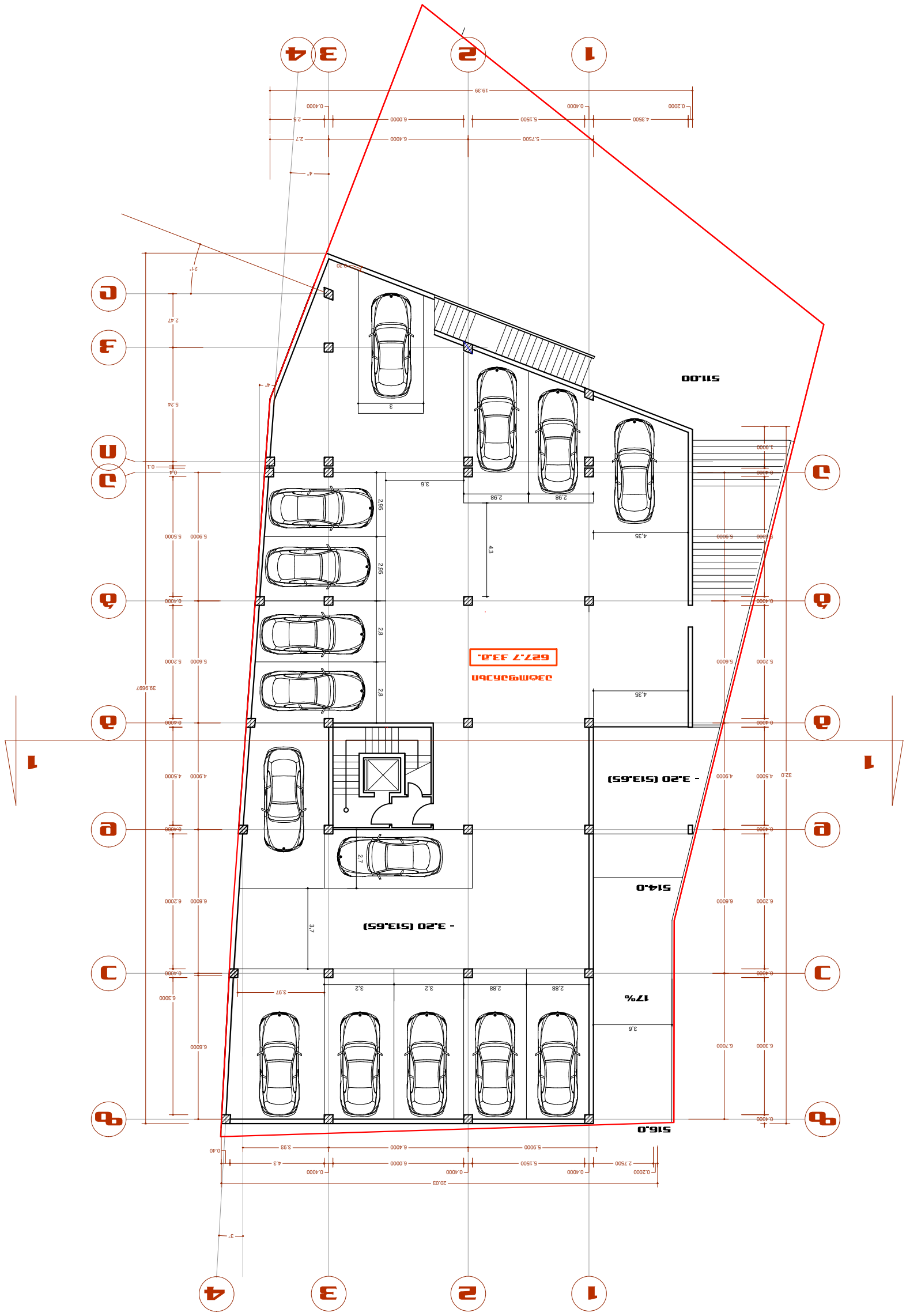
‘ға.ғь. “ѵѧѳлѳѻѳѽѳѽѵѧ, ӡѳ)ѣьѽѳѵѧѻѧѻ” --- “ѵѧӡ(ѳ)”			ѫѳѻѳѣѵѳ № 4150
ѭѳѻѳѵѳѳ(ѳ)ѳѻ	ѳ.ӿь.ѵӡѵѻѧѳѽѳ		ѧѧѫѳ ѳ.ѳ(ѳ)ѳѽѳѵѳ III ѧѵѵѣѳь ӡѳӡѳѣѵѻѧѳѽ ѧѵѫѳь ѧѳѽѳ(ѳ)ѳѽѳ-3 ѳѧѻѧѵѧѫѫѳѵѵѳѧѳѳѳ ѣѧѣѫѳь ѧѳ(ѳ)ѵѧѳѽѳ
ѵӡѣѳ(ѳ)ѧѳ	ѳ.ӿь.ѵӡѵѻѧѳѽѳ		
ѵӡѣѳ(ѳ)ѧѳ	ѭ.ӿь.ѵӡѵѻѧѳѽѳ		
‘ѳѵѣѣѳ(ѳ)ѫѫѵ	ѳ.ӿь.ѵӡѵѻѧѳѽѳ		ѧѻѳѽѳѻѳѵѵѳѧѳѳѳѽѫѫѵ ѣѧѵѳѵѳѵѳѽѳ ѣѧѵѳѵѳѵѳѽѳ ѳѧѵѳѵѳѵѳѽѳ
			ѣѧѳ(ѳ)ѵѫѫѳѣ ѳѵѳѣѧ - 320 ѣѳѵѳѫѫѳѵ ѳ. 1200

ѣѧѵѳѵѳѵѵѳѽѳ	ѵѵѧѳѳ.	ѧѧѣѳь.
ѧѳ.	ѧ-1	1200

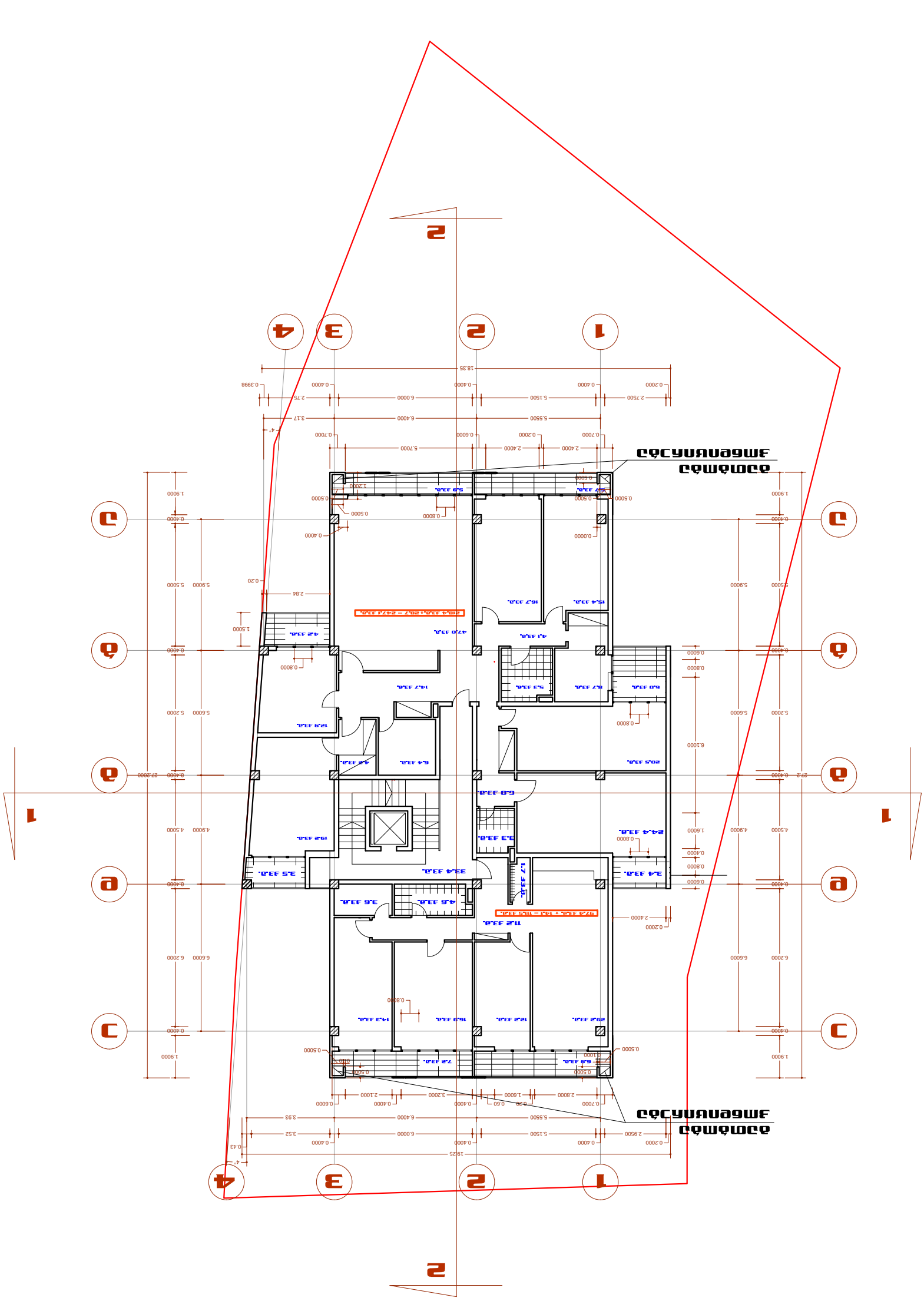
№ ѧѧѵѵѳѵѧ



Ф.Э.Ц. "ЭлектроСтройПроект", Э(п)Цф№ЭлЭ,Э(п)Цф№ЭлЭ" --- "ЭлЭ(п)"			ЖОСЭЬЧЬЭ №4150
ЖОлЭдЬф(п)лО	Ш.Ж.ЭЧЭлЭгЭлО	дЭжЬЧЬЭ ЭлЭлО ЬЭ Ш дЭлЬЬ, ЖЭЖЧЬЭ ЭлЭлО ЬЭ-3 ЭЬЭЖЭЬЭлЭлЭЖЧЬЭ ЭлЭлО ЬЭЖЧЬЭ ЭлЭлО ЭлЭЖЧЬЭ ЭлЭлО ЭлЭЖЧЬЭ ЭлЭлО Эл

Ведомость помещений			
Экспликация помещений			
Ведомость отделки помещений			
Ведомость заполнения проемов			
Ведомость ограждений			
Ведомость элементов благоустройства			
Ведомость малых архитектурных форм			
Ведомость оборудования			
Ведомость спецификаций			
Ведомость прочих работ			
Ведомость материалов			
Ведомость расхода воды			
Ведомость расхода электроэнергии			
Ведомость расхода тепла			
Ведомость расхода газа			
Ведомость расхода канализации			
Ведомость расхода пара			
Ведомость расхода сжатого воздуха			
Ведомость расхода холода			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих изделий			
Ведомость расхода прочих конструкций			
Ведомость расхода прочих деталей			
Ведомость расхода прочих узлов			
Ведомость расхода прочих сборочных единиц			
Ведомость расхода прочих комплектующих			
Ведомость расхода прочих покупных изделий			
Ведомость расхода прочих полуфабрикатов			
Ведомость расхода прочих заготовок			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих работ			
Ведомость расхода прочих услуг			
Ведомость расхода прочих			
Ведомость			

Ведомость помещений			
Экспликация помещений			
Ведомость отделки помещений			
Ведомость заполнения проемов			
Ведомость ограждений			
Ведомость элементов благоустройства			
Ведомость малых архитектурных форм			
Ведомость оборудования			
Ведомость спецификаций			
Ведомость прочих работ			
Ведомость материалов			
Ведомость расхода воды			
Ведомость расхода электроэнергии			
Ведомость расхода тепла			
Ведомость расхода газа			
Ведомость расхода канализации			
Ведомость расхода пара			
Ведомость расхода сжатого воздуха			
Ведомость расхода холода			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих изделий			
Ведомость расхода прочих конструкций			
Ведомость расхода прочих деталей			
Ведомость расхода прочих узлов			
Ведомость расхода прочих сборочных единиц			
Ведомость расхода прочих комплектующих			
Ведомость расхода прочих покупных изделий			
Ведомость расхода прочих полуфабрикатов			
Ведомость расхода прочих заготовок			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих работ			
Ведомость расхода прочих услуг			
Ведомость расхода прочих			
Ведомость			



Спальня 3,20 - 22,40 Спальня

Ведомость помещений			
Экспликация помещений			
Ведомость отделки помещений			
Ведомость заполнения проемов			
Ведомость ограждений			
Ведомость элементов благоустройства			
Ведомость малых архитектурных форм			
Ведомость оборудования			
Ведомость спецификаций			
Ведомость прочих работ			
Ведомость материалов			
Ведомость расхода воды			
Ведомость расхода электроэнергии			
Ведомость расхода тепла			
Ведомость расхода газа			
Ведомость расхода канализации			
Ведомость расхода пара			
Ведомость расхода сжатого воздуха			
Ведомость расхода холода			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих изделий			
Ведомость расхода прочих конструкций			
Ведомость расхода прочих деталей			
Ведомость расхода прочих узлов			
Ведомость расхода прочих сборочных единиц			
Ведомость расхода прочих комплектующих			
Ведомость расхода прочих покупных изделий			
Ведомость расхода прочих полуфабрикатов			
Ведомость расхода прочих заготовок			
Ведомость расхода прочих материалов			
Ведомость расхода прочих ресурсов			
Ведомость расхода прочих работ			
Ведомость расхода прочих услуг			
Ведомость расхода прочих			
Ведомость			

Фундаментная плита	1200	Ж-1	24	
Фундаментная балка	1200	Ж-2	6	
Фундаментная балка	1200	Ж-3	3	
Фундаментная балка	1200	Ж-4	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-5	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-6	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-7	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-8	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-9	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-10	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-11	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-12	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-13	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-14	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-15	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-16	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-17	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-18	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-19	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-20	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-21	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-22	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-23	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-24	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-25	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-26	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-27	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-28	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-29	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-30	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-31	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-32	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-33	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-34	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-35	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-36	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-37	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-38	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-39	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-40	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-41	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-42	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-43	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-44	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-45	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-46	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-47	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-48	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-49	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-50	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-51	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-52	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-53	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-54	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-55	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-56	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-57	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-58	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-59	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-60	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-61	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-62	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-63	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-64	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-65	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-66	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-67	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-68	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-69	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-70	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-71	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-72	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-73	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-74	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-75	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-76	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-77	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-78	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-79	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-80	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-81	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-82	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-83	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-84	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-85	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-86	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-87	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-88	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-89	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-90	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-91	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-92	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-93	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-94	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-95	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-96	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-97	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-98	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-99	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-100	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-101	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-102	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-103	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-104	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-105	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-106	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-107	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-108	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-109	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-110	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-111	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-112	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-113	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-114	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-115	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-116	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-117	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-118	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-119	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-120	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-121	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-122	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-123	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-124	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-125	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-126	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-127	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-128	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-129	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-130	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-131	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-132	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-133	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-134	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-135	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-136	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-137	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-138	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-139	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-140	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-141	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-142	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-143	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-144	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-145	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-146	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-147	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-148	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-149	1	
Фундаментная балка	1200	Ж-150	1	

Ведомость перемычек

Марка	Кол.	Эскиз
3ПГ-1	1	
3ПГ-2	1	
3ПГ-3	1	
3ПГ-4	1	
3ПГ-5	1	
3ПГ-6	1	
3ПГ-7	1	
3ПГ-8	1	
3ПГ-9	1	
3ПГ-10	1	
3ПГ-11	1	
3ПГ-12	1	
3ПГ-13	1	
3ПГ-14	1	
3ПГ-15	1	
3ПГ-16	1	
3ПГ-17	1	
3ПГ-18	1	
3ПГ-19	1	
3ПГ-20	1	
3ПГ-21	1	
3ПГ-22	1	
3ПГ-23	1	
3ПГ-24	1	
3ПГ-25	1	
3ПГ-26	1	
3ПГ-27	1	
3ПГ-28	1	
3ПГ-29	1	
3ПГ-30	1	
3ПГ-31	1	
3ПГ-32	1	
3ПГ-33	1	
3ПГ-34	1	
3ПГ-35	1	
3ПГ-36	1	
3ПГ-37	1	
3ПГ-38	1	
3ПГ-39	1	
3ПГ-40	1	
3ПГ-41	1	
3ПГ-42	1	
3ПГ-43	1	
3ПГ-44	1	
3ПГ-45	1	
3ПГ-46	1	
3ПГ-47	1	
3ПГ-48	1	
3ПГ-49	1	
3ПГ-50	1	
3ПГ-51	1	
3ПГ-52	1	
3ПГ-53	1	
3ПГ-54	1	
3ПГ-55	1	
3ПГ-56	1	
3ПГ-57	1	
3ПГ-58	1	
3ПГ-59	1	
3ПГ-60	1	
3ПГ-61	1	
3ПГ-62	1	
3ПГ-63	1	
3ПГ-64	1	
3ПГ-65	1	
3ПГ-66	1	
3ПГ-67	1	
3ПГ-68	1	
3ПГ-69	1	
3ПГ-70	1	
3ПГ-71	1	
3ПГ-72	1	
3ПГ-73	1	
3ПГ-74	1	
3ПГ-75	1	
3ПГ-76	1	
3ПГ-77	1	
3ПГ-78	1	
3ПГ-79	1	
3ПГ-80	1	
3ПГ-81	1	
3ПГ-82	1	
3ПГ-83	1	
3ПГ-84	1	
3ПГ-85	1	
3ПГ-86	1	
3ПГ-87	1	
3ПГ-88	1	
3ПГ-89	1	
3ПГ-90	1	
3ПГ-91	1	
3ПГ-92	1	
3ПГ-93	1	
3ПГ-94	1	
3ПГ-95	1	
3ПГ-96	1	
3ПГ-97	1	
3ПГ-98	1	
3ПГ-99	1	
3ПГ-100	1	
3ПГ-101	1	
3ПГ-102	1	
3ПГ-103	1	
3ПГ-104	1	
3ПГ-105	1	
3ПГ-106	1	
3ПГ-107	1	
3ПГ-108	1	
3ПГ-109	1	
3ПГ-110	1	
3ПГ-111	1	
3ПГ-112	1	
3ПГ-113	1	
3ПГ-114	1	
3ПГ-115	1	
3ПГ-116	1	
3ПГ-117	1	
3ПГ-118	1	
3ПГ-119	1	
3ПГ-120	1	
3ПГ-121	1	
3ПГ-122	1	
3ПГ-123	1	
3ПГ-124	1	
3ПГ-125	1	
3ПГ-126	1	
3ПГ-127	1	
3ПГ-128	1	
3ПГ-129	1	
3ПГ-130	1	
3ПГ-131	1	
3ПГ-132	1	
3ПГ-133	1	
3ПГ-134	1	
3ПГ-135	1	
3ПГ-136	1	
3ПГ-137	1	
3ПГ-138	1	
3ПГ-139	1	
3ПГ-140	1	
3ПГ-141	1	
3ПГ-142	1	
3ПГ-143	1	
3ПГ-144	1	
3ПГ-145	1	
3ПГ-146	1	
3ПГ-147	1	
3ПГ-148	1	
3ПГ-149	1	
3ПГ-150	1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 21.501-2018	Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений	
ГОСТ 21.110-2013	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
	Прилагаемые документы	
1	Общие данные	
2	Планировочная организация земельного участка	
3	Архитектурные решения	
4	Конструктивные решения	
5	Спецификация элементов сборных железобетонных конструкций	
6	Ведомость перемычек	
7	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	
8	Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	
9	Ведомость спецификаций	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Марка	Наименование	Примечание
ОД	Общие данные	
ПЗУ	Планировочная организация земельного участка	
АР	Архитектурные решения	
КР	Конструктивные решения	
ВК	Внутренние системы водоснабжения и канализации	
ЭО	Электрооборудование	
ОВ	Отопление и вентиляция	
СС	Слаботочные системы	
ПОС	Проект организации строительства	
ПОД	Проект организации работ по сносу (демонтажу)	

Ведомость спецификаций

Обозначение	Наименование	Примечание
СП-1	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
СП-2	Спецификация элементов сборных железобетонных конструкций	
СП-3	Спецификация перемычек	

Экспликация помещений

Номер	Наименование	Площадь, м²
1	Тамбур	6.2
2	Коридор	14.8
3	Санузел	3.4
4	Кладовая	2.1
5	Комната отдыха	18.5
6	Комната отдыха	21.4
7	Коридор	32.7
8	Санузел	5.8
9	Комната отдыха	24.4
10	Комната отдыха	108.6
11	Кладовая	6.0
12	Санузел	3.4
13	Комната отдыха	30.0
14	Коридор	29.6
15	Санузел	3.4
16	Комната отдыха	4.4
17	Веранда	44.9
18	Веранда	44.9
	Итого	261.7 + 107 = 368.7

Общие данные

1. Настоящий проект разработан на основании задания на проектирование и исходных данных, предоставленных заказчиком.
2. Здание — одноэтажное, с мансардой, каркасно-панельное, с несущими наружными стенами толщиной 300 мм.
3. Фундаменты — ленточные сборные железобетонные по серии 1.112.1-1.
4. Перекрытия — сборные железобетонные многопустотные плиты толщиной 220 мм.
5. Кровля — скатная, из металлочерепицы по деревянной обрешётке.
6. Наружные стены — трёхслойные: внутренний слой — керамзитобетон, утеплитель — минеральная вата 150 мм, наружный слой — облицовочный кирпич.
7. Внутренние перегородки — из керамического кирпича толщиной 120 мм и 250 мм.
8. Полы — по грунту: бетонная подготовка, гидроизоляция, стяжка; в санузлах — керамическая плитка.
9. Окна — ПВХ-профиль, двухкамерный стеклопакет, по ГОСТ 30674-99.
10. Двери — деревянные, по ГОСТ 6629-88; входная — металлическая.
11. Отопление — водяное, от индивидуального газового котла.
12. Водоснабжение — от городской сети; канализация — в городскую сеть.
13. Электроснабжение — однофазное, 220 В; заземление — TN-C-S.
14. Вентиляция — естественная, вытяжная.
15. Все размеры даны в миллиметрах, отметки — в метрах.

Планировочная организация земельного участка

Здание расположено на участке площадью 0.12 га. Подъезд — с улицы Садовой. Покрытие проезда — асфальтобетон. Озеленение — 25.60 м² газонов и 3 деревьев. Ограждение — сетчатое, высотой 1.2 м.

Архитектурные решения

Здание одноэтажное, с мансардой, прямоугольное в плане, размерами 18.35 × 19.25 м. Высота этажа — 3.0 м, высота до конька — 7.2 м. Входная группа — с крыльцом и навесом. Окна — ПВХ, двухкамерный стеклопакет. Двери — деревянные, входная — металлическая. Внутренняя отделка — штукатурка, окраска, керамическая плитка в санузлах.

Конструктивные решения

Фундаменты — ленточные сборные железобетонные по серии 1.112.1-1. Стены — трёхслойные: керамзитобетон 300 мм, минеральная вата 150 мм, облицовочный кирпич. Перекрытия — сборные железобетонные многопустотные плиты толщиной 220 мм. Кровля — скатная, металлочерепица по деревянной обрешётке. Перемычки — сборные железобетонные по серии 1.038.1-1.

Спецификация элементов сборных железобетонных конструкций

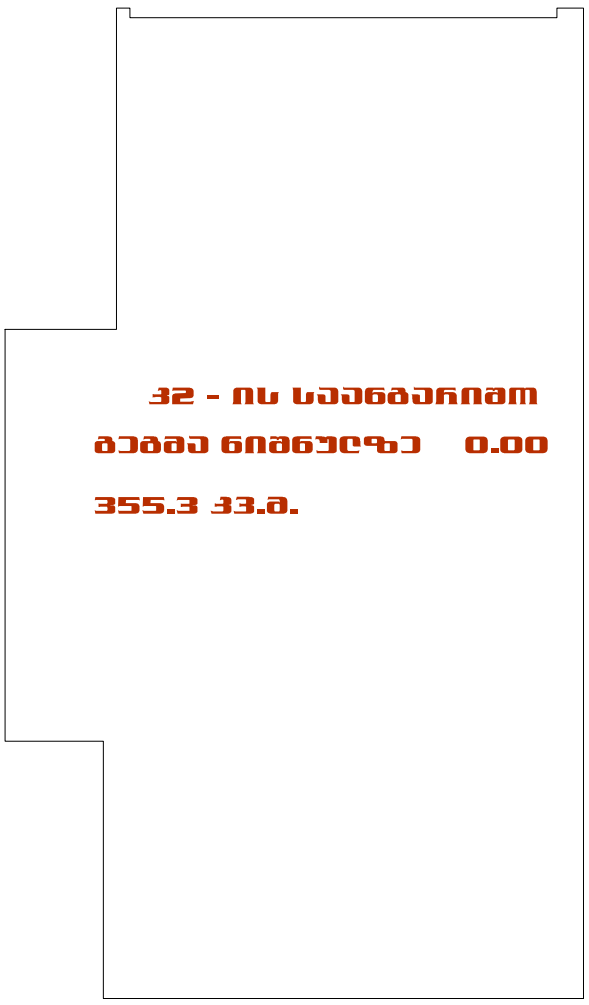
Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	24	1450	
2	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	6	720	
3	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	3	540	
4	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
5	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
6	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
7	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
8	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
9	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
10	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
11	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
12	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
13	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
14	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
15	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
16	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
17	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
18	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
19	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
20	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
21	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
22	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
23	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
24	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
25	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
26	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
27	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
28	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
29	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
30	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
31	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
32	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
33	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
34	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
35	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
36	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
37	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
38	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
39	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
40	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
41	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
42	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
43	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
44	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
45	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
46	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
47	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
48	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
49	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
50	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
51	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
52	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
53	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
54	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
55	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
56	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
57	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
58	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
59	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
60	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
61	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
62	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
63	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
64	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
65	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
66	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
67	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
68	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
69	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
70	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
71	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
72	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
73	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
74	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
75	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
76	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
77	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
78	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
79	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
80	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
81	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
82	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
83	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
84	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
85	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
86	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
87	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
88	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
89	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
90	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
91	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
92	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
93	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
94	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
95	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
96	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
97	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
98	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
99	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
100	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
101	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
102	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
103	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
104	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
105	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
106	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
107	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
108	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
109	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
110	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
111	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
112	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
113	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
114	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
115	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
116	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
117	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
118	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
119	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
120	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
121	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
122	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
123	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
124	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
125	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
126	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
127	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
128	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
129	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
130	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
131	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
132	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
133	ФБС 24.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	1200	
134	ФБС 12.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	600	
135	ФБС 9.5.6-Т	Фундаментная подушка	1	450	
136	ФБС 24.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
137	ФБС 12.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	
138	ФБС 9.3.6-Т	Фундаментная подушка	1	270	
139	ФБС 24.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
140	ФБС 12.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
141	ФБС 9.2.6-Т	Фундаментная подушка	1	180	
142	ФБС 24.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	240	
143	ФБС 12.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	120	
144	ФБС 9.1.6-Т	Фундаментная подушка	1	90	
145	ФБС 24.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	1450	
146	ФБС 12.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	720	
147	ФБС 9.6.6-Т	Фундаментная подушка	1	540	
148	ФБС 24.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	960	
149	ФБС 12.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	480	
150	ФБС 9.4.6-Т	Фундаментная подушка	1	360	

Спецификация перемычек

Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	3ПГ-1	Перемычка 3ПГ-1	1	24	
2	3ПГ-2	Перемычка 3ПГ-2	1	6	
3	3ПГ-3	Перемычка 3ПГ-3	1	3	
4	3ПГ-4	Перемычка 3ПГ-4	1	1	
5	3ПГ-5	Перемычка 3ПГ-5	1	1	
6	3ПГ-6	Перемычка 3ПГ-6	1	1	
7	3ПГ-7	Перемычка 3ПГ-7	1	1	
8	3ПГ-8	Перемычка 3ПГ-8	1	1	
9	3ПГ-9	Перемычка 3ПГ-9	1	1	
10	3ПГ-10	Перемычка 3ПГ-10	1	1	
11	3ПГ-11	Перемычка 3ПГ-11	1	1	
12	3ПГ-12	Перемычка 3ПГ-12	1	1	
13	3ПГ-13	Перемычка 3ПГ-13	1	1	
14	3ПГ-14	Перемычка 3ПГ-14	1	1	
15	3ПГ-15	Перемычка 3ПГ-15	1	1	
16	3ПГ-16	Перемычка 3ПГ-16	1	1	
17	3ПГ-17	Перемычка 3ПГ-17	1	1	
18	3ПГ-18	Перемычка 3ПГ-18	1	1	
19	3ПГ-19	Перемычка 3ПГ-19	1	1	
20	3ПГ-20	Перемычка 3ПГ-20	1	1	
21	3ПГ-21	Перемычка 3ПГ-21	1	1	
22	3ПГ-22	Перемычка 3ПГ-22	1	1	
23	3ПГ-23	Перемычка 3ПГ-23	1	1	
24	3ПГ-24	Перемычка 3ПГ-24	1	1	
25	3ПГ-25	Перемычка 3ПГ-25	1	1	
26	3ПГ-26	Перемычка 3ПГ-26	1	1	
27	3ПГ-27	Перемычка 3ПГ-27	1	1	
28	3ПГ-28	Перемычка 3ПГ-28	1	1	

‘ձ.Յև. “ՆԻՈՓՈՒՆՔ”, յ(ո)ԵՔՈՒՆ --- “ՆՅՈ”				ՀՈԳՇՆԱՑ № 4150
ջՈՈՒՆՔ ՈՒՈՐՈՒՆՔ, ՀՇՀՈՒՆ III ՆՅՈՒՆ Յ-ՈՐՀՈՒՆ ՀՈՐՈՒՆՔ ՀՈՒՆ ՈՒՈՐՈՒՆՔ ՈՐՈՒՆՔ ՈՐՀՈՒՆՔ ՈՐՀՈՒՆՔ ՈՐՀ







32 = 2962.1 / 994 = 2.98

შ.პ.ს. "არქიტექტურა, კონსტრუქცია" --- "აკო" ლიცენზია № 4150				
დირექტორი		თ.ჯაფარიძე	ქალაქი თბილისი, დელისი III ქუჩის მიმდებარედ ქუჩა დელისი-3 მრავალფუნქციური სახლის პროექტი	
ავტორი		თ.ჯაფარიძე		
ავტორი		დ.ჯაფარიძე		
შეასრულა		ბ.ჯაფარიძე	არქიტექტურული ნაწილი	სტადია / შურც. / მასშტ.
			კ1-ის და კ2-ის საანგარიშო კროკები	პრ. / ა-1 / 1:200
				დაკვეთა №