: 89°39'	69.59	59.89
ӨО-2	1	0	84.846	5314736.554	643447.788	0°09'20"	—	3000	4.08	4.08	6.15	0	0	90°12'05"	ЮВ: 89°48'	69.84	56.33
ӨО-3	1	1	54.887	5314736.308	643517.628	4°19'17"	—	250	9.43	9.43	18.86	0.18	0.01	85°52'46"	СВ: 85°53'	58.08	42.27
ӨО-4	1	2	12.762	5314740.481	643575.582	—	2°56'27"	250	6.38	6.38	12.76	0.08	0	88°48'15"	СВ: 88°48'	54.11	47.73
Т.Т	1	2	88.872	5314741.611	643629.663	—	—										

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирагч	Б.Батжаргал		Зай хэмжээний зураг /Трасс-4/	Масштаб		
Зургийн инженер	Б.Нянжаргал			Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал			А3	8	13
Шалгасан	Б.Батжаргал		ЕГ Шыфр -БП -29-3/22	2022.10		
Авто зам замын дайгууламжийн зураг төсөл Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот			ТГ Шыфр			

Б 5 - 1

Дэвсгэр зураг



Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азмиут	Румб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулууны урт, м
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис	догвр				
T.Э	1	0	0.000	5314820.966	643636.203	—	—										
BO-1	1	0	29.877	5314791.003	643635.841	0°41'44"	—	300	1.82	1.82	3.64	0.01	0	180°00'00"	ЮВ: 0° 0'	41.96	31.32
BO-2	1	0	71.832	5314749.138	643635.841	—	20°00'05"	50	8.82	8.82	17.45	0.77	0.18	200°00'05"	ЮС: 20° 0'	29.16	12.51
BO-3	1	1	0.810	5314721.739	643625.868	11°54'57"	—	75	7.83	7.83	15.6	0.41	0.06	188°05'08"	ЮС: 8° 5'	20.82	4.57
BO-4	1	1	21.378	5314701.322	643622.967	—	84°52'39"	9	8.23	8.23	13.33	3.2	3.13	272°57'47"	СЗ: 87° 2'	38.88	20.41
BO-5	1	1	57.134	5314703.332	643584.134	1°57'23"	—	800	10.24	10.24	20.49	0.09	0	271°00'24"	СЗ: 89° 0'	66.04	29.13
BO-6	1	2	23.174	5314704.492	643518.103	3°03'20"	—	1000	26.67	26.67	53.33	0.36	0.01	267°57'05"	ЮС: 87°57'	56.75	16.84
BO-7	1	2	79.912	5314702.464	643461.389	—	2°31'43"	800	13.24	13.24	26.48	0.15	0	270°28'48"	СЗ: 88°31'	78.86	65.61
T.T	1	3	58.764	5314703.124	643382.535	—	—										

РК+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314820.966	643636.203	1342.017
0+20.000	5314800.969	643635.96	1341.605
0+28.056	5314792.814	643635.863	1341.40
0+31.696	5314789.272	643635.841	1341.453
0+40.000	5314780.97	643635.841	1341.398
0+60.000	5314760.97	643635.841	1341.284
0+83.016	5314757.955	643635.841	1341.254
0+80.000	5314741.295	643632.983	1340.96
0+80.470	5314740.852	643632.825	1340.96
0+92.983	5314728.094	643628.545	1340.69
1+00.000	5314722.398	643626.456	1340.548
1+08.581	5314713.99	643624.787	1340.408
1+13.147	5314709.47	643624.124	1340.351
1+20.000	5314703.671	643620.79	1340.268
1+26.479	5314701.747	643614.746	1340.249
1+40.000	5314702.448	643601.248	1340.241
1+46.890	5314702.803	643594.395	1340.249
1+80.000	5314703.337	643581.288	1340.284
1+87.376	5314703.512	643573.882	1340.272
1+80.000	5314703.734	643581.27	1340.287
1+96.504	5314704.024	643544.789	1340.306
2+00.000	5314704.079	643541.273	1340.31
2+20.000	5314704.181	643521.274	1340.334
2+40.000	5314703.842	643501.277	1340.357
2+49.832	5314703.539	643481.449	1340.365
2+60.000	5314703.175	643481.288	1340.368
2+66.670	5314702.937	643474.822	1340.362
2+80.000	5314702.809	643461.296	1340.345
2+93.149	5314702.575	643448.148	1340.317
3+00.000	5314702.632	643441.297	1340.297
3+20.000	5314702.799	643421.298	1340.232
3+40.000	5314702.967	643401.298	1340.188
3+58.764	5314703.124	643382.535	1340.107

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөдөө



Авто зам замын дайгуулахжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирагч	Б.Батжаргал		Зай хэмжээний зураг /Трасс-5/
Зургийн инженер	Б.Нянжаргал		
Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал		
Шалгасан	Б.Батжаргал		
			ЕГ Шыфр -БП -29-3/22
			ТГ Шыфр

Б 5-1		
Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүтээгдэхүүн
A3	9	13
2022.10		

Дэвсгэр зураг

Цэг	Өвчгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өвчгийн оройн хоорондох зай, м	Шулуун урт, м
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангис	тангис	тойрог эргэлт	биссектрис	домер				
T.Э	1	0	0.000	5314820.968	643636.203	—	—							180°41'44"	ЮЗ: 0°42'	29.88	28.06
ӨО-1	1	0	29.877	5314791.093	643635.841	0°41'44"	—	300	1.82	1.82	3.84	0.01	0	180°00'00"	ЮВ: 0°0'	41.96	31.32
ӨО-2	1	0	71.832	5314749.138	643635.841	—	20°00'05"	50	8.82	8.82	17.45	0.77	0.18	200°00'05"	ЮЗ: 20°0'	29.16	12.51
ӨО-3	1	1	0.810	5314721.739	643625.868	11°54'57"	—	75	7.83	7.83	15.6	0.41	0.06	188°05'08"	ЮЗ: 8°5'	20.62	4.57
ӨО-4	1	1	21.378	5314701.322	643622.967	—	84°52'39"	9	8.23	8.23	13.33	3.2	3.13	272°57'47"	СЗ: 87°2'	38.88	20.41
ӨО-5	1	1	57.134	5314703.332	643584.134	1°57'23"	—	800	10.24	10.24	20.48	0.09	0	271°00'24"	СЗ: 86°0'	68.04	29.13
ӨО-6	1	2	23.174	5314704.482	643518.103	3°03'20"	—	1000	26.67	26.67	53.33	0.36	0.01	267°57'05"	ЮЗ: 87°57'	56.75	16.84
ӨО-7	1	2	79.912	5314702.484	643461.389	—	2°31'43"	800	13.24	13.24	26.48	0.15	0	270°28'48"	СЗ: 89°31'	78.88	65.61
T.T	1	3	58.764	5314703.124	643382.535	—	—										



PK+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314820.968	643636.203	1342.017
0+20.000	5314800.969	643635.96	1341.805
0+28.056	5314792.914	643635.863	1341.49
0+31.888	5314788.272	643635.841	1341.453
0+40.000	5314780.87	643635.841	1341.398
0+60.000	5314760.87	643635.841	1341.284
0+63.016	5314757.855	643635.841	1341.254
0+80.000	5314741.285	643632.963	1340.96
0+80.470	5314740.852	643632.825	1340.95
0+82.983	5314729.094	643628.545	1340.69
1+00.000	5314722.398	643628.458	1340.548
1+08.581	5314713.99	643624.787	1340.409
1+13.147	5314709.47	643624.124	1340.351
1+20.000	5314703.671	643620.79	1340.286
1+26.478	5314701.747	643614.749	1340.249
1+40.000	5314702.446	643601.248	1340.241
1+68.890	5314702.803	643594.385	1340.249
1+80.000	5314703.337	643581.286	1340.264
1+87.378	5314703.512	643573.892	1340.272
1+80.000	5314703.734	643581.27	1340.287
1+86.504	5314704.024	643544.769	1340.306
2+00.000	5314704.079	643541.273	1340.31
2+20.000	5314704.161	643521.274	1340.334
2+40.000	5314703.842	643501.277	1340.357
2+48.832	5314703.839	643491.449	1340.365
2+60.000	5314703.175	643481.288	1340.366
2+68.670	5314702.937	643474.822	1340.362
2+80.000	5314702.608	643461.296	1340.345
2+83.148	5314702.575	643448.148	1340.317
3+00.000	5314702.632	643441.297	1340.297
3+20.000	5314702.799	643421.296	1340.232
3+40.000	5314702.967	643401.296	1340.188
3+58.764	5314703.124	643382.535	1340.107



- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө



СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б5-1

Акта зам замын дайгуулажний зураг төсөл			Зай хэмжээний зураг /Трасс-5/			Масштаб		
Зохирал	Б.Батжаргал	Г.Ганзориг	Зай хэмжээний зураг /Трасс-5/	Үе шат	Хувьдас	Бүт хувьдас		
Гүйцэтгэсэн	Б.Нямжаргал	Г.Ганзориг	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	А3	10	13		
Шалгасан	Б.Батжаргал	Г.Ганзориг	ТГ Шифр	2022.10				

Дэвсгэр зураг



Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Руб	Өнцгийн оройн хоорондох зай, м	Шулуун урт, м
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис	домр				
Т.Э	1	0	0.000	5314820.968	643636.203	—	—							180°41'44"	ЮЗ: 0°42'	29.88	28.06
ӨО-1	1	0	29.877	5314791.093	643635.841	0°41'44"	—	300	1.82	1.82	3.64	0.01	0	180°00'00"	ЮВ: 0°0'	41.96	31.32
ӨО-2	1	0	71.832	5314749.138	643635.841	—	20°00'05"	50	8.82	8.82	17.45	0.77	0.18	200°00'05"	ЮЗ: 20°0'	29.16	12.51
ӨО-3	1	1	0.810	5314721.739	643625.668	11°54'57"	—	75	7.83	7.83	15.6	0.41	0.08	188°05'08"	ЮЗ: 8°5'	20.62	4.57
ӨО-4	1	1	21.376	5314701.322	643622.967	—	84°52'39"	9	8.23	8.23	13.33	3.2	3.13	272°57'47"	СЗ: 87°2'	38.88	20.41
ӨО-5	1	1	57.134	5314703.332	643584.134	1°57'23"	—	600	10.24	10.24	20.49	0.09	0	271°00'24"	СЗ: 89°0'	66.04	29.13
ӨО-6	1	2	23.174	5314704.492	643518.103	3°03'20"	—	1000	26.67	26.67	53.33	0.36	0.01	267°57'05"	ЮЗ: 87°57'	56.75	16.84
ӨО-7	1	2	78.912	5314702.464	643461.389	—	2°31'43"	800	13.24	13.24	26.48	0.15	0	270°28'48"	СЗ: 89°31'	78.86	65.61
Т.Т	1	3	58.764	5314703.124	643382.535	—	—										

PK+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314820.968	643636.203	1342.017
0+20.000	5314800.968	643635.96	1341.805
0+28.058	5314792.914	643635.863	1341.49
0+31.898	5314789.272	643635.841	1341.453
0+40.000	5314780.97	643635.841	1341.396
0+60.000	5314760.97	643635.841	1341.284
0+63.016	5314757.955	643635.841	1341.254
0+80.000	5314741.295	643632.983	1340.96
0+80.470	5314740.852	643632.825	1340.95
0+92.883	5314729.094	643628.545	1340.89
1+00.000	5314722.398	643626.456	1340.548
1+08.581	5314713.99	643624.767	1340.409
1+13.147	5314709.47	643624.124	1340.351
1+20.000	5314703.671	643620.79	1340.286
1+28.478	5314701.747	643614.749	1340.248
1+40.000	5314702.446	643601.246	1340.241
1+46.880	5314702.803	643594.365	1340.249
1+60.000	5314703.337	643581.269	1340.284
1+67.378	5314703.512	643573.692	1340.272
1+80.000	5314703.734	643561.27	1340.287
1+88.504	5314704.024	643544.769	1340.306
2+00.000	5314704.079	643541.273	1340.31
2+20.000	5314704.161	643521.274	1340.334
2+40.000	5314703.842	643501.277	1340.357
2+49.832	5314703.539	643491.449	1340.365
2+60.000	5314703.175	643481.268	1340.368
2+66.870	5314702.937	643474.622	1340.362
2+80.000	5314702.809	643461.296	1340.346
2+83.149	5314702.575	643448.148	1340.317
3+00.000	5314702.832	643441.297	1340.297
3+20.000	5314702.799	643421.298	1340.232
3+40.000	5314702.967	643401.298	1340.188
3+58.764	5314703.124	643382.535	1340.107

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөдөө

BR OS
PROPERTY

Авто зам, замын дайгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захирал	Б Батжаргал	
Зургийн инженер	Б Нямжаргал	
Гүйцэтгэсэн	Б Нямжаргал	
Шалгасан	Б Батжаргал	

Зай хэмжээний зураг /Трасс-5/
ЕГ Шифр -БП-29-3/22
ТГ Шифр

65-1		
Масштаб		
Үе шат	Хуудас	Бүх хуудас
А3	11	13
2022.10		

Дэвсгэр зураг

Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өнцгийн оройн координатод зай, м	Шугууны урт, м		
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун	Радиус, м	тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис					домер	
Т.Э	1	0	0.000	5314698.751	643606.948	—	—								179°54'28"	ЮВ: 0°6'	32.38	29.27
ӨО-1	1	0	32.378	5314666.373	643607	14°10'49"	—	26	3.11	3.11	6.19	0.19	0.03		165°43'39"	ЮВ: 14°16'	12.25	5.13
ӨО-2	1	0	44.592	5314654.505	643610.02	—	15°13'11"	30	4.01	4.01	7.97	0.27	0.05		180°56'50"	ЮЗ: 0°57'	9.41	5.4
Т.Т	1	0	53.951	5314645.1	643609.864	—	—											



PK+	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314698.751	643606.948	1340.124
0+20.000	5314678.751	643606.981	1340.037
0+29.268	5314698.483	643606.995	1339.905
0+35.456	5314683.350	643607.767	1339.752
0+40.000	5314668.965	643608.887	1339.636
0+40.584	5314658.389	643609.031	1339.621
0+48.553	5314650.497	643609.953	1339.416
0+53.951	5314645.1	643609.864	1339.278

З	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314652.96	643395.959	1339.771
0+20.000	5314651.356	643415.695	1339.728
0+40.000	5314649.755	643435.83	1339.685
0+60.000	5314648.152	643455.766	1339.628
0+80.000	5314646.55	643475.702	1339.493
0+87.133	5314645.976	643482.812	1339.426
1+00.000	5314645.03	643495.644	1339.321
1+20.000	5314643.863	643515.611	1339.251
1+33.518	5314643.335	643529.117	1339.258
1+34.680	5314643.296	643530.259	1339.259
1+40.000	5314643.067	643535.596	1339.263
1+52.913	5314642.346	643548.498	1339.274
1+60.000	5314641.846	643555.555	1339.279
1+77.781	5314640.596	643573.292	1339.293
1+80.000	5314640.524	643575.51	1339.295
1+89.079	5314641.92	643584.446	1339.302
2+00.000	5314645.213	643594.859	1339.311
2+12.806	5314649.074	643607.069	1339.321

Цэг	Өнцгийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азимут	Румб	Өнцгийн оройн координатод зай, м	Шугууны урт, м	
	км	лк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангэнс	тангэнс	тойрог эргэлт	биссектрис	домер					
Т.Э	1	0	0.000	5314652.96	643395.959	—	—								94°35'46"	ЮВ: 85°24'	110.33	87.13
ӨО-1	1	1	10.330	5314644.119	643505.934	2°39'29"	—	1000	23.2	23.2	46.38	0.27	0.01		91°56'16"	ЮВ: 88°4'	33.47	1.14
ӨО-2	1	1	43.788	5314642.988	643539.381	—	2°05'30"	500	9.13	9.13	18.25	0.08	0		94°01'48"	ЮВ: 85°58'	39.71	24.87
ӨО-3	1	1	83.497	5314640.197	643578.995	21°34'38"	—	30	5.72	5.72	11.3	0.54	0.14		72°27'10"	СВ: 72°27'	29.44	23.73
Т.Т	1	2	12.806	5314649.074	643607.069	—	—											

- Шинээр хийгдэх дайрган зам
- Шинээр хийгдэх дайрган хөвөө

BR OS
PROPERTY

Авто зам, замын байгууламжийн зураг төсөл
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУЧУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Захираг: Б.Батжаргал
Зургийн инженер: Б.Нянжаргал
Гүйцэтгэсэн: Б.Нянжаргал
Шалгасан: Б.Батжаргал

Зай хэмжээний зураг /Трасс-6, 7/
ЕГ Шифр -БП -29-3/22
ТГ Шифр

Б5-1

Масштаб

Ye шат Хуудас Бүх хуудас

A3 12 13

2022.10

Дэвсгэр зураг



Цэг	Өндрийн орой			Координат		Элементүүдийн нэр		Радиус, м	Эргэлтийн элемент, м					Азисулт	Румб	Өндрийн оройн координат зай, м	Шулууны урт, м
	км	пк	+	X	Y	зүүн	баруун		тангас	тангас	тойрог эргэлт	биссектрис	доёр				
Т.Э	1	0	0.000	5314652.96	643395.959	—	—							94°35'46"	ЮВ: 85°24'	110.33	87.13
ӨО-1	1	1	10.330	5314644.119	643505.934	2°39'28"	—	1000	23.2	23.2	46.38	0.27	0.01	91°56'18"	ЮВ: 88°4'	33.47	1.14
ӨО-2	1	1	43.788	5314642.988	643539.381	—	2°05'30"	500	9.13	9.13	18.25	0.08	0	94°01'46"	ЮВ: 85°58'	39.71	24.87
ӨО-3	1	1	83.497	5314640.197	643578.995	21°34'38"	—	30	5.72	5.72	11.3	0.54	0.14	72°27'10"	СВ: 72°27'	29.44	23.73
Т.Т	1	2	12.806	5314649.074	643607.059	—	—										

З	X, м	Y, м	Z, м
0+00.000	5314652.96	643395.959	1339.771
0+20.000	5314651.358	643415.895	1339.728
0+40.000	5314649.756	643435.83	1339.685
0+60.000	5314648.152	643455.766	1339.626
0+80.000	5314646.55	643475.702	1339.493
0+87.133	5314645.978	643482.812	1339.426
1+00.000	5314645.03	643495.644	1339.321
1+20.000	5314643.883	643515.611	1339.251
1+33.518	5314643.335	643529.117	1339.258
1+34.860	5314643.296	643530.259	1339.259
1+40.000	5314643.087	643535.565	1339.253
1+52.913	5314642.346	643548.486	1339.274
1+60.000	5314641.848	643555.555	1339.279
1+77.781	5314640.598	643573.292	1339.293
1+80.000	5314640.524	643575.51	1339.295
1+89.079	5314641.92	643584.445	1339.302
2+00.000	5314645.213	643594.859	1339.311
2+12.806	5314649.074	643607.059	1339.321

- Шинээр хийгдэх байрзан зам
- Шинээр хийгдэх байрзан хөвөө


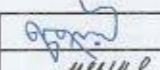
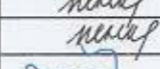


СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУЧУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ

Б5-1

Захирал			Зай хэмжээний зураг /Трасс-7/			Масштаб		
Авта зах зэмн байгууламжийн зураг төсөл	Зургийн инженер	Б.Батжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3/22	Ye шат	Хуудас	Бv	Хуудас	Тv
Сүхбаатар дүүрэг 5-р хороо, МНХ оффис, 204 тоот	Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал	ТГ Шифр	А3	13	13		
	Шалгасан	Б.Батжаргал		2022.10				

СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ХАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ				
Д/д	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Ажлын тоо	Тайлбар
1. Талбайн цэвэрлэгээ				
1.1	Замын трассыг сэргээх	км	1.70	Тайлбар бичиг
1.2	Тохиромжгүй материалыг ухаж зайлуулах	м3	6094.6	Тайлбар бичиг
2. Хучилтын ажил				
2.1	Техникийн шаардлагад заасны дагуу ул хөрсийг индүүдэж нягтруулах	м3	2352.59	Талбайг тооцож тодорхойлов.
2.2	Техникийн шаардлагад заасны дагуу зохистой найрлага бүхий хөлдөлтөөс хамгаалах үе хийх	м3	4100.02	Талбайг тооцож тодорхойлов.
2.3	Техникийн шаардлагад заасны дагуу зохистой ширхэглэл бүхий хайрган хучилт хийх, хөвөөний хамт / h=20см/	м3	2538.46	Талбайг тооцож тодорхойлов.

	СҮХБААТАР ДҮҮРЭГ, 15 ДУГААР ХОРОО, ДАМБАДАРЖАА 1-7 ГУДАМЖНЫ ТООСЖИЛТЫГ БУУРУУЛЖ, ШАВАР ШАЛБААГ АРИЛГАЖ ДАЙРГАН ХУЧИЛТ ХИЙХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ЗУРАГ ТӨСӨЛ			Б 6-1		
	Захирагч	Б.Батжаргал	 	Тоо хэмжээ		
	Зургийн инженер	Б.Нянжаргал				
	Абта эвч, замын байгууламжийн зураг төсөл	Гүйцэтгэсэн	Б.Нянжаргал	ЕГ Шифр -БП -29-3 /22	Үе шат	Хуудас
Сүхбаатар дүүрэг, 5-р хороо, МИК оффис, 204 тоот	Шалгасан	Б.Батжаргал	ТГ Шифр	А3	1	1
				2022.10		