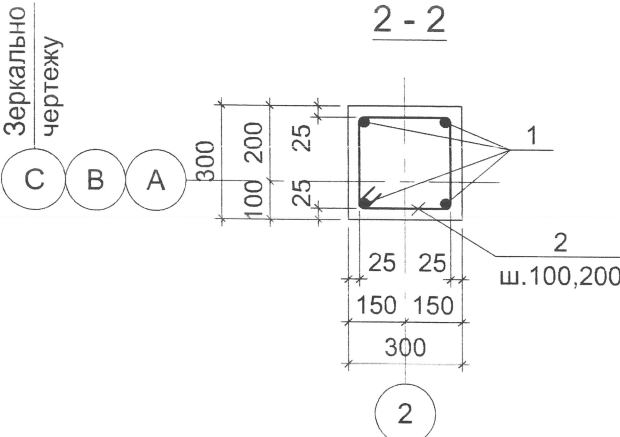
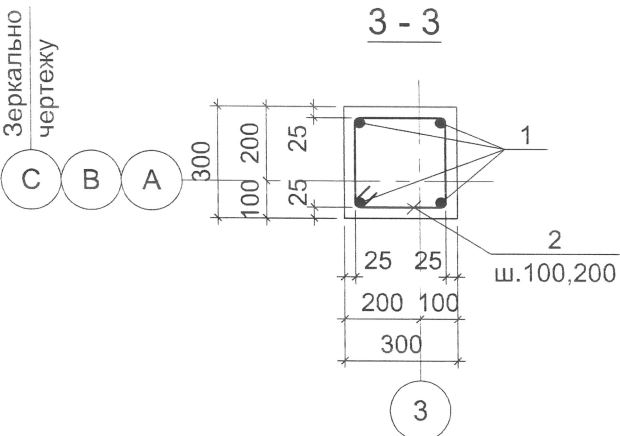
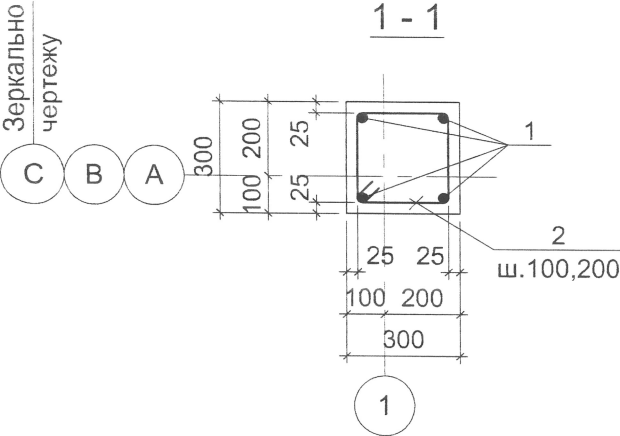
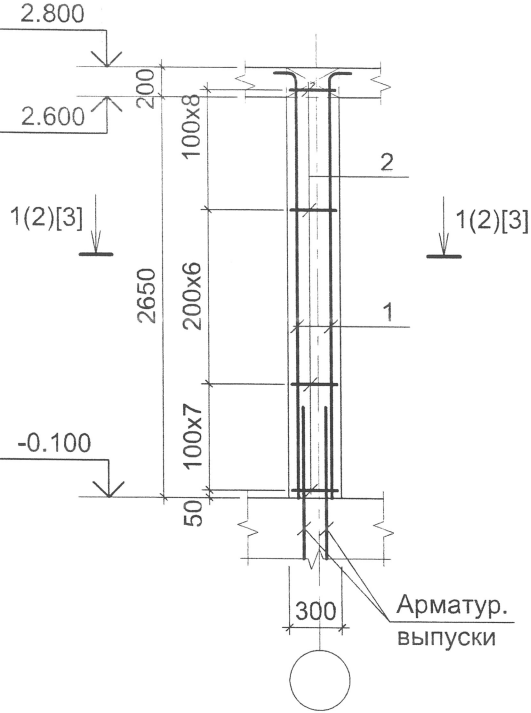


Км-1 (Км-1а) [Км-1b]



Спецификация элементов ж.б. колонн

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса всего,кг
		Колонна Км-1, Км-1а, Км-1б (9шт.)			
1		Ø14B500B SM SR EN10080 L=3100	4	3.74	14.96
2	250 330 250 330	Ø6A240 SM SR EN10080 L=1160	22	0.26	5.72
		Материалы на монолитный элемент			
		БЕТОН КЛ. C16/20 м³	0.26		

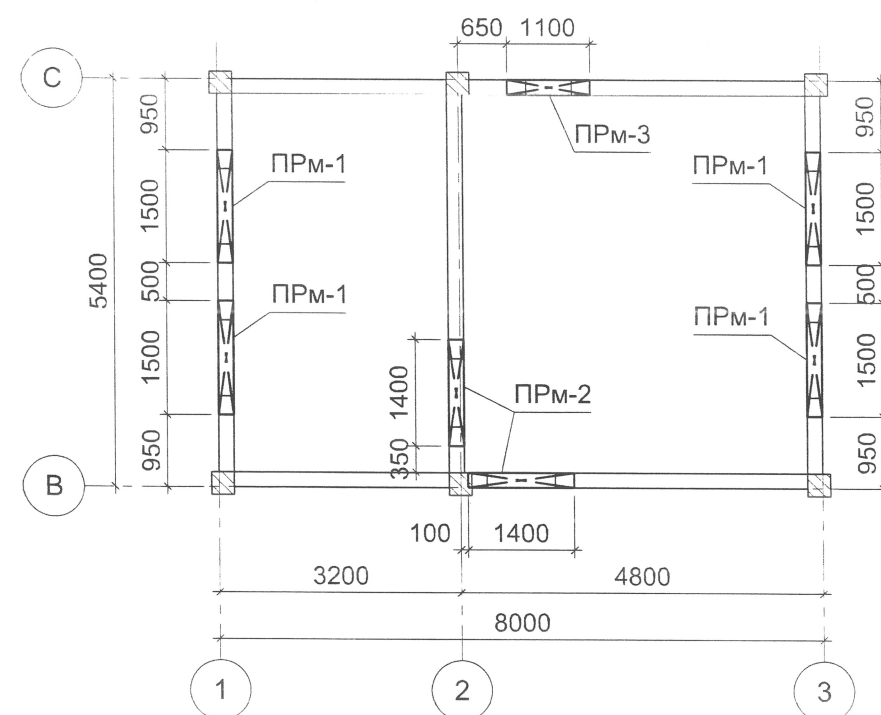
Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
Domeniile 4a,b,d
Nr. de inregistrare a avizului
Valabil de la 20.09.2023 pîna la 20.09.2028

1. Бетонирование монолитных элементов каркаса осуществлять на всю высоту этажа, без рабочих швов, с вибрированием.
2. Поверхность кладки, используемая в качестве опалубки для стоек, должна быть очищена от пыли, раствора, а в летнее время увлажнена непосредственно перед бетонированием. Вертикальные поверхности выполнить зубчатым профилем.
3. Поперечная арматура поясов (по стенам) ставится с ш.100мм на 600мм в одну и другую сторону от узла, на остальной части пояса с ш.200мм (см. узел 1 на листе 5), над проемами с ш.100мм.
4. Арматуру монолитных ригелей анкерить в стойки с заведением ее на 50d.
5. Рабочую арматуру ригелей стыковать в нахлестку на сварке по ГОСТ 14098-91-C21-Рн.
6. Монолитные элементы каркаса замоноличивать только после установки арматуры и опалубки примыкающих к ним монолитных элементов перекрытий, фронтонов. Распалубку ригелей производить только после набора бетоном 75% проектной прочности.

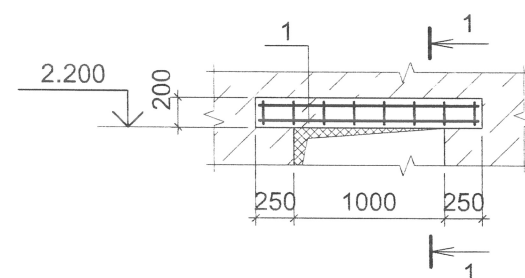


						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
Mod.	Nr.part.	Planşa	Nr.doc.	Semnăt.	Data	Casuta pentru 2 numere	Faza	Planşa
							PE	6
C.S.P.		Gorelco M.			11.24	Монолитные колонны Км-...		
Elaborat		Costin A.			11.24			

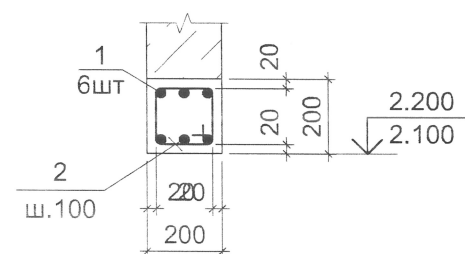
Схема расположения монолитных перемычек



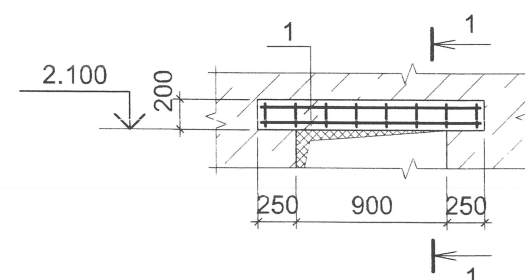
Перемычка ПРМ-1



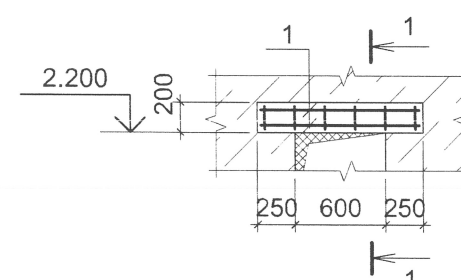
1 - 1



Перемычка ПРМ-2



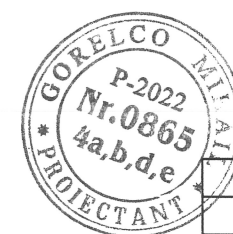
Перемычка ПРМ-3



Спецификация элементов монолитных перемычек ПРМ-1, ПРМ-2, ПРМ-3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса общ., кг
Монолитная перемычка ПРМ-1 (4шт)					
1		Ø12B500B SM SR EN10080 L=п.м.	9.0	0.888	8.0
2		Ø6A240 SM SR EN10080 L=800	15	0.18	2.7
		БЕТОН КЛ. C16/20	м³	0.06	
Монолитная перемычка ПРМ-2 (2шт)					
1		Ø12B500B SM SR EN10080 L=п.м.	8.4	0.888	7.46
2		Ø6A240 SM SR EN10080 L=800	14	0.18	2.52
		БЕТОН КЛ. C16/20	м³	0.06	
Монолитная перемычка ПРМ-3 (1шт)					
1		Ø12B500B SM SR EN10080 L=п.м.	7.0	0.888	6.22
2		Ø6A240 SM SR EN10080 L=800	11	0.18	1.98
		БЕТОН КЛ. C16/20	м³	0.05	

Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
 Domeniile 4a,b,d
 Nr. de inregistrare a avizului
 Valabil de la 20.09.2023 pînă la 20.09.2028



						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
Mod.	Nr.part.	Planşa	Nr.doc.	Semnat.	Data	Casuta pentru 2 numere	Faza	Planşa
							PE	7
C.S.P.		Gorelco M.			11.24	Схема расположения монолитных перемычек		
Elaborat		Costin A.			11.24			

Схема расположения элементов монолитного ж.б. перекрытия (опалубочный чертеж)

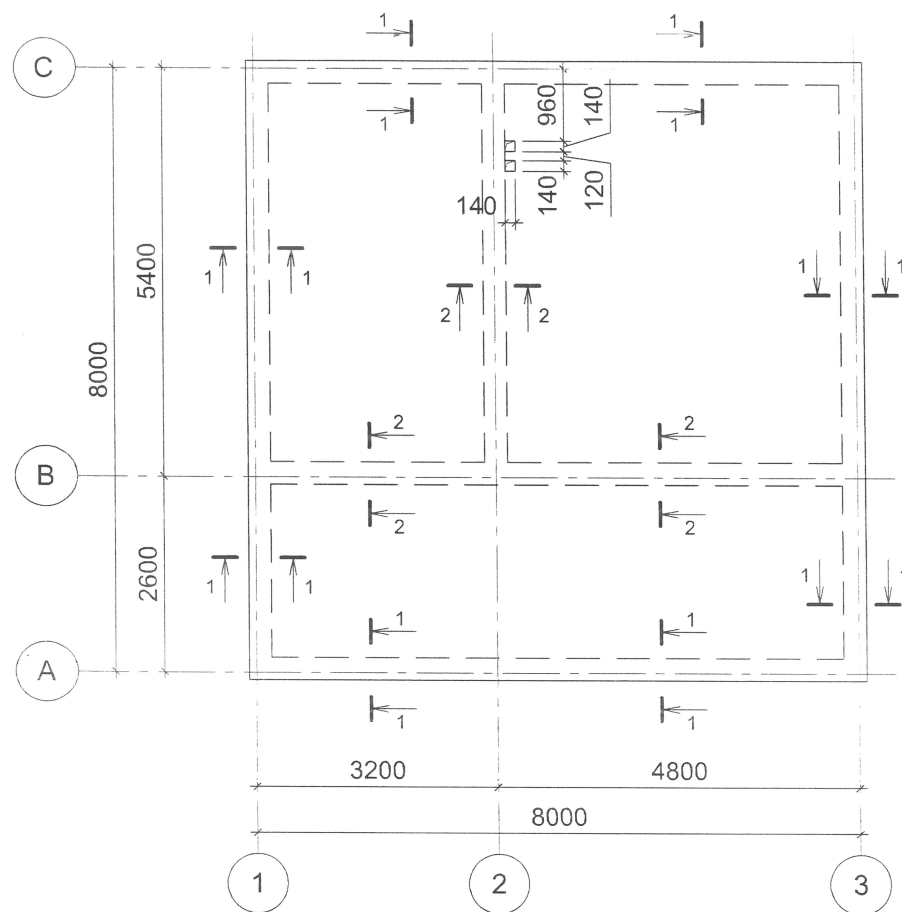


Схема расположения элементов монолитного ж.б. перекрытия (армирование)

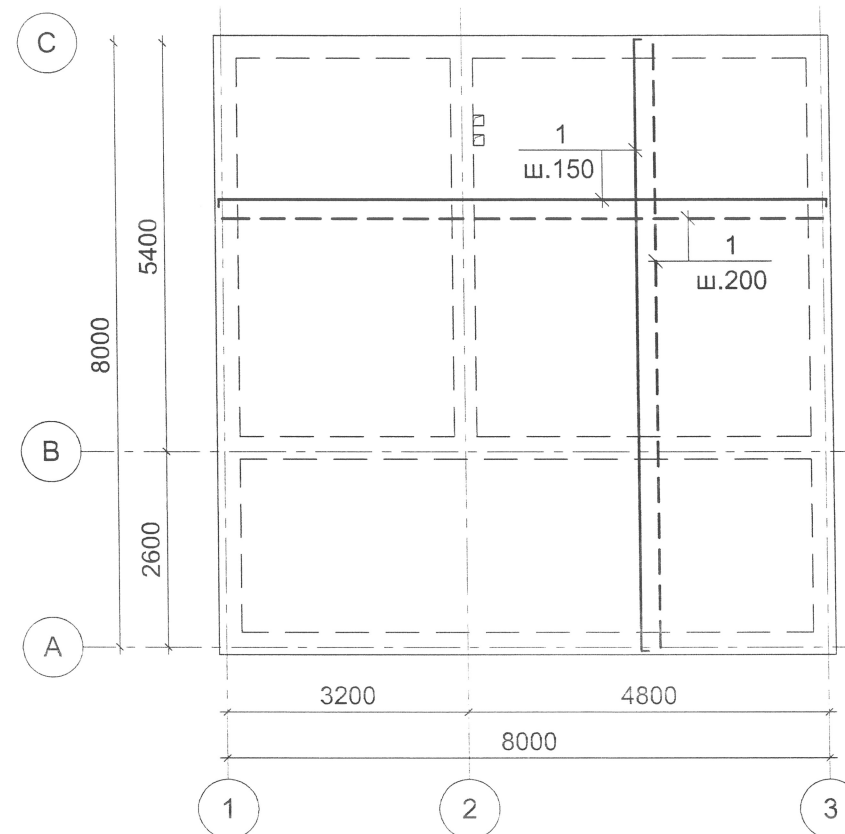
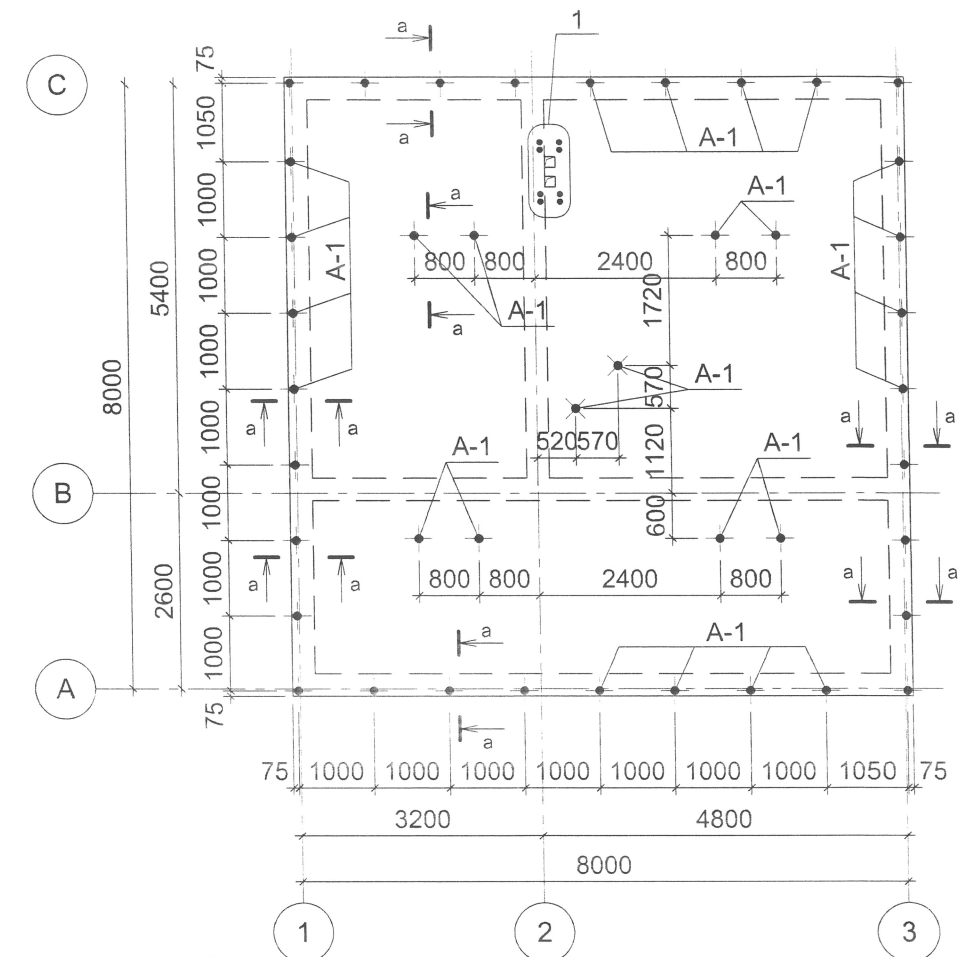


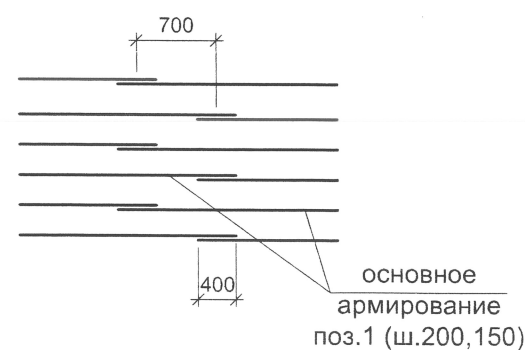
Схема расположения элементов монолитного ж.б. перекрытия (арматурные выпуски)



Условные обозначения:

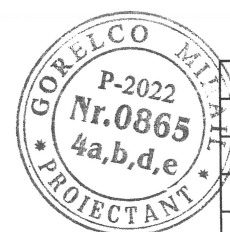
— Верхнее армирование
--- Нижнее армирование

Деталь стыковки арматуры



Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
Domeniile 4a,b,d
Nr. de inregistrare a avizului
Valabil de la 20.09.2023 pîna la 20.09.2028

1. Монолитные перекрытия выполняются из бетона кл.С16/20. Бетонирование плит и ригелей выполнять одновременно с вибрированием.
2. Демонтаж опалубки производить после набора не менее 75% расчетной прочности бетона.
3. Верхние сетки перекрытий укладывать на стальные фиксаторы из из арматуры $\varnothing 8A240$ (поз. 2) шагом 600мм.
4. Защитный бетона в плитах - 20мм.
5. Сечения см. лист 9.



						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
Mod.	Nr.part.	Planşa	Nr.doc.	Semnat.	Data	Casuta pentru 2 numere	Faza	Planşa
							PE	8
C.S.P.		Gorelco M.			11.24	Схема расположения элементов монолитного ж.б. перекрытия		
Elaborat		Costin A.			11.24			

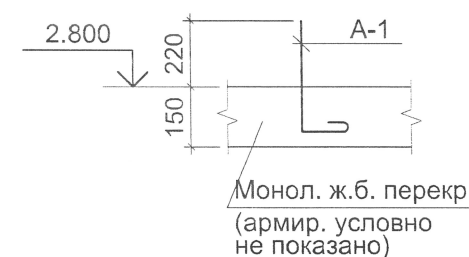
Спецификация элементов армирования монолитной плиты на отм. 2.750

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса всего,кг
Сборочные детали					
1		Ø8B500B SM SR EN10080 L=п.м.	1604.0	0.395	633.58
2		Ø8A240 SM SR EN10080 L=750	150	0.25	37.5
A-1		Ø12A240 SM SR EN10080 L=670	42	0.6	25.2
A-2		Ø12B500B SM SR EN10080 L=1050	8	0.93	7.44
Материалы на монолитный элемент					
		БЕТОН КЛ. C16/20 м³	8.3		

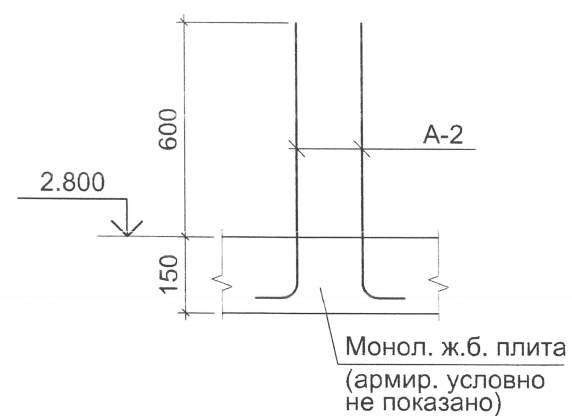
Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
 Domeniile 4a,b,d
 Nr. de inregistrare a avizului
 Valabil de la 20.09.2023 pîna la 20.09.2028

Barcari Nicolai

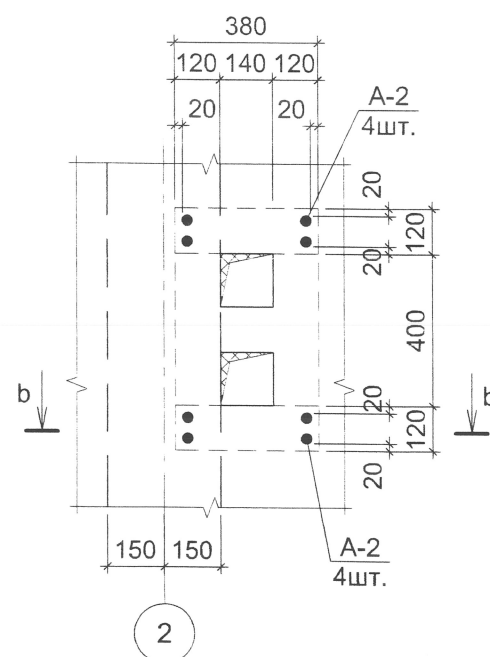
a - a



b - b



Деталь 1

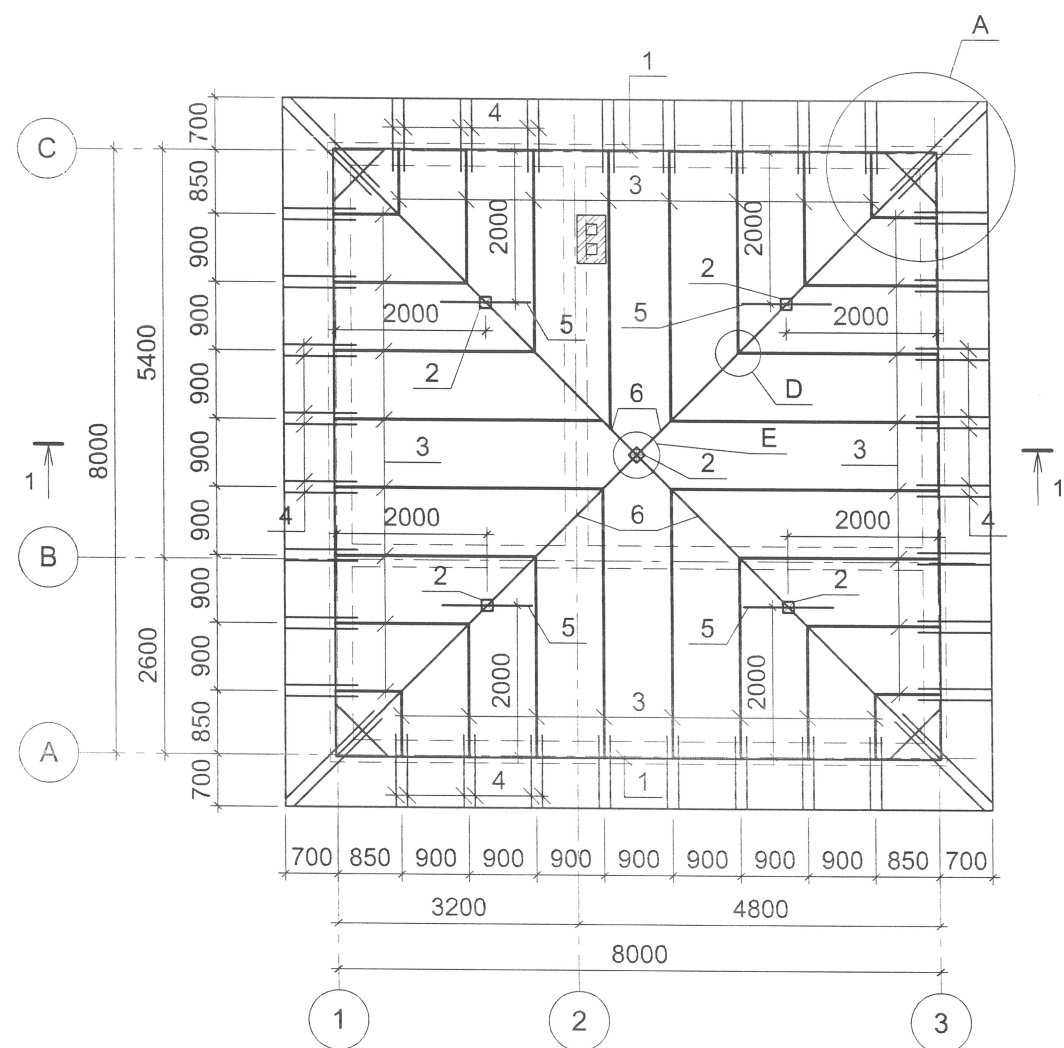


1. Общие указания см. лист 8.



						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
Mod.	Nr.part.	Planşa	№ doc.	Semnat.	Data	Casuta pentru 2 numere	Faza	Planşa
							PE	9
C.S.P.		Gorelco M.			11.24	Схема расположения элементов монолитного ж.б. перекрытия. Сечения		
Elaborat		Costin A.			11.24			

Схема расположения элементов стропильной системы

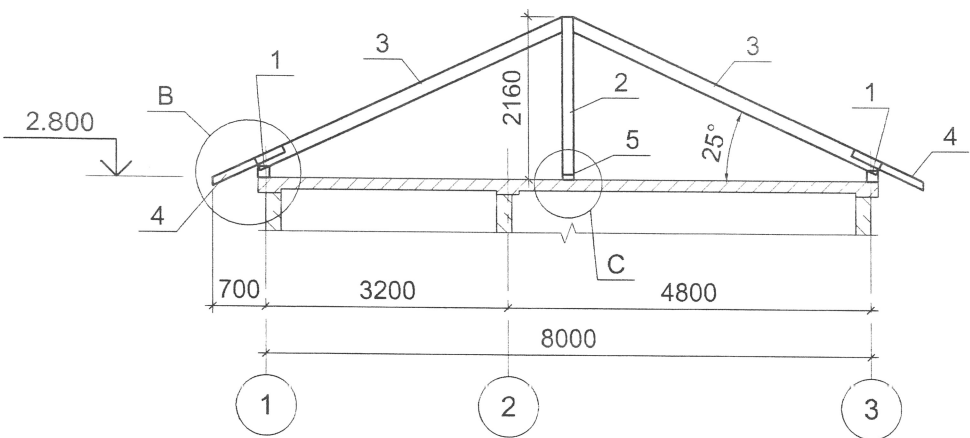


Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
Domeniile 4a,b,d
Nr. de înregistrare a avizului
Valabil de la 20.09.2023 pînă la 20.09.2028

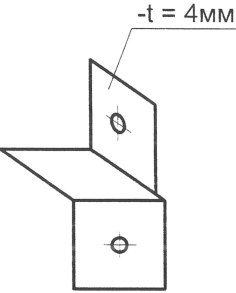
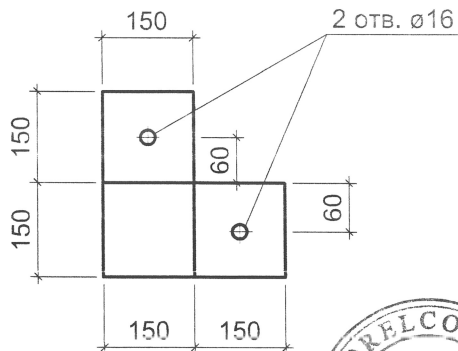
Спецификация материалов стропильной системы

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. п.м.	Объем, м³	Примеч.
Древесина					
1	ГОСТ 24454-80Е	Мауэрлат 150x120(h)	38.0	0.684	
2	—	Стойка 120x120	7.0	0.158	
3	—	Стропило 50x150(h)	80.0	0.6	
4	—	Кобылка 50x120(h)	85.0	0.51	
5	—	Лежень 120x70(h)	6.0	0.05	
6	—	Диагональная нога 100x180(h)	24.0	0.432	
7	—	Бобышка 60x50	2.0	0.006	
8	—	Накладка 180x60	4.0	0.043	
МН-1	Данный лист	Соединительная деталь МН-1	32	1.92	кг
МН-2		L 75x5 ГОСТ 8509-93, L=п.м.	3.6	5.8	кг

1 - 1



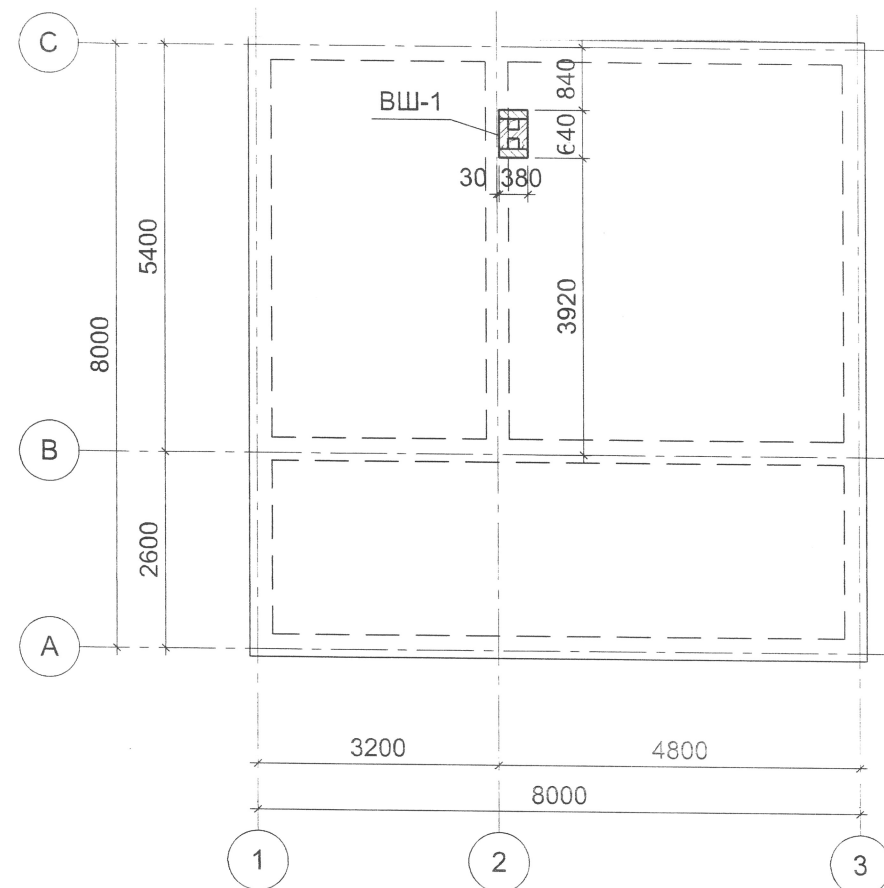
Соединительная деталь МН-1



- Для конструкций стропильной кровли принять древесину хвойных пород (сосна) влажностью не более 20%. Сорт древесины - второй. Брусья приняты по ГОСТ 8486-86.
- Все деревянные элементы конструкции крыши, кроме обшивки - антисептировать и подвергнуть огнезащитной обработке по ГОСТ 25130-82.
- Под элементы, опирающиеся на стены или перекрытие, уложить два слоя рубероида на битумной мастике по выравнивающей цементной стяжке толщиной 20 мм.
- Концы стропил, кобылок, прогонов, лежней и мауэрлатов, соприкасающиеся с ж/б поверхностью или кладкой просмолить.
- После установки и выверки стропильной конструкции все гвоздевые соединения основных несущих конструкций укрепить болтовыми соединениями.
- Сплачивание и стыковка элементов стропил осуществляется накладками на гвоздях на расстоянии 20 см от опор (стоек, подкосов).
- Работы по устройству крыши выполнять в соответствии с NCM F.02.05-2007 "Proiectarea constructiilor din lemn".
- Стропильная система разработана схематично для определения необходимого объема древесины. Длину всех элементов уточнить по месту. Все размеры даны по осям элементов.
- Пиломатериалы выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ 8486-66.
- Сечения см. лист 11.

						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
						Casuta pentru 2 numere		
						Faza	Planşa	Planşe
						PE	10	
						Схема расположения элементов стропильной системы		
Mod.	Nr.part.	Planşa	№ doc.	Semnat.	Data			
C.S.P.		Gorelco M			11.24			
Elaborat		Costin A.			11.24			

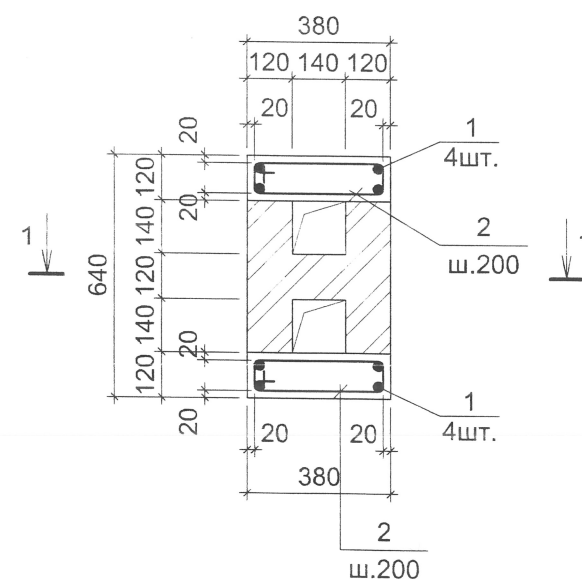
Схема расположения вентшахт



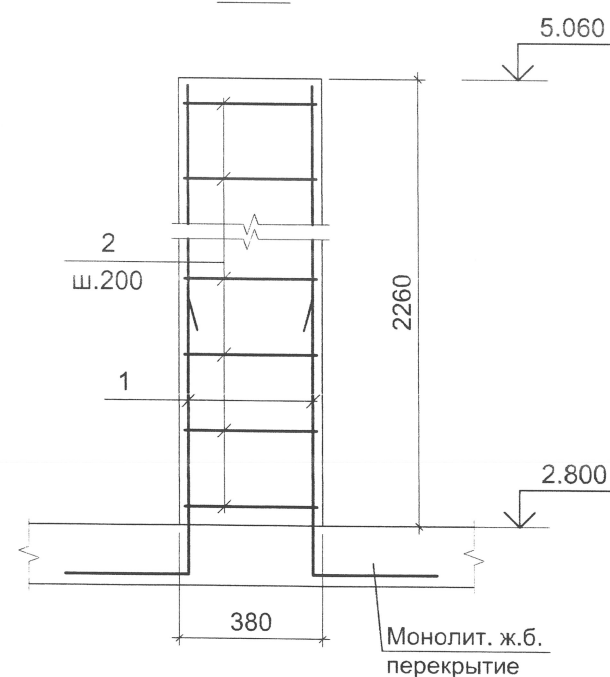
Спецификация элементов вентшахт

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса всего,кг
		Вентшахта ВШ-1 (1шт.)			
1		Ø12B500B SM SR EN10080 L=п.м.	19.0	0.888	16.87
2	80 420 160 340	Ø6A240 SM SR EN10080 L=1000	22	0.22	4.84
		Материалы на монолитный элемент			
		Beton cl. C20/25 XC1 м³	0.2		

Вентшахта ВШ-1



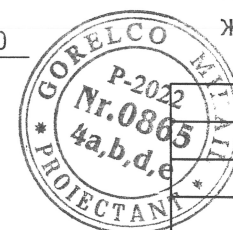
1 - 1



Verificator de proiecte 0156
Barcari Nicolai
 Domeniile 4a,b,d
 Nr. de inregistrare a avizului
 Valabil de la 20.09.2023 pîna la 20.09.2028

Barcari N.

1. Вент. шахт ВШ-... выполнить из кирпича М75 на цементном растворе М50, армировать сеткой из проволоки Ø3Вр1 с ячейкой 50х50 по всей длине кладки через 4 ряда по высоте с заведением монолитные ж.б. сердечники.



						15823 - 5 - C		
						Amenajarea traseului ECO-Turistic "ZAMCA" în apropierea r. Prut, s.Pererita, r-ul Briceni		
Mod.	Nr.part.	Planşa	Nr.doc.	Semnat.	Data	Casuta pentru 2 numere	Faza	Planşa
							PE	12
C.S.P.		Gorelco M.			11.24	Схема расположения вентшахт	 DIRECȚIA GENERALĂ CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI ÎN DOMENIUL AMENAJĂRII TERITORIULUI, URBANISMULUI ȘI ARHITECTURII	
Elaborat		Costin A.			11.24			