

ЧУМХУРИИ ТОЧИКИСТОН - РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН

Сохибкори Инфироди Аслам Почоев



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село
Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района

АЛЬБОМ - II

ГП - Генеральный план

Кулоб - 2015

ЧУМХУРИИ ТОЧИКИСТОН - РЕСПУБЛИКА ТАДЖИКИСТАН

Сохибкори Инфироди Аслам Почоев



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село
Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района

Альбом I

АР - Архитектурное решение

Альбом II

ГП - Генеральный план

Альбом III

КЖ - Конструктивная часть

Альбом IV

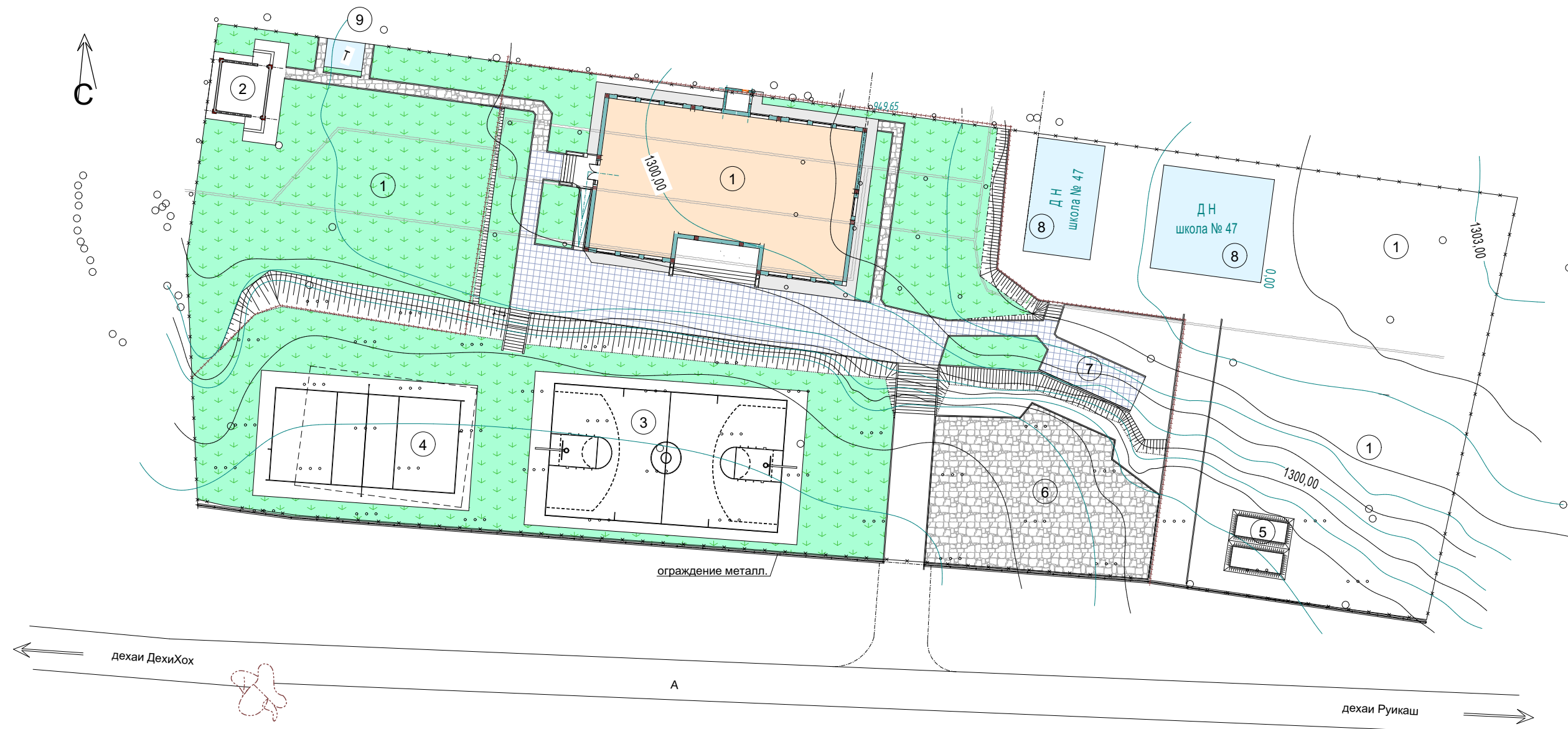
ОВ - Отопление и вентиляция

Альбом V

ЭО - Электроосвещение

Кулоб - 2015

Ведомость чертежей основного комплекта марки ГП.									
Лист		Наименование				Примечание			
1		2				3			
ГП-1		Общие данные							
ГП-2		Разбивочный план							
ГП-3		План организации рельефа							
ГП-4		План землянных масс							
ГП-5		План дорог							
ГП-6		План благоустройства и озеленения							
Баланс территории участка									
№№ п/п		Наименование		Площадь					
				м2	%				
		Площадь территории		3200,00	100				
1		Площадь застройки		491,00	15,34				
2		Площадь дорог и площадок		1700,64	53,15				
3		Площадь озеленения		1008,36	31,51				
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную взрывобезопасную и пожарную безопасность при эксплуатации здания									
Главный инженер проекта_____М. Шамсов									
Примечание									
1. Проектируемый "Одноэтажный учебный корпус на 5 дополнительных классных помещений в средней школе № 47" расположен в селе Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района.									
2. Проектируемый объект расположен на существующей территории средней школы №47 и которая граничиться с Северной части жилыми приусадебными участками, с Южной стороны сельской дорогой и рекой Сафедоб, с восточной стороны жилыми приусадебными участками, с Западной части жилыми грунтовой автодорогой.									
3. Привязку зданийи произвести от Существующего корпуса здании школы.									
4. Благоустройство территории решено МАФ и с озеленением см. лист ГП-6.									
5. Разбивочный чертеж см. лист ГП-2									
6. Из общей площади 5410 м² территории ср. школы №47 размешены проектируемые объекты и подсчитанно всего 3200м² терртория где размешенно проектируемые Здание школы на 5 классов и Дворовое уборное на 6 очков.									
Вертикальная планировка									
Характер рельефа спокойный. Уклон существующего рельефа от 1301,50 до 1298,50 в Западную сторону. Вертикальная планировка решена методом красных горизонталей с сечением через 0,1м.									
План организации рельефа см. лист ГП-3.									
План землянных масс см. лист ГП-4									
Дорожные покрытия									
- Проезды бетонное покрытие h=0,15м.									
- Тротуары литочные покрытия h=0,05м									
- План дорожных окрытий см. на листе ГП-5									
Озеленение									
Почвенные и климатические условия данного участка обеспечивает нормальные прорастание деревьев и кустарников ассортимент которого приведен на листе ГП-6.									
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док	Подпись	Дата				
						Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
ГИП		М. Шамсов					РП	ГП-1	
ГАП		А. Почоев							
						Общие данные	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Разраб		А. Почоев							
Проверил		М. Шамсов							



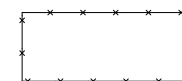
Условные обозначение



Проектируемое здание



Существующие здание



Граница территории участка

Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	Един. измер.	Кол-во	Примеч.
1	Учебный корпус на 5 классов	м ²	405,00	
2	Уборная дворовое на 6 очков с выгребом	м ²	49,84	
3	Площадка для баскетбола - спортив. сооружения	м ²	398,00	
4	Площадка для волейбола - спортив. сооружения	м ²	255,00	
5	Пожарный резерв. 2 х W-50м3	м ²	36,0	
6	Площадка для проведения школных мероприятия	м ²	298,0	
7	Трибуна для проведения школных мероприятия	м ²	35,0	
8	Существ. учебные корпуса на 3 и на 5 классов	м ²		сущест.
9	Уборная дворовое на 2 очка	м ²		сущест.
10				

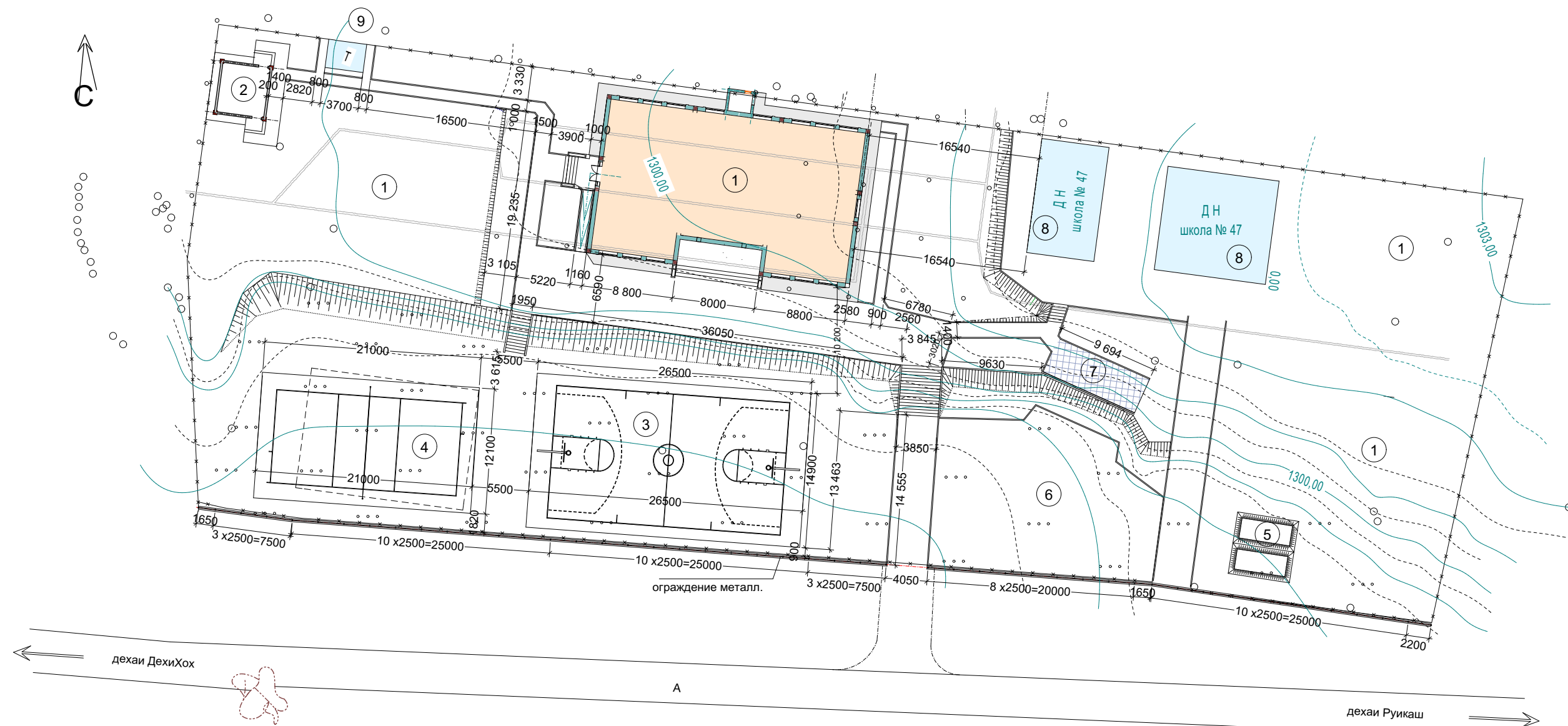
Примечание

- 1.Генеральный план разработан и привязан на условном основание топосъемки выполненной в 2015 году.
- 3.Привязку Одноэтажного здания произвести от существующего здания Школы.
- 4.Привязку остальных зданий и сооружений произвести линейной привязкой от основного здания.
- 5.Данный лист см. с листом ГП-2 и ГП-6

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную взрывобезопасную и пожарную безопасность при эксплуатации здания

Главный инженер проекта _____ М. Шамсов

						ГП			
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шууроободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
						Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
ГИП	М. Шамсов						РП	ГП-1	
ГАП	А. Почоев								
						Горизонтальная планировка	Сохибкори Инфирооди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Исполн.	А. Почоев								
Проверил	М. Шамсов								



Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	Един. измер.	Кол-во	Примеч.
1	Учебный корпус на 5 классов	м²	405,00	
2	Уборная дворовое на 6 очков с выгребом	м²	49,84	
3	Площадка для баскетбола - спортив. сооружения	м²	398,00	
4	Площадка для волейбола - спортив. сооружения	м²	255,00	
5	Пожарный резерв. 2 x W-50м3	м²	36,0	
6	Площадка для проведения школных мероприятия	м²	298,0	
7	Трибуна для проведения школных мероприятия	м²	35,0	
8	Существ. учебные корпуса на 3 и на 5 классов	м²		сущест.
9	Уборная дворовое на 2 очка	м²		сущест.
10				

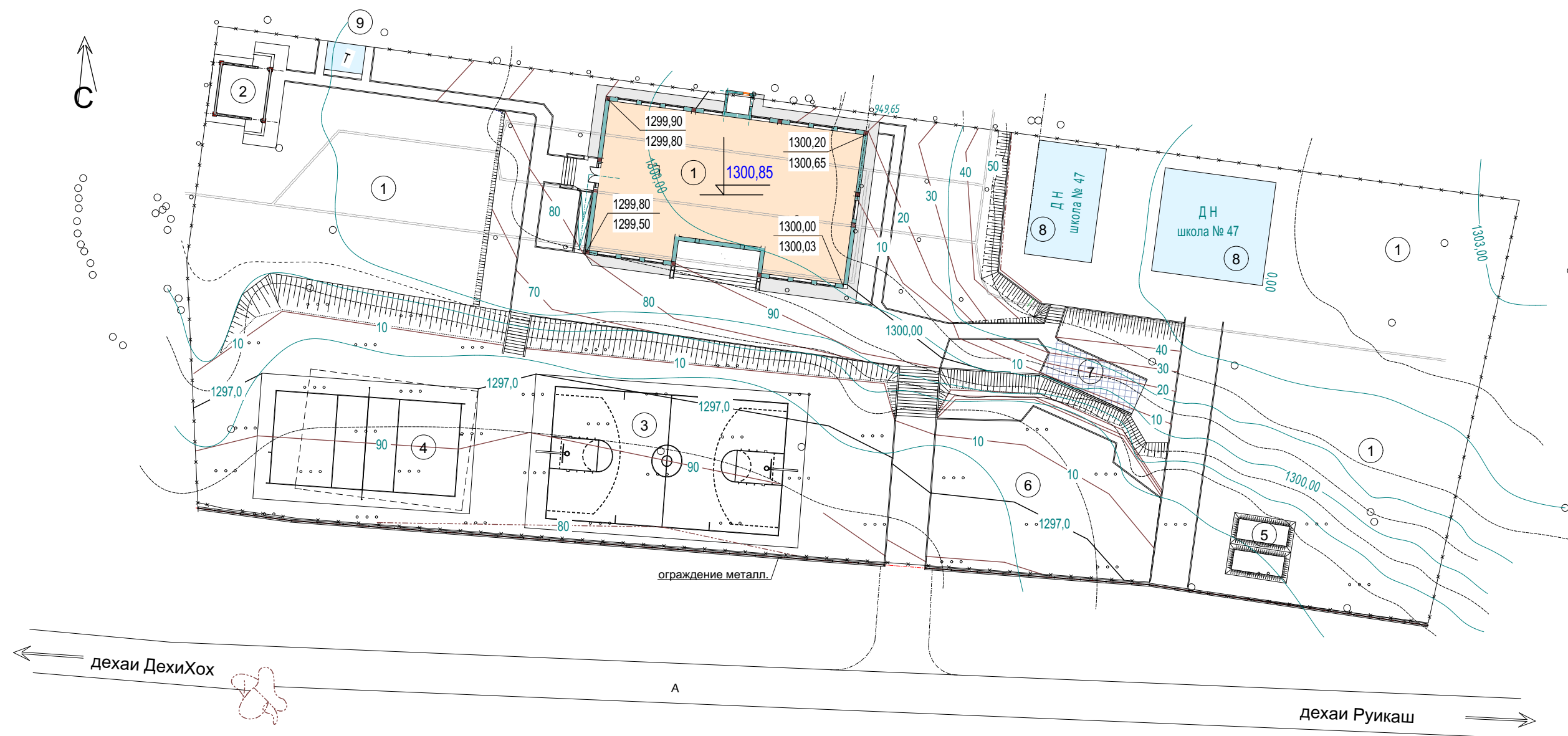
Условные обозначение

	Проектируемое здание
	Существующие здание
	Граница территории участка

Примечание

- 1.Генеральный план разработан и привязан на условном основание топосъемки выполненной в 2015 году.
- 3.Привязку Одноэтажного здания произвести от существующего здания Школы.
- 4.Привязку остальных зданий и сооружений произвести линейной привязкой от основного здания.
- 5.Данный лист см. с листом ГП-1 и ГП-6

						ГП			
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
ГИП		М. Шамсов					РП	ГП-2	
ГАП		А. Почоев				РАЗБИВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Исполн.		А. Почоев							
Проверил		М. Шамсов							



Экспликация зданий и сооружений

№	Наименование	Един. измер.	Кол-во	Примеч.
1	Учебный корпус на 5 классов	м ²	405,00	
2	Уборная дворовое на 6 очков с выгребом	м ²	49,84	
3	Площадка для баскетбола - спортив. сооружения	м ²	398,00	
4	Площадка для волейбола - спортив. сооружения	м ²	255,00	
5	Пожарный резерв. 2 x W-50м3	м ²	36,0	
6	Площадка для проведения школных мероприятия	м ²	298,0	
7	Трибуна для проведения школных мероприятия	м ²	35,0	
8	Существ. учебные корпуса на 3 и на 5 классов	м ²		сущест.
9	Уборная дворовое на 2 очка	м ²		сущест.
10				

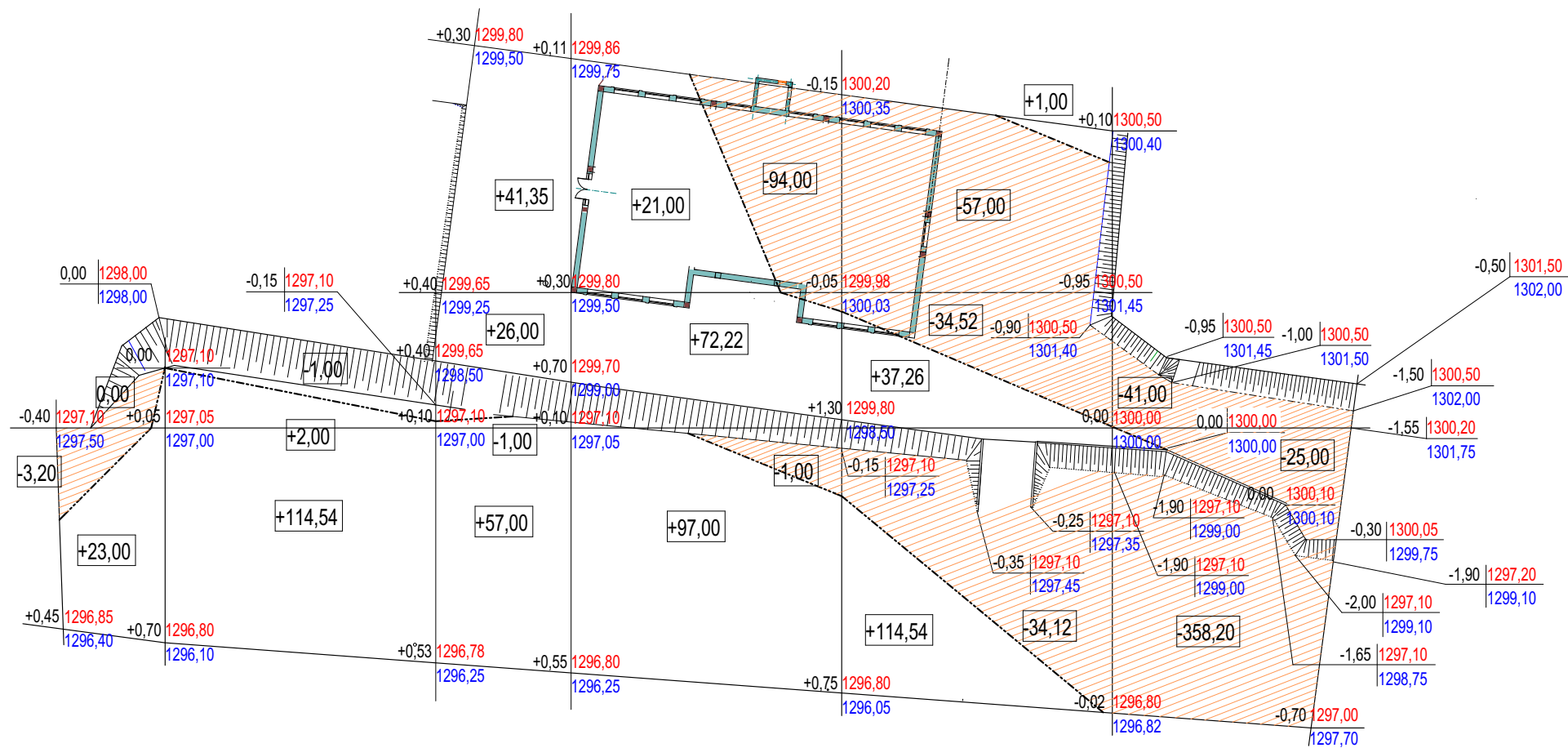
Условные обозначение

	Проектируемое здание
	Рельеф участка
	Граница территории участка

Примечание

1. Генеральный план разработан и привязан на условном основании топосъемки выполненной в 2015 году.
3. Привязку Одноэтажного здания произвести от существующего здания Школы.
4. Привязку остальных зданий и сооружений произвести линейной привязкой от основного здания.
5. Данный лист см. с листом ГП-1 и ГП-6

						ГП			
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
ГИП	М. Шамсов						РП	ГП-3	
ГАП	А. Почоев					План организация рельефа	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Исполн.	А. Почоев								
Проверил	М. Шамсов								



+23,00	+116,54	+124,35	+190,22	+151,80	0,00	+606,00	насыпь (+)
-3,20	-1,00	-1,00	-95,00	-125,64	-424,20	-650,00	выемка (-)
----	----	----	----	----	----	0,00	насыпь - Откосы
-6,48	-35,35	-73,00	-88,45	-79,73	-83,85	-367,00	выемка - Откосы
						Общий объем насыпи	+606,00
						Общая объем выемки	-1017,00

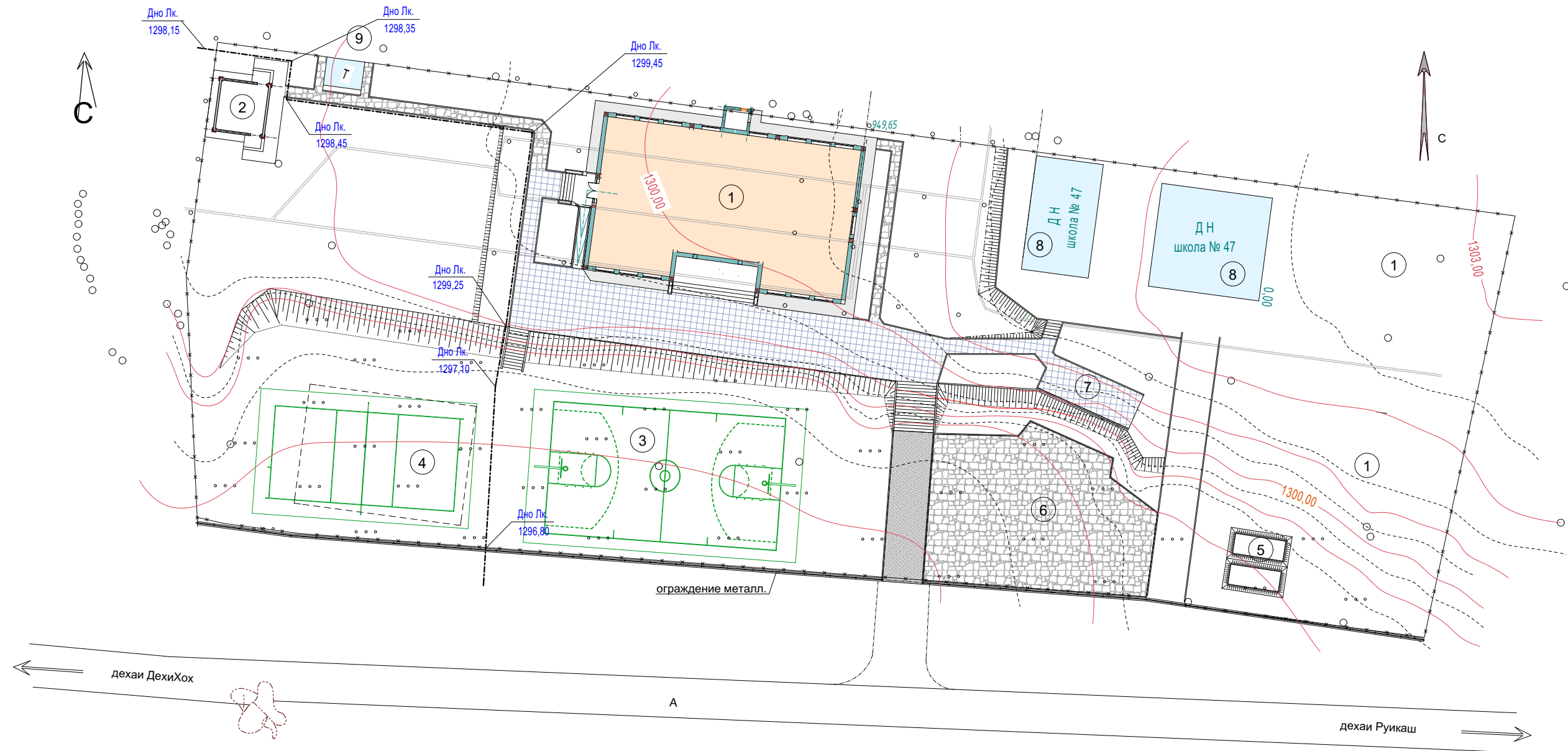
Примечание

- Генеральный план разработан и привязан на условном основание топосъемки выполненной в 2015 году.
- Привязку Одноэтажного здания произвести от существующего здания Школы.
- Привязку остальных зданий и сооружений произвести линейной привязкой от основного здания.
- Данный лист см. с листом ГП-1 и ГП-6
- Вывоз грунта - 688 м³

Ведомость землянных масс

Наименование	Количество м3	
	Насыпь (+)	Выемка (-)
1. Планировка территории	+606,00	-1017,00
В том числе:		
2. Избыток грунта от устройства:		
-- корыта под дорог		-245,0
-- траншей под лотки		-32,00
3. Замена грунта на растительный на участках озеленения Н=0.2м	+868*	-868*
Итого:	+1474,00	-2162,00
Баланс:		+688,00

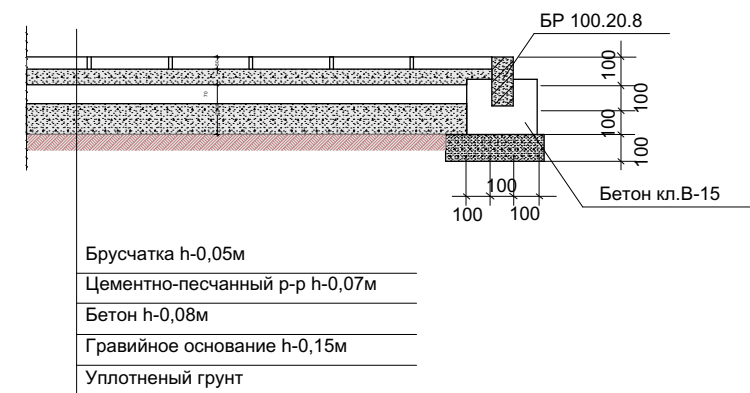
						ГП			
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
							РП	ГП-4	
Гип		М. Шамсов							
ГАП		А. Почоев				ПЛАН ЗЕМЛЯННЫХ МАСС	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев		
Исполн.		А. Почоев					Лицензия ХТ-23 №0000060		
Проверил		М. Шамсов							



Ведомость плиточных покрытий

Условные обозначения	Наименование	Един. измер	Кол-во	Примечание
	Плиточное покрытия h-0,05м	м²	305,00	
	Бортовой камень БР 100.20.8	пм	120,0	
	Бетонное покрытие h-0,15м	м²	57,00	
	Бортовой камень БР 100.20.10	пм	29,00	
	Покрытие из местных природных рваных камней	пм	352,64	
	Бордюры монолитные БМ 100.20.10	пм	301,00	
	Лоток ЛК 3-2	пм	78,00	
	Плита перекрытия ПП-1	шт	4,00	

Конструкция плиточного покрытия тротуара



						ГП				
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата					
						Генеральный план		Стадия	Лист	Листов
ГИП		М. Шамсов			РП			ГП-1		
ГАП		А. Почоев				План дорожных покрытий. Организация лотковых сетей		Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Исполн.		А. Почоев								
Проверил		М. Шамсов								

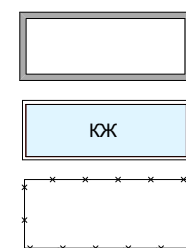


Ведомость элементов озеленения

дехаи ДехиХох

Условные обозначения	Наименование	Возр. лет	Един. измер	Кол-во	Примечание
<u>Плодородные деревья</u>					
	Яблонья		шт.	10	многолетные
	Вишня		шт.	13	многолетные
	Абрикосы		шт.	10	многолетные
	Итого лиственных деревьев		шт.	33	
<u>Хвойные деревья</u>					
	Туя	4-5	шт.	11	
	Кипарис	4-5	шт.	21	
	Итого хвойных деревьев		шт.	32	
<u>Кустарники</u>					
	Пираканта ярко-красный	2-3	шт.	46	
	Лавровишня	2-3	шт.	30	
	Итого кустарников		шт.	76	
	Газон "Голландская трава"		м²	723	
	Скамейки		шт.	4	
	Урна		шт.	5	

Условные обозначение



Проектируемое здание

Существующие здание

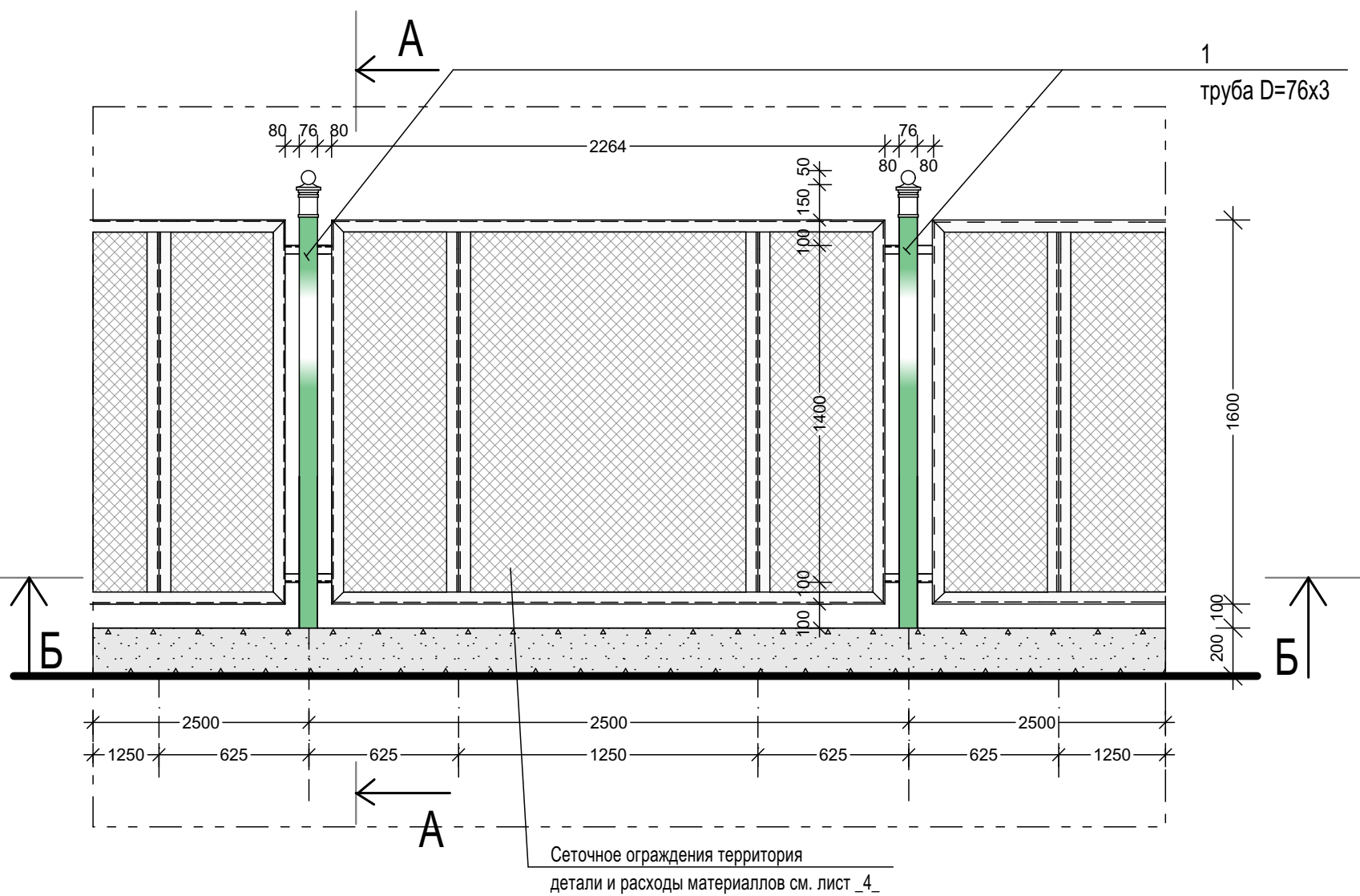
Граница территории участка

Примечание

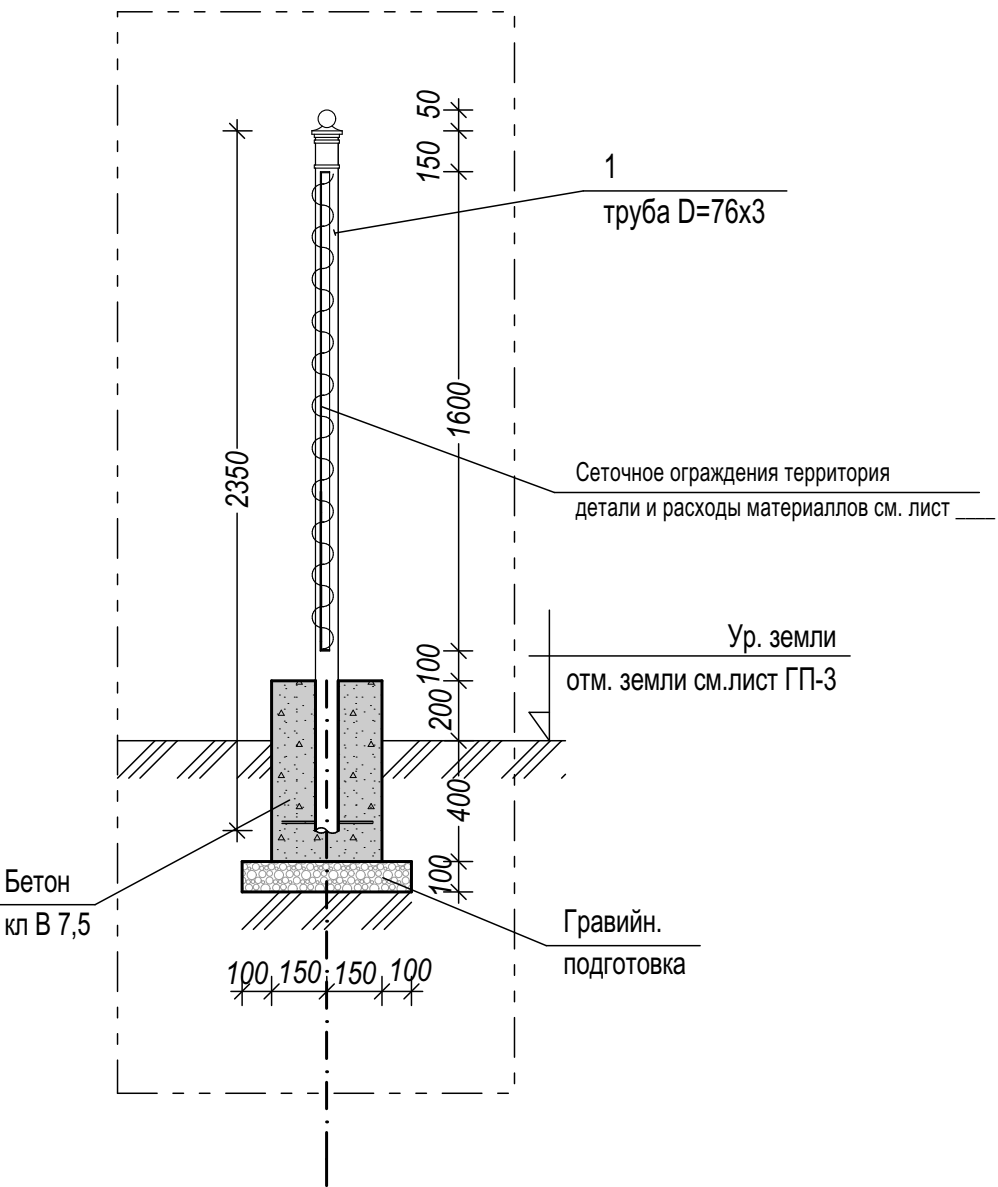
1. Генеральный план разработан и привязан на условном основании топосъемки выполненной в 2015 году.
3. Привязку Одноэтажного здания произвести от существующего здания Школы.
4. Привязку остальных зданий и сооружений произвести линейной привязкой от основного здания.
5. Данный лист см. с листом ГП-2 и ГП-6

						ГП			
						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
ГИП		М. Шамсов					РП	ГП-6	
ГАП		А. Почоев							
Исполн.		А. Почоев				Озеленения	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Проверил		М. Шамсов							

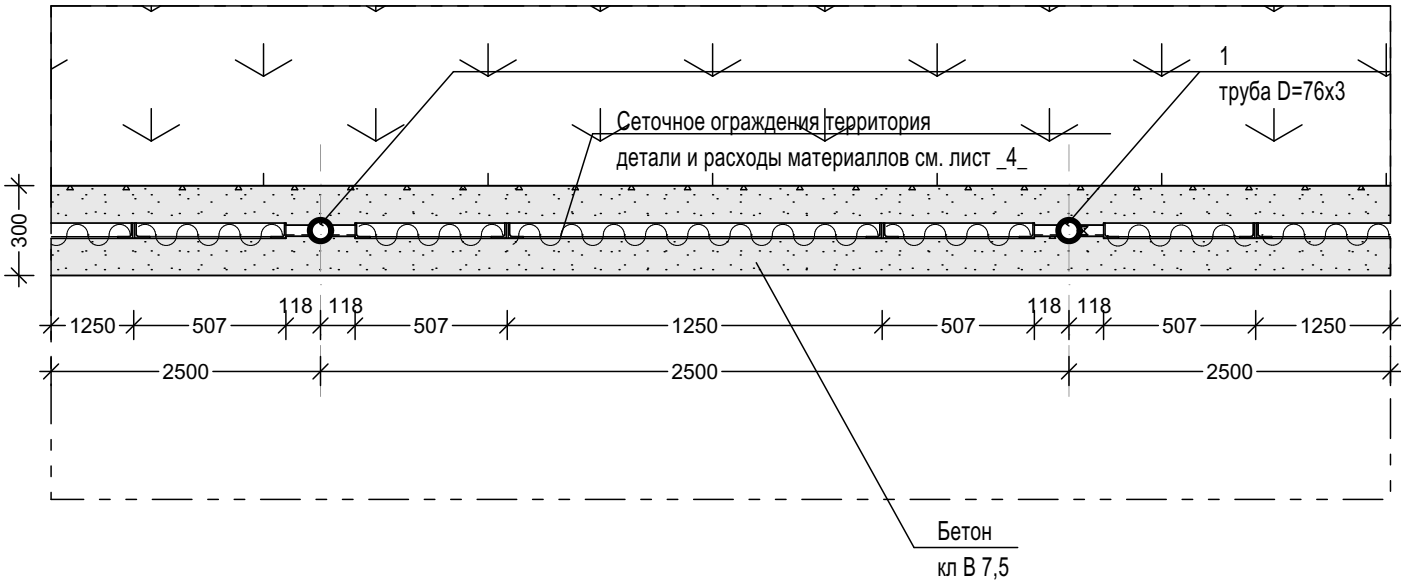
Фрагмент сеточного ограждения



Сечение А-А

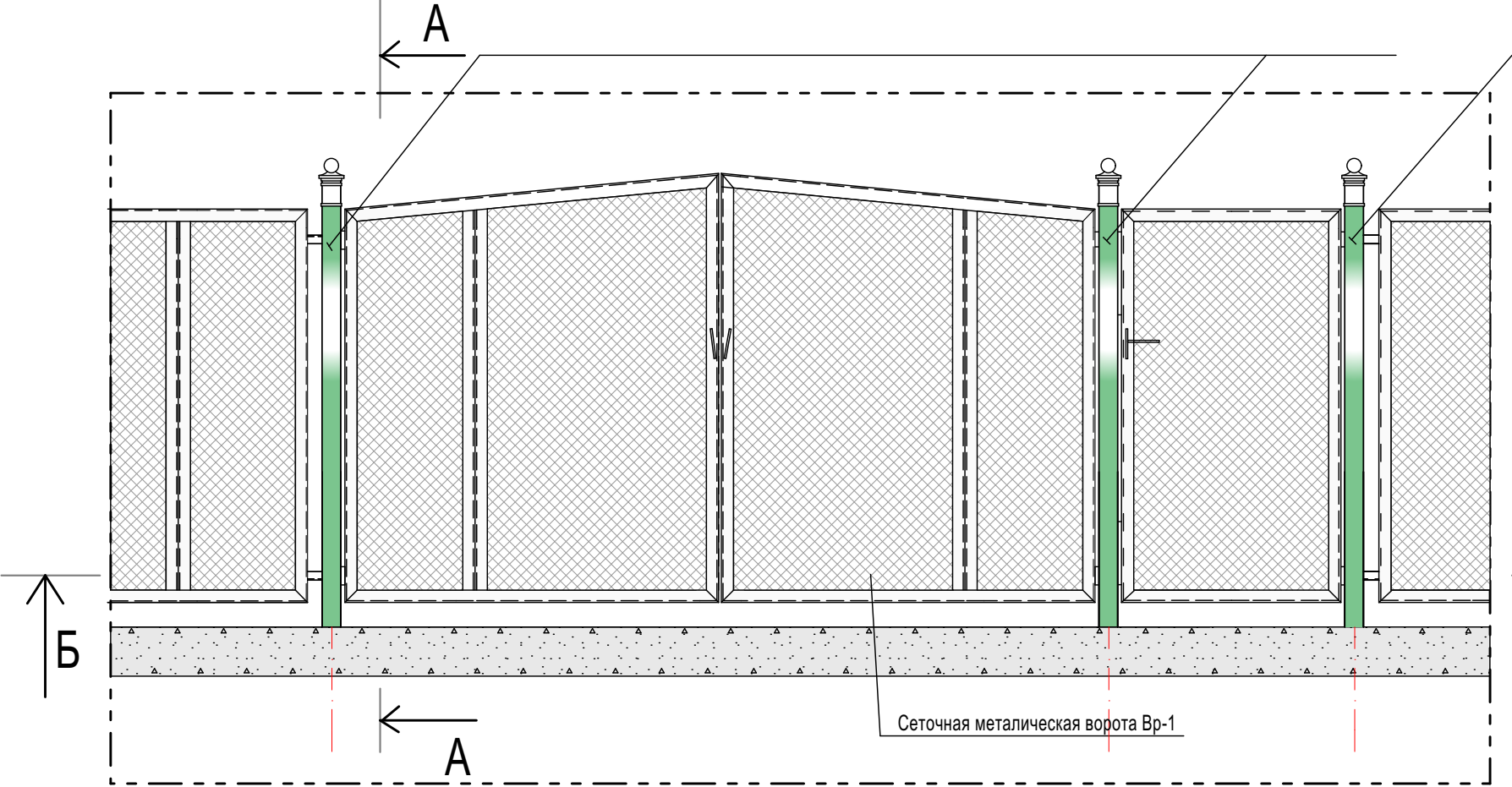


Сечение Б-Б

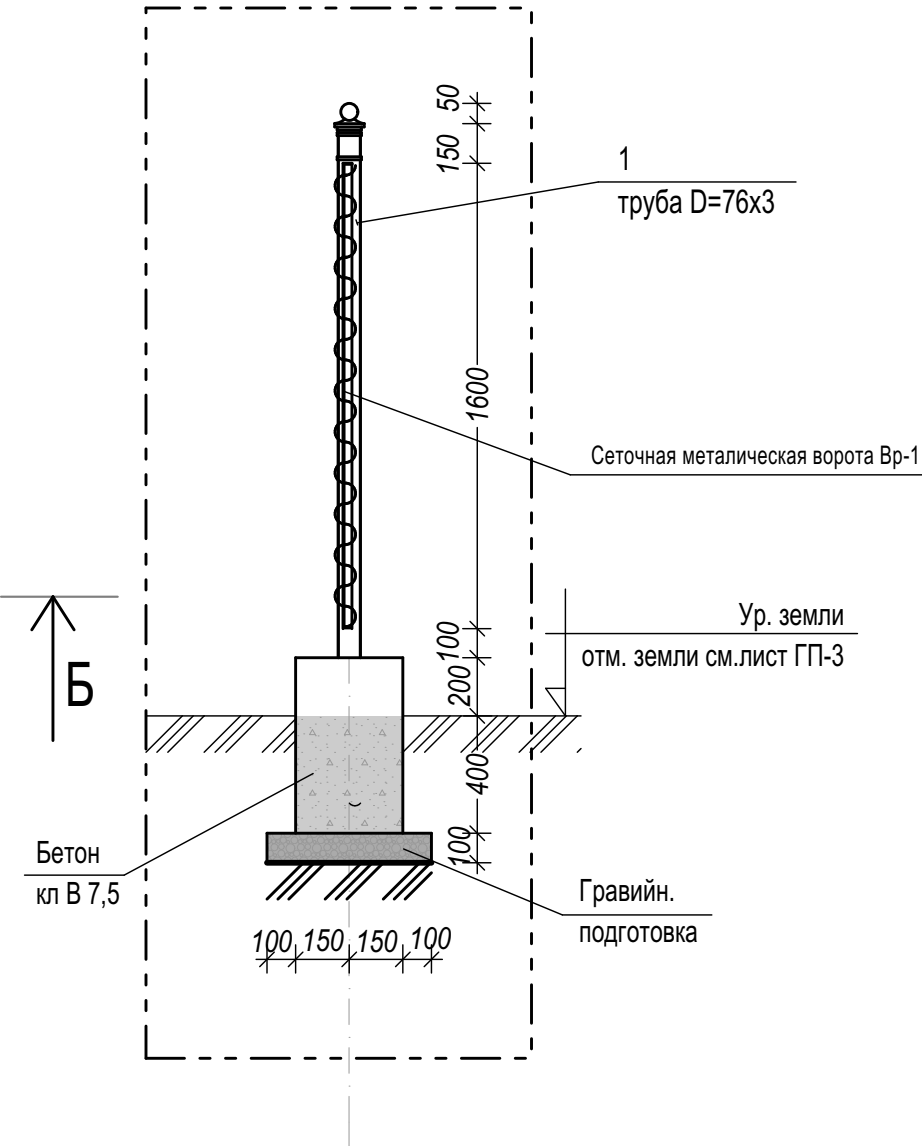


						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Сеточное ограждение территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП	М. Шамсов						РП	1	
ГАП	А. Почоев					Фрагмент сеточного ограждения. сечение А-А и сечение Б-Б	Сохибкори Инфирои Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Исполн.	А. Почоев								
Проверил	М. Шамсов								

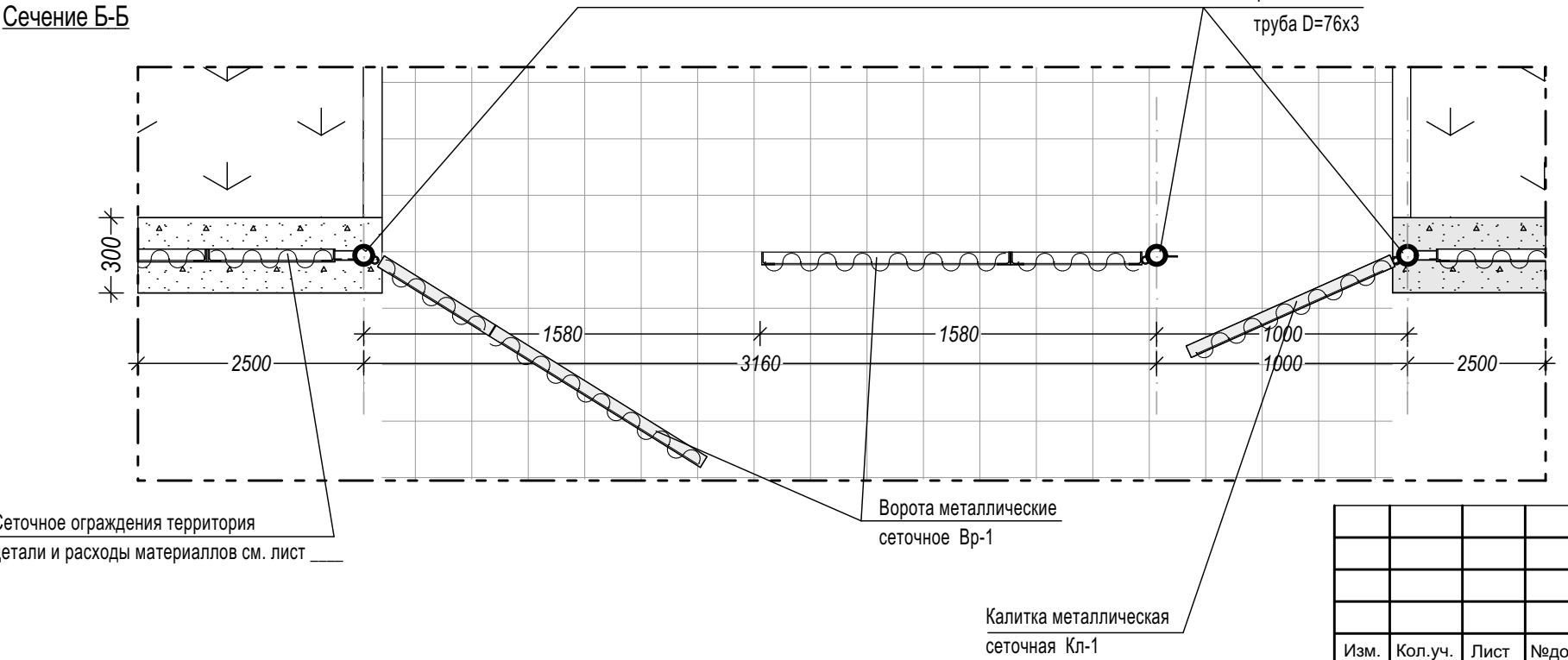
Сеточная металлическая Ворота Вр-1 и Калитка Кл-1



Сечение А-А

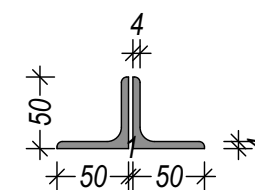
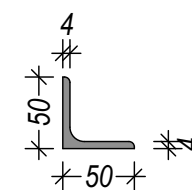
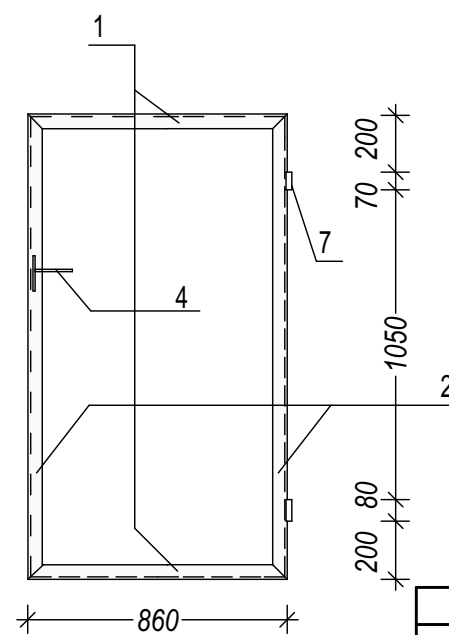


Сечение Б-Б



						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуроободского района			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Сеточное ограждение территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП	М. Шамсов						РП	2	
Исполн.	А. Почоев					Фрагмент Ворота Вр-1 и Калитка Кл-1	Сохибкори Инфироли Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №0000060		
Проверил	М. Шамсов								

Сетка металлические к Кл-1



						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шууроободского района			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
						Сеточное ограждение территории	Стадия	Лист	Листов
ГИП		М. Шамсов					РП	3	
ГАП		А. Почоев							
						Детализовка	Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №00000060		
Исполн.		А. Почоев							
Проверил		М. Шамсов							

СПЕЦИФИКАЦИЯ РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ОГРАЖДЕНИЯ ОГР-1, ВОРОТА ВР-1 И КАЛИТКА КЛ-1											
Спецификация стали на одну опору ограждения											
№ позиц	Наименование материала	L мм	Кол-во шт.	Масса кг (1 пм)	Примечание						
1	Труба стальная D=76мм	2350	1	5,40	12,690 кг						
	Общая количество опор		50								
	Общая масса опор				634,50кг						
Расход материалов на фундамент											
№ позиц	Наименование материала	L мм	B мм	H мм	Общ. Объем м³	Примечание					
1	Бетон кл. В 7,5	116 000	300	600	21,00						
2	Гравий	116 000	400	100	4,64						
ГП											
Изм.						Строительства 5 дополнительных классных помещений в средней школе N 47 село Сафедоб, джамоата Даштиджум, Шуурободского района					
Кол.уч.						Сеточное ограждение территории			Стадия	Лист	Листов
Лист									РП	4	
№док.						Спецификация и расход материаллов			Сохибкори Инфироуди Аслам Почоев Лицензия ХТ-23 №00000060		
Подпись											
Дата											
ГИБ											
ГАП											
Исполн.						А. Почоев					
Проверил						М. Шамсов					