

**ООО «Индор-Алтай»**

**ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

**«Строительство автомобильной дороги «Подъезд к  
производственным объектам СПК «Хлеборобный» в  
Быстроистокском районе»**

**Том 1  
Основная (утверждаемая) часть**

**ПМТ-1**

2023

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Разм. и №

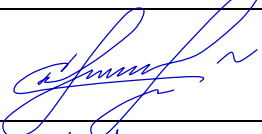

# ООО «Индор-Алтай»

## ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

«Строительство автомобильной дороги «Подъезд к  
производственным объектам СПК «Хлеборобный» в  
Быстроистокском районе»

Том 1  
Основная (утверждаемая) часть

ПМТ-1

Директор		Крысанов С.С.
Главный инженер проекта		Кузин К.В.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Разм. иль. №
--------------	----------------	-----------------

2023

Состав проекта межевания территории

«Строительство автомобильной дороги «Подъезд к производственным объектам СПК «Хлеборобный» в Быстроистокском районе»




Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	ПМТ-1	Проект межевания территории. Основная (утверждаемая) часть	
2	ПМТ-2	Проект межевания территории. Материалы по обоснованию	

Проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами

ГИП



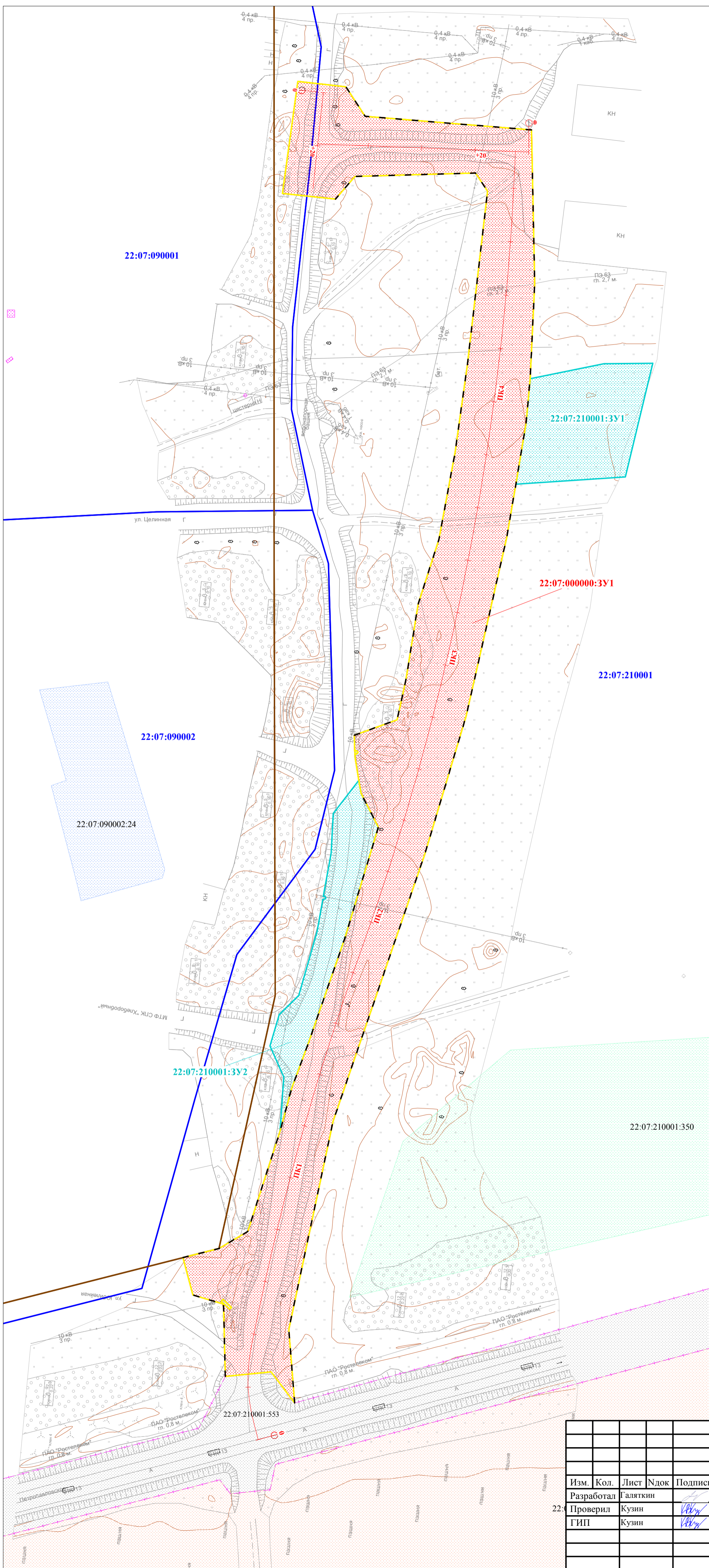
К.В. Кузин

Инв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	ПМТ-1						Стадия	Лист	Листов
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
			Разрабо-	Галяткин		14.09.23	Состав проекта межевания территории	П	1	1	
			Проверил	Кузин		14.09.23					
			ГИП	Кузин		14.09.23					

Обозначение	Наименование	Примечание
ПМТ-1	Том 1. Основная (утверждаемая) часть	
ПМТ-1.1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	
ПМТ-1.1	Чертеж межевания территории М 1:1000	
ПМТ-1.2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	
	1. Общие сведения	
	2. Используемые исходные материалы	
	3. Цель разработки проекта	
	4. Красные линии	
	5. Сведения о земельных участках, необходимых для размещения объекта капитального строительства	

Индв. №	Подпись и дата	Взам. инв. №

						ПМТ-1			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработа		Галяткин			14.09.23	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Кузин			14.09.23		П	1	1
ГИП		Кузин			14.09.23				
						 <b>Индор-Алтай</b>			



**Условные обозначения:**

**Элементы планировочной структуры:**

**Существующие:**

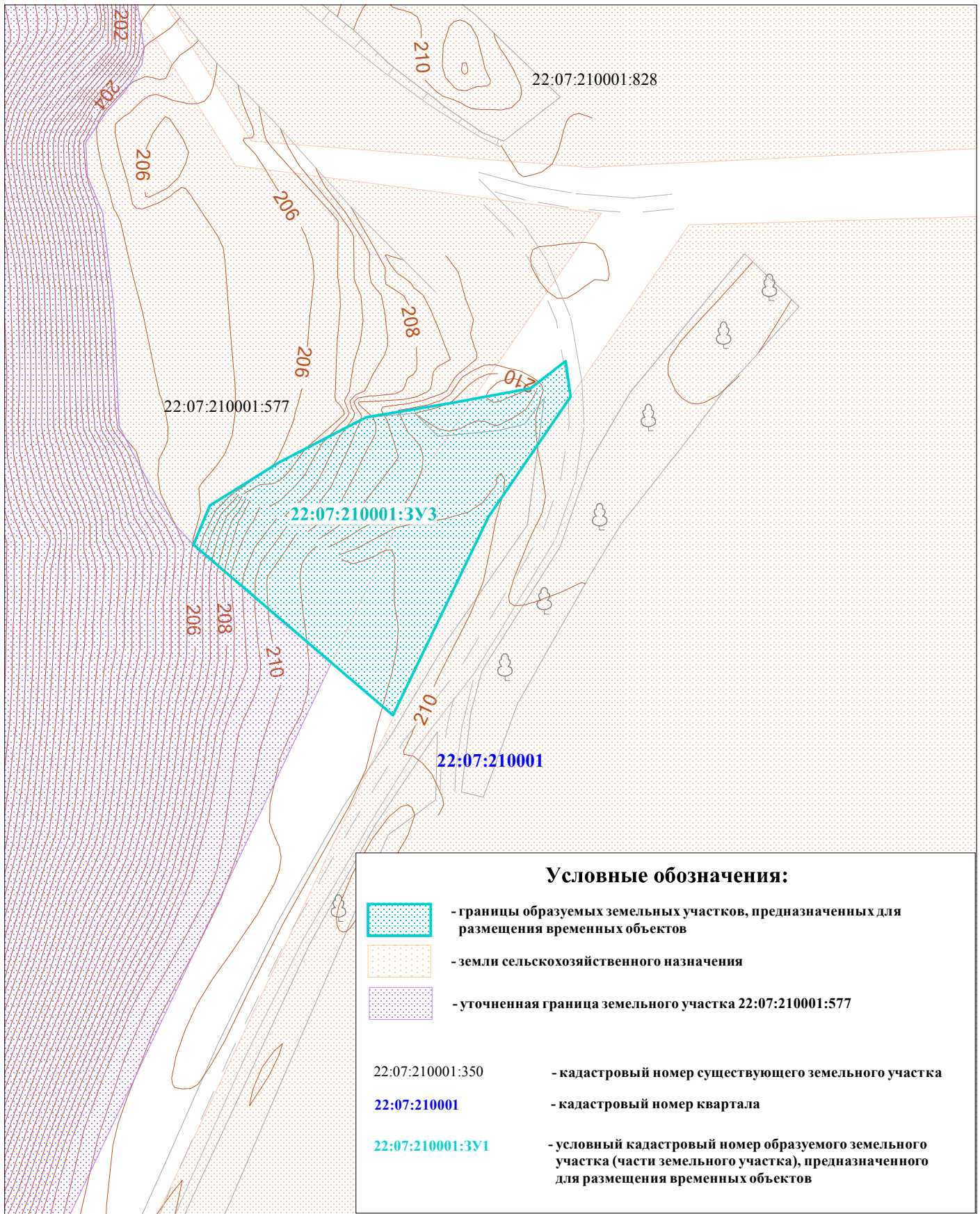
- границы территории, занятой линейным объектом и (или) предназначенной для размещения линейного объекта

**Планируемые:**




- границы территории, занятой линейным объектом и (или) предназначенной для размещения линейного объекта
- границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения объекта капитального строительства
- границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения временных объектов
- граница населенного пункта
- граница кадастрового квартала
- устанавливаемые красные линии
- линии отступа от красных линий
- ось автомобильной дороги
- земли населенных пунктов
- земли лесного фонда
- земли сельскохозяйственного назначения
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения




22:07:210001:350 - кадастровый номер существующего земельного участка  
 22:07:210001 - кадастровый номер квартала  
 22:07:000000:3Y1 - условный кадастровый номер образуемого земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства  
 22:07:210001:3Y1 - условный кадастровый номер образуемого земельного участка (части земельного участка), предназначенного для размещения временных объектов

					ПМТ-1.1					
					Строительство автомобильной дороги «Подъезд к производственным объектам СПК «Хлеборобный» в Быстроистокском районе					
Изм.	Кол.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Проект межевания территории. Основная (утверждаемая) часть.	Стадия	Лист	Листов	
22:				Галяткин	14.09.23		П	1	2	
				Кузин	14.09.23					
				Кузин	14.09.23					
					Чертеж межевания территории М 1:1000			<b>ООО "Индор-Алтай"</b>		



**Условные обозначения:**

-  - границы образуемых земельных участков, предназначенных для размещения временных объектов
-  - земли сельскохозяйственного назначения
-  - уточненная граница земельного участка 22:07:210001:577
  
- 22:07:210001:350 - кадастровый номер существующего земельного участка
- 22:07:210001 - кадастровый номер квартала
- 22:07:210001:3У1 - условный кадастровый номер образуемого земельного участка (части земельного участка), предназначенного для размещения временных объектов

						ПМТ- 1.1			
						Строительство автомобильной дороги «Подъезд к производственным объектам СПК «Хлеборобный» в Быстроистокском районе			
Изм.	Кол.	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Проект межевания территории. Основная (утверждаемая) часть.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Галяткин			14.09.23		П	2	2
Проверил		Кузин			14.09.23				
ГИП		Кузин			14.09.23				
						Чертеж межевания территории М 1:1000	<b>ООО "Индор-Алтай"</b>		



## 1. Общие сведения

Проект межевания территории объекта «Строительство автомобильной дороги «Подъезд к производственным объектам СПК «Хлеборобный» в Быстроистокском районе» разработан в соответствии с нормативными актами:

- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.12.2001 № 136-ФЗ;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12. 2004 № 190-ФЗ;
- Приказ Минтранса Российской Федерации от 25.12.2020 № 573 «Об утверждении порядка подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

- СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*;

- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации»;

- ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- Закон Алтайского края от 29.12.2009 № 120-ЗС «О градостроительной деятельности на территории Алтайского края»;

- Постановление Правительства Алтайского края от 21.06.2021 № 218 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Алтайского края»;

- Постановление Администрации Алтайского края от 30.11.2015 № 485 «Об утверждении Схемы территориального планирования Алтайского края» (в ред. Постановления Администрации Алтайского края от 11.11.2016 N 377, Постановлений Правительства Алтайского края от 02.07.2018 N 248, от 16.09.2019 N 351, от 18.11.2019 N 453, от 09.12.2021 N 450, от 12.08.2022 N 287);

						ПМТ-1.2	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		7

- Решение Быстроистокского районного собрания депутатов от 16.02.2023 №10 «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края»;
- Решение Быстроистокского районного собрания депутатов от 27.10.2017 №25 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края»;
- Решение Быстроистокского районного собрания депутатов от 27.10.2017 №23 «Об утверждении генерального плана муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края».

## 2. Используемые исходные материалы

- 1) Схема территориального планирования Алтайского края;
- 2) Правила землепользования и застройки муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края;
- 3) Генеральный план муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края;
- 4) Кадастровый план территории на кадастровый квартал: 22:07:000000, 22:07:090001; 22:07:090002; 22:07:210001;
- 5) Выписки из единого государственного реестра недвижимости на земельные участки: 22:07:210001:577.
- 6) Топографо-геодезические материалы (цифровая модель местности, разработанная ООО «Индор-Алтай» в 2023 г.).

## 3. Цель разработки проекта

- Подготовка документации по планировке территории осуществляется в целях:
- устойчивого развития территории;
  - установления границ земельных участков, на которых размещены конструктивные элементы автомобильной дороги, дорожные сооружения;
  - выделения элементов планировочной структуры;
  - установления границ зон планируемого размещения автомобильных дорог общего пользования регионального значения;

						ПМТ-1.2	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		8



При выполнении работ решаются следующие задачи:

- установление параметров развития элементов планировочной структуры;
- определение параметров транспортного и инженерного обеспечения для развития территории;
- установление границ зон с особыми условиями использования территории;
- определение мест допустимого размещения зданий, строений и сооружений.

#### **4. Красные линии**

Красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования и (или) границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов (п. 11 ст.1 Градостроительного кодекса РФ).

Настоящий проект межевания разработан для территории в границах красных линий и учитывает особенности территории. Красные линии объекта планировочной структуры приняты совпадающими с границами полосы отвода проектируемой автомобильной дороги.

Согласно п. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса РФ, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, в связи с этим, линия регулирования застройки (отступа от красной линии) принята совпадающей с границей постоянной полосы отвода автомобильной дороги.

Проектируемый участок автомобильной дороги располагается в границах территории муниципального образования Хлеборобный сельсовет Быстроистокского района Алтайского края.

#### **5. Сведения о земельных участках, необходимых для размещения объекта капитального строительства**

Настоящим проектом предусматривается занятие земель в постоянное пользование.

В целях постоянного пользования сформированы земельные участки, составляющие зону размещения объекта капитального строительства. Предусмотрено образование земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности.

						ПМТ-1.2	Лист
							9
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		

Необходимая ширина полосы постоянного и временного отвода рассчитана в соответствии с принятыми поперечными профилями земляного полотна и Постановлением Правительства РФ от 02.09.2009 №717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса».

Проектом межевания планируется уточнение границ земельного участка с кадастровым номером 22:07:210001:577, каталог координат уточненной границы приведен в таблице 8.

Сведения о кадастровых номерах, площадях, правообладателях и видах прав, категории земель и видах разрешённого использования земельных участков, необходимых для размещения объекта «Строительство автомобильной дороги «Подъезд к производственным объектам СПК «Хлеборобный» в Быстроистокском районе» представлены в таблицах 1-5.

Координаты поворотных точек образуемых земельных участков представлены в таблицах 6-8

						ПМТ-1.2	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		10



















68	468213.86	3244519.30
69	468228.52	3244476.10
70	468352.91	3244556.84
71	468525.64	3244624.86
72	468612.22	3244712.60
73	468844.16	3244860.25
74	468975.63	3244867.21
75	469015.07	3244803.02
76	469028.98	3244717.97
77	468984.15	3244564.13
78	468985.69	3244463.64
79	468953.99	3244394.82
80	468889.83	3244330.67
81	468889.06	3244234.04
82	468830.26	3244210.06
83	468795.47	3244220.88
84	468588.41	3244167.40
85	468508.68	3244091.80
86	468380.38	3243973.55
87	468394.26	3243954.29
88	468484.67	3243975.16
89	468637.37	3244075.12
90	468781.46	3244067.19
91	468817.30	3244053.60
92	468908.42	3244086.72
93	469068.80	3244060.46
94	469107.36	3244109.88
95	469146.43	3244283.25
96	469184.32	3244313.80
97	469535.97	3244148.98
98	469716.87	3244117.85
99	470097.59	3244128.23
100	470157.48	3244105.62
101	470126.93	3243914.53
102	470087.86	3243793.66
103	470047.60	3243726.51
104	469947.48	3243497.62
105	469942.57	3243312.66
106	469897.39	3243232.07
107	469809.59	3243167.22
108	469805.42	3243156.08
109	469758.25	3243095.55

110	469712.02	3243061.63
111	469499.42	3243157.16
112	469444.00	3243138.68
113	469403.95	3243077.06
114	469348.49	3243061.65
115	469283.78	3242987.67
116	468963.32	3243092.45
117	468763.04	3243218.80
118	468686.09	3243381.94
119	468676.86	3243144.81
120	468326.49	3243294.61
121	468190.53	3243427.16
122	468160.56	3243381.22
123	468041.19	3243384.02
124	467764.18	3243254.62
125	467738.10	3243176.64
126	468207.56	3243111.22
127	468247.24	3243085.38
128	468253.72	3243025.88
129	468221.58	3242976.37
130	468184.81	3242960.60
131	468040.40	3242924.96
132	467955.38	3242853.97
133	467911.26	3242729.30
134	467868.55	3242677.39
135	467767.99	3242662.26
136	467563.16	3242707.74
137	467528.15	3242616.30
138	467530.33	3242504.48
139	467838.55	3242556.44
140	467946.64	3242622.74
141	468105.29	3242781.59
142	468741.19	3242952.50
143	468941.66	3242907.93
144	468952.68	3242816.92
145	468816.33	3242775.70
146	468743.98	3242797.13
147	468572.63	3242720.70
148	468291.62	3242507.28
149	467843.98	3242274.59
150	467633.40	3242208.76
151	468020.53	3242127.85

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

19

152	468084.87	3242090.30
153	468112.58	3242065.56
154	468135.45	3241966.01
155	468121.58	3241878.08
156	468137.48	3241866.85
157	468214.81	3241966.02
158	468265.68	3242164.40
159	468314.80	3242276.55
160	468425.57	3242429.43
161	468680.29	3242630.54
162	468886.67	3242687.13
163	468973.50	3242687.13
164	469049.92	3242749.85
165	469109.74	3242835.29
166	469191.62	3242846.33
167	469290.49	3242838.54
168	469377.50	3242849.01
169	469436.85	3242820.36
170	469467.36	3242817.33
171	469509.23	3242865.76
172	469582.16	3242904.65
173	469709.07	3242955.13
174	469823.61	3242983.99
175	469856.70	3243030.26
176	469895.93	3243069.10
177	469925.22	3243075.17
178	469964.37	3243040.47
179	470020.62	3243035.87
180	470060.67	3243024.01
181	470091.13	3242981.75
182	470149.48	3242988.05
183	470305.44	3243080.44
184	470322.30	3243105.52
185	470359.76	3243190.87
186	470403.36	3243273.15
187	470495.47	3243305.08
188	470549.51	3243360.96
189	470604.16	3243422.36
190	470645.92	3243386.74
191	470639.17	3243335.17
192	470597.41	3243221.57
193	470637.94	3243195.17

194	470706.10	3243197.01
195	470771.20	3243202.54
196	470863.92	3243242.45
197	470916.12	3243244.90
198	471094.82	3243203.15
199	471154.39	3243144.20
200	471177.72	3243085.87
201	471087.45	3242905.96
202	471082.54	3242842.10
203	471143.33	3242761.05
204	471189.39	3242734.65
205	471263.69	3242868.51
206	471336.77	3242959.38
207	471404.93	3243047.80
208	471420.29	3243155.87
209	471459.59	3243206.84
210	471520.38	3243244.90
211	471661.01	3243279.91
212	471718.12	3243212.36
213	471769.70	3243082.19
214	471785.67	3242983.94
215	471753.12	3242913.33
216	471568.90	3242808.33
217	471500.73	3242722.36
218	471512.40	3242617.37
219	471569.51	3242573.77
220	471615.57	3242558.42
221	471684.96	3242614.30
222	471810.23	3242692.90
223	471931.82	3242745.09
224	471973.58	3242739.56
225	471972.97	3242961.27
226	471903.45	3242922.98
227	471866.23	3242965.28
228	471869.61	3243095.55
229	471869.61	3243180.13
230	471754.57	3243257.96
231	471727.49	3243310.40
232	471771.48	3243337.47
233	471894.99	3243322.24
234	471972.15	3243263.09
235	471971.36	3243552.45

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

20



236	471923.76	3243525.26
237	471839.16	3243499.88
238	471798.55	3243533.71
239	471834.09	3243587.85
240	471918.68	3243628.45
241	471971.21	3243608.44
242	471970.95	3243701.15
243	471790.09	3243680.90
244	471612.44	3243655.52
245	471566.76	3243679.20
246	471595.52	3243699.50
247	471707.19	3243724.88
248	471847.62	3243758.72
249	471970.71	3243791.54
250	471970.07	3244025.17
251	471889.92	3243949.89
252	471776.56	3243924.51
253	471688.58	3243888.99
254	471594.68	3243896.60
255	471504.16	3243951.58
256	471454.25	3244033.63
257	471448.33	3244083.54
258	471516.00	3244126.68
259	471549.84	3244174.89
260	471583.68	3244250.18
261	471661.51	3244245.95
262	471672.50	3244288.24
263	471654.74	3244388.90
264	471617.07	3244456.79
265	471552.30	3244493.90
266	471493.60	3244501.99
267	471432.55	3244457.13
268	471340.79	3244462.53
269	471320.21	3244449.37
270	471417.94	3244241.11
271	471421.52	3244198.76
272	471393.53	3244152.82
273	471331.79	3244152.10
274	471293.02	3244151.38
275	471212.62	3244064.53
276	471111.40	3243976.96
277	471131.50	3243775.97

278	471092.02	3243699.17
279	470981.47	3243643.90
280	470833.59	3243611.60
281	470785.49	3243656.10
282	470797.70	3243685.53
283	470842.92	3243637.44
284	470943.42	3243658.97
285	471054.70	3243737.93
286	471078.75	3243845.21
287	471039.62	3243896.56
288	470993.68	3243988.44
289	470888.14	3244045.87
290	470774.01	3244061.66
291	470548.60	3243963.32
292	470545.01	3243980.55
293	470573.00	3244024.33
294	470728.78	3244098.27
295	470774.72	3244128.41
296	470787.65	3244185.12
297	470813.49	3244190.15
298	471020.95	3244126.98
299	471031.00	3244059.50
300	471075.51	3244041.56
301	471159.50	3244087.50
302	471282.98	3244188.71
303	471236.32	3244273.41
304	471163.09	3244315.76
305	471057.57	3244353.08
306	471065.46	3244374.62
307	471177.45	3244355.24
308	471273.64	3244305.71
309	471330.36	3244205.94
310	471361.22	3244231.06
311	471343.28	3244319.35
312	471290.15	3244421.28
313	471274.33	3244495.92
314	471320.88	3244514.81
315	471301.32	3244588.34
316	471264.88	3244615.33
317	471183.25	3244561.36
318	471108.36	3244526.28
319	471047.64	3244516.84

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

21

320	470980.84	3244531.00
321	470934.07	3244565.77
322	470878.30	3244582.27
323	470801.38	3244402.15
324	470734.59	3244342.78
325	470488.33	3244248.33
326	470444.48	3244263.85
327	470467.41	3244302.98
328	470526.79	3244313.77
329	470713.67	3244402.82
330	470756.85	3244455.44
331	470853.33	3244674.02
332	470833.77	3244702.35
333	470750.10	3244695.61
334	470607.75	3244638.94
335	470516.67	3244549.89
336	470489.68	3244474.33
337	470460.67	3244387.31
338	470424.24	3244345.48
339	470366.89	3244320.52
340	470359.47	3244377.19
341	470423.56	3244417.66
342	470439.75	3244547.87
343	470503.84	3244621.40
344	470639.46	3244714.50
345	470773.04	3244759.02
346	470857.38	3244747.55
347	470917.43	3244752.28
348	470951.16	3244732.71
349	471121.18	3244738.11
350	471293.22	3244774.54
351	471434.90	3244812.99
352	471505.75	3244769.82
353	471563.77	3244694.93
354	471638.66	3244665.25
355	471658.60	3244693.37
356	471675.77	3244752.95
357	471735.14	3244788.70
358	471810.70	3244816.36
359	471857.93	3244868.98
360	471912.58	3244958.03
361	471967.38	3245010.67

362	471995.86	3245046.72
363	471959.43	3245078.49
364	471822.26	3245113.36
365	471774.99	3245162.18
366	471736.24	3245076.94
367	471561.87	3245048.27
368	471471.20	3245032.00
369	471376.66	3244934.36
370	471279.01	3244857.65
371	471179.04	3244823.55
372	471144.94	3244823.55
373	471124.02	3244871.59
374	471200.74	3244954.51
375	471306.91	3244995.58
376	471363.48	3245032.77
377	471436.33	3245100.19
378	471540.17	3245150.56
379	471726.94	3245176.12
380	471749.42	3245233.47
381	471620.48	3245420.41
382	471540.64	3245596.02
383	471384.67	3245732.34
384	471277.48	3245806.15
385	471210.81	3245785.20
386	471148.82	3245793.72
387	471097.66	3245783.65
388	471117.82	3245820.84
389	471191.72	3245865.21
390	470938.84	3246039.35
391	470743.56	3246164.62
392	470452.49	3246385.67
393	470136.84	3246742.42
394	470041.66	3246824.08
1	469826.03	3246959.72
395	470333.95	3246137.00
396	470222.36	3246043.24
397	470180.51	3245971.95
398	470165.79	3245890.58
399	470193.68	3245814.64
400	470272.73	3245736.38
401	470248.71	3245631.77

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

22

402	470174.31	3245584.50
403	470127.04	3245517.86
404	470114.64	3245465.16
405	470131.69	3245376.82
406	470240.96	3245417.90
407	470400.60	3245572.10
408	470412.22	3245699.18
409	470509.87	3245816.97
410	470558.70	3245895.23
411	470583.50	3246033.16
412	470551.72	3246091.28
413	470497.47	3246112.20
395	470333.95	3246137.00
414	471258.09	3243630.21
415	471182.91	3243617.81
416	470893.85	3243584.49
417	470824.88	3243556.59
418	470767.53	3243539.55
419	470765.98	3243515.52
420	470817.90	3243482.98
421	470935.70	3243487.63
422	471123.24	3243527.14
423	471225.54	3243514.75
424	471349.53	3243457.41
425	471394.48	3243404.71
426	471382.08	3243386.89
427	471314.66	3243358.22
428	471291.41	3243281.50
429	471217.79	3243270.65
430	471143.39	3243286.93
431	471004.67	3243392.32
432	470889.98	3243420.99
433	470781.48	3243390.76
434	470752.81	3243372.17
435	470761.33	3243355.89
436	470866.72	3243348.14
437	470973.67	3243321.80
438	471094.57	3243255.16
439	471193.76	3243187.74
440	471218.56	3243145.90
441	471213.14	3243099.40

442	471316.98	3243044.38
443	471350.31	3243061.44
444	471347.21	3243152.10
445	471499.88	3243298.55
446	471559.55	3243334.20
447	471582.02	3243422.53
448	471477.40	3243458.96
449	471396.03	3243571.32
450	471326.28	3243625.56
414	471258.09	3243630.21
451	469732.58	3245476.01
452	469592.31	3245436.49
453	469502.41	3245392.32
454	469517.91	3245379.15
455	469703.90	3245402.40
456	469804.65	3245392.32
457	469875.95	3245329.56
458	469965.84	3245183.87
459	470034.82	3245090.11
460	470039.47	3245053.69
461	470012.34	3244984.73
462	469948.79	3244959.16
463	469905.40	3244976.98
464	469999.94	3245023.47
465	469999.94	3245045.17
466	469972.82	3245080.82
467	469862.77	3245031.22
468	469813.18	3245126.54
469	469775.98	3245151.33
470	469567.51	3245094.76
471	469412.51	3245062.99
472	469181.57	3244834.40
473	469169.95	3244790.23
474	469222.65	3244764.66
475	469350.52	3244756.14
476	469384.62	3244773.96
477	469388.49	3244856.09
478	469345.10	3244828.97
479	469316.42	3244840.60
480	469413.29	3244918.86
481	469485.36	3244908.79

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

23

482	469525.66	3244921.96
483	469529.54	3244961.48
484	469403.22	3244971.56
485	469398.56	3244994.80
486	469417.17	3245015.72
487	469539.61	3245034.32
488	469691.50	3245070.74
489	469765.90	3245066.09
490	469809.30	3244983.95
491	469889.12	3244915.76
492	469991.42	3244911.89
493	470039.47	3244973.10
494	470092.94	3245002.55
495	470109.99	3245164.50
496	470051.09	3245169.93
497	469939.50	3245362.88
498	469868.20	3245428.74
451	469732.58	3245476.01
499	470661.76	3245493.06
500	470589.69	3245486.86
501	470422.30	3245381.47
502	470337.05	3245331.10
503	470262.66	3245137.38
504	470264.98	3244990.15
505	470292.88	3244921.96
506	470379.68	3245113.36
507	470407.58	3245255.17
508	470403.70	3245309.41
509	470547.07	3245428.74
510	470676.49	3245451.22
511	470740.04	3245431.84
512	470825.28	3245394.65
513	470872.56	3245383.03
514	470914.41	3245279.96
515	470931.45	3245217.20
516	470926.80	3245107.16
517	470900.46	3245007.97
518	470881.08	3244995.58
519	470851.63	3245052.15
520	470830.71	3245021.15
521	470812.11	3244939.01

522	470810.56	3244862.30
523	470823.73	3244803.40
524	470864.03	3244827.42
525	470985.70	3244939.78
526	471019.80	3245011.85
527	470974.85	3245114.91
528	471000.43	3245301.66
529	470933.01	3245397.74
530	470857.06	3245443.47
531	470791.96	3245443.47
499	470661.76	3245493.06
532	469154.45	3246470.20
533	469121.13	3246470.20
534	469073.08	3246405.89
535	469088.58	3246263.31
536	469075.41	3246154.05
537	469096.33	3246127.70
538	469126.55	3246114.53
539	469154.45	3246141.65
540	469166.85	3246185.04
541	469190.88	3246208.29
542	469239.70	3246218.37
543	469255.20	3246192.79
544	469232.72	3246193.57
545	469208.70	3246159.47
546	469228.07	3246140.88
547	469240.48	3246100.58
548	469259.07	3246081.20
549	469293.94	3246089.73
550	469317.97	3246106.78
551	469294.72	3246128.47
552	469301.70	3246149.40
553	469354.39	3246126.93
554	469352.84	3246139.32
555	469314.10	3246182.72
556	469285.42	3246236.96
557	469242.80	3246260.21
558	469181.57	3246256.33
559	469164.52	3246296.63
560	469184.68	3246433.01
532	469154.45	3246470.20

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

24

561	470357.57	3243839.43
562	470282.40	3243765.82
563	470133.61	3243636.41
564	470067.73	3243560.47
565	470029.76	3243478.33
566	470060.76	3243418.66
567	470060.76	3243336.52
568	470072.38	3243314.05
569	470096.41	3243382.24
570	470084.78	3243465.15
571	470166.93	3243602.31
572	470253.73	3243692.98
573	470270.00	3243639.51
574	470333.55	3243648.81
575	470317.28	3243575.19
576	470353.70	3243553.49
577	470383.15	3243590.69
578	470406.39	3243661.98
579	470413.37	3243730.17
580	470381.59	3243752.64
581	470303.32	3243683.68
582	470294.02	3243718.55
583	470381.59	3243811.53
561	470357.57	3243839.43
584	469210.25	3244743.73
585	469176.93	3244726.69
586	469178.47	3244643.78
587	469218.77	3244591.85
588	469275.34	3244547.69
589	469247.44	3244468.65
590	469294.72	3244404.33
591	469366.02	3244380.31
592	469395.47	3244397.36
593	469402.44	3244520.56
594	469397.79	3244603.48
595	469452.04	3244666.24
596	469459.01	3244694.14
597	469442.74	3244701.89
598	469393.92	3244660.05
599	469359.04	3244579.46

600	469352.84	3244441.53
601	469328.04	3244467.10
602	469310.22	3244547.69
603	469347.42	3244618.20
604	469343.54	3244654.62
605	469317.97	3244664.70
606	469262.95	3244665.47
584	469210.25	3244743.73
607	470103.01	3244609.68
608	470048.76	3244608.13
609	470033.27	3244558.54
610	470104.56	3244467.10
611	470161.91	3244414.41
612	470165.01	3244322.97
613	470123.16	3244305.92
614	470023.96	3244374.11
615	469996.07	3244448.50
616	469992.97	3244508.94
617	469961.97	3244519.79
618	469946.47	3244451.60
619	470000.72	3244343.11
620	470084.41	3244274.92
621	470168.11	3244259.43
622	470222.36	3244287.32
623	470236.31	3244338.46
607	470103.01	3244609.68
624	470418.43	3244918.86
625	470332.40	3244850.67
626	470285.13	3244773.18
627	470302.18	3244748.38
628	470371.93	3244804.95
629	470437.02	3244859.97
630	470476.55	3244836.72
631	470468.02	3244775.50
632	470416.10	3244711.96
633	470366.50	3244678.65
634	470399.05	3244643.77
635	470536.22	3244732.88
636	470567.22	3244825.87
637	470546.29	3244875.47

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

25

638	470499.80	3244913.44
624	470418.43	3244918.86
639	469290.07	3246052.54
640	469279.22	3245991.32
641	469254.42	3245946.38
642	469255.20	3245918.48
643	469293.94	3245875.86
644	469357.49	3245897.56
645	469421.04	3245886.71
646	469474.52	3245916.15
647	469544.26	3245923.13
648	469558.98	3245939.40
649	469541.16	3245951.02
650	469499.31	3245944.82
651	469477.61	3245977.37
652	469441.96	3245980.47
653	469383.84	3245929.33
654	469348.19	3245950.25
655	469336.57	3246029.29
639	469290.07	3246052.54
656	470418.80	3243995.19
657	470373.07	3243964.96
658	470330.45	3243982.78
659	470306.43	3243967.29
660	470392.44	3243915.37
661	470396.32	3243869.65
662	470432.74	3243791.38
663	470498.62	3243751.09
664	470541.24	3243706.15
665	470545.89	3243648.03
666	470500.94	3243574.42
667	470428.09	3243532.57
668	470444.37	3243504.68
669	470480.79	3243515.52
670	470538.91	3243565.12
671	470576.89	3243655.78
672	470573.02	3243710.02
673	470507.92	3243775.89
674	470442.82	3243841.75
675	470424.99	3243920.02

656	470418.80	3243995.19
676	469538.83	3244516.69
677	469504.74	3244504.29
678	469503.19	3244419.05
679	469551.24	3244307.47
680	469647.33	3244267.17
681	469653.53	3244305.92
682	469599.28	3244347.76
683	469579.14	3244436.10
676	469538.83	3244516.69
684	471018.08	3243849.19
685	470964.24	3243810.43
686	470898.20	3243823.35
687	470860.87	3243790.33
688	470905.38	3243744.39
689	470914.71	3243700.61
690	470964.24	3243709.94
691	470995.83	3243781.00
692	471055.41	3243831.96
684	471018.08	3243849.19
693	469254.42	3245713.91
694	469236.60	3245699.96
695	469236.60	3245655.79
696	469341.22	3245534.91
697	469377.64	3245515.53
698	469391.59	3245552.72
699	469304.02	3245681.36
693	469254.42	3245713.91
700	471063.97	3245224.17
701	471031.42	3245065.32
702	471057.00	3245051.37
703	471099.62	3245049.82
704	471125.97	3245149.78
705	471113.57	3245202.47
700	471063.97	3245224.17
706	469757.38	3244437.65
707	469738.78	3244428.35

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ПМТ-1.2

Лист

26



708	469737.23	3244364.81
709	469723.28	3244253.22
710	469779.08	3244231.53
711	469796.13	3244276.47
712	469775.98	3244357.06
706	469757.38	3244437.65
713	469328.82	3245789.07
714	469310.22	3245765.05
715	469313.32	3245731.73
716	469390.82	3245671.29
717	469435.77	3245720.88
718	469410.19	3245751.88
719	469380.74	3245757.30
713	469328.82	3245789.07

720	471022.39	3244262.64
721	471002.29	3244252.60
722	471001.57	3244224.60
723	471028.85	3244160.00
724	471074.79	3244134.15
725	471117.15	3244173.64
720	471022.39	3244262.64
726	471238.71	3245686.78
727	471155.01	3245560.48
728	471148.04	3245517.08
729	471174.39	3245510.88
730	471265.06	3245669.74
726	471238.71	3245686.78

						ПМТ-1.2	Лист
							27
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		