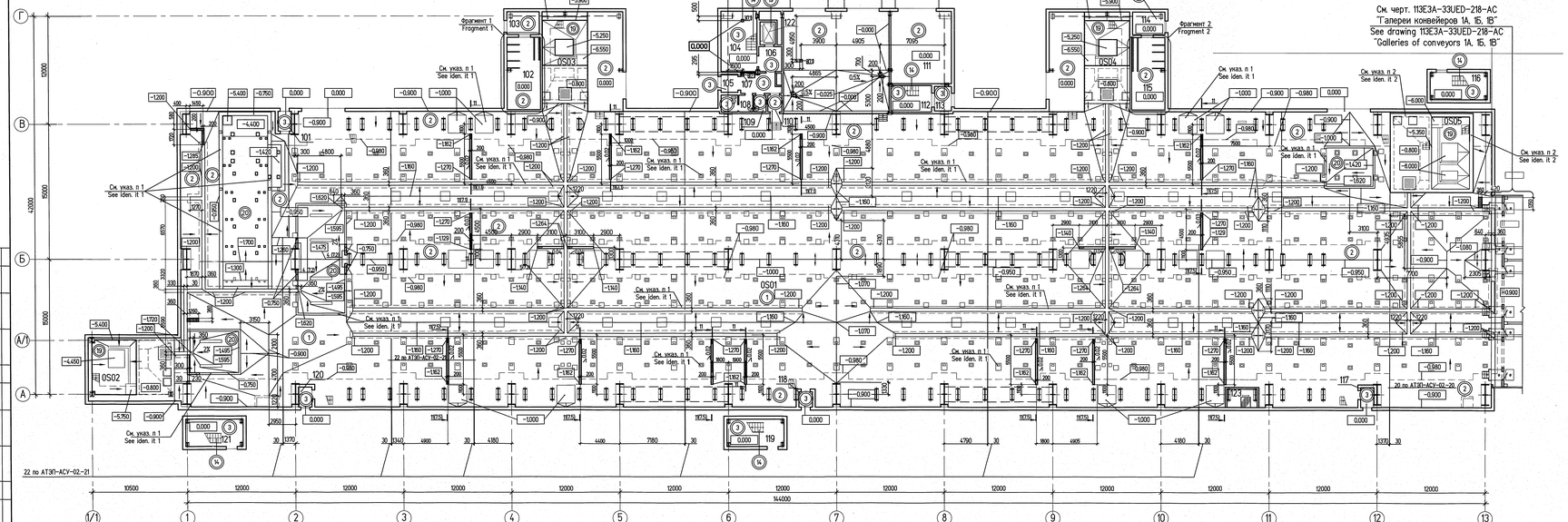
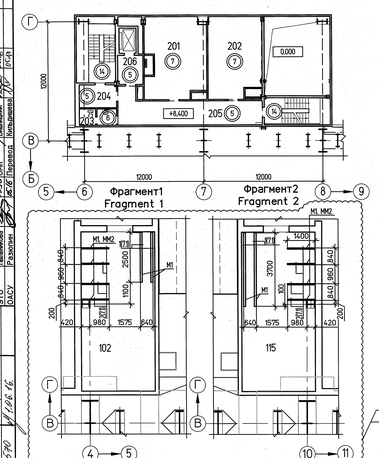
План пола на отм. -1000
Plan of the floor, el. -1000

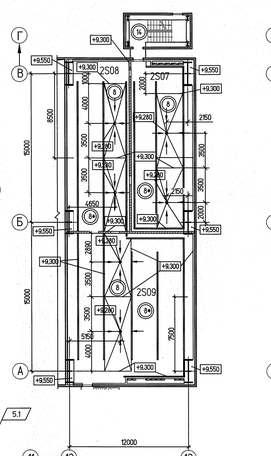


См. черт. 113ЕЭА-33UED-218-АС
"Галереи конвейеров 1А, 1Б, 1В"
See drawing 113E3A-33UED-218-AC
"Galleries of conveyors 1A, 1B, 1V"

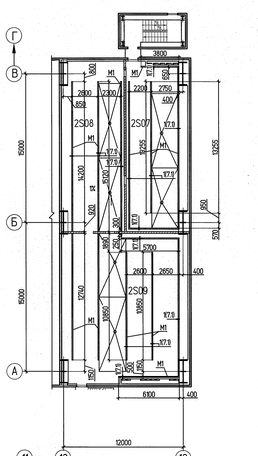
План пола на отм. +8,400 / Plan of the floor, el. +8,400



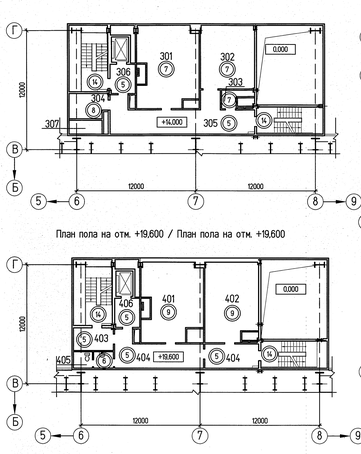
План пола на отм. +9,300 / Plan of the floor, el. +9,300



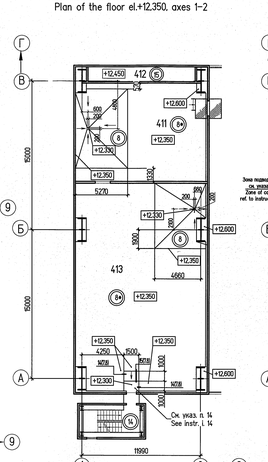
План закладных элементов в полу на отм. +9,300
/The plan of mortgage elements in the floor on mark. +9,300



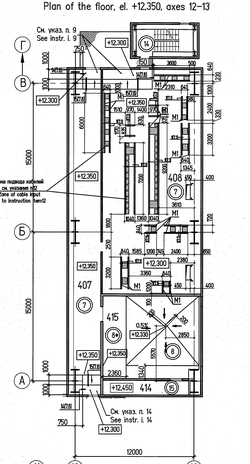
План пола на отм. +14,000 / Plan of the floor, el. +14,000



План пола на отм. +12,350 в осях 1-2 /
Plan of the floor el.+12,350, axes 1-2



План пола на отм. +12,350 в осях 12-13 /
Plan of the floor, el. +12,350, axes 12-13



План пола на отм. +19,600 / План пола на отм. +19,600

Экспликация помещений/ List of rooms

Номер помещ. Room number	Наименование Description	Площадь Area, m²	Кат. помещения Room category
1	2	3	4
	План на отм. -1000 / Plan at el. -1000		
OS01	Помещение конвейеров Conveyors room	5100,5	B1
OS02	Насосная станция №1 Pump house №1	21,6	B1
OS03	Насосная станция №2 Pump house №2	23,0	B1
OS04	Насосная станция №3 Pump house №3	22,2	B1
OS05	Насосная станция №4 Pump house №4	30,8	B1
101	Входной тамбур Entrance vestibule	4,0	–
102	Помещение ИИП C&I room	29,6	Д
103	Входной тамбур Entrance vestibule	8,9	–
104	Лестничная клетка №1 Stair case No. 1	26,2	–
105	Входной тамбур Entrance vestibule	4,4	–
106	Лифтовой холл Elevator hall	7,5	–
107	Вестибюль Entrance hall	9,5	–
108	Санузел W.C.	6,4	–
109	Помещение уборочного инвентаря Cleaning inventory room	2,5	–
110	Тамбур-шлюз Air-lock	2,9	–
111	Техническое помещение (с монтажной шахтой) Process room (with erection shaft)	53,5	–
112	Лестничная клетка №2 Stair case No. 2	13,8	–
113	Входной тамбур Entrance vestibule	5,8	–
114	Входной тамбур Entrance vestibule	8,9	–
115	Помещение ИИП C&I room	29,6	Д
116	Лестничная клетка №3 Stair case No. 3	19,3	–
117	Входной тамбур Entrance vestibule	4,0	–
118	Входной тамбур Entrance vestibule	3,2	–
119	Лестничная клетка №4 Stair case No. 4	21,6	–
120	Входной тамбур Entrance vestibule	4,0	–
121	Лестничная клетка №5 Stair case No. 5	19,3	–
122	Шахта лифта Elevator shaft	4,3	–
123	Помещение ВиК Room of room visual and measuring control	7,5	B4
	План на отм. +8,400 / Plan at el. +8,400		
201	Цех ТАИ Thermal automatics and measurements shop	48,3	Д
202	Мастерская Workshop	42,8	Д
203	Санузел W.C.	6,4	–
204	Холл Hall	9,3	–
205	Коридор Corridor	38,1	–
206	Лифтовой холл Elevator hall	7,9	–
	План на отм. +9,300 / Plan at el. +9,300		
2507	Кабельное помещение Cabel room	110,5	B1
2508	Кабельное помещение Cabel room	108,7	B1
2509	Кабельное помещение Cabel room	196,0	B1
	План на отм. +14,000 / Plan at el. +14,000		
301	Мастерская Workshop	48,0	–
302	Аналитическая лаборатория Analytical laboratory	34,2	–
303	Кладовая для инвентаря Inventory stock room	4,0	Д
304	Венткамера Air ventilation chamber	9,5	Д
305	Коридор Corridor	42,0	–
306	Лифтовой холл Elevator hall	7,9	–
307	Воздухозаборная шахта air-intake shaft	4,7	–
	План на отм. +19,600 / Plan at el. +19,600		
401	Комната мастеров Room for workmen	45,4	–
402	Начальник мастерской Workshop chief	41,6	–
403	Тамбур Ante-room	9,3	–
404	Коридор Corridor	24,6+13,2	–
405	Санузел W.C.	6,6	–
406	Лифтовой холл Elevator hall	7,9	–
	План на отм. +12,350 / Plan at el. +12,350		
407	Коридор Corridor	107,0	–
408	РУСН 0,4кВ 0,4kV switchg	224,8	B4
409	Свободная позиция free location	–	–
410	Свободная позиция free location	–	–
411	Приточная венткамера Plenum air ventilation chamber	129,5	Д
412	Воздухозаборная шахта air-intake shaft	16,1	Д
413	Вспомогательное помещение utility space	280,4	–
414	Воздухозаборная шахта air-intake shaft	12,7	Д
415	Приточная венткамера Plenum air ventilation chamber	62,0	–

1 All elements of the floor in the room OS01 "Room of the conveyor" (spillways, equipment foundations, process pits, reinforced concrete ledges, etc.) its overall dimensions, elevations and reference points, see drw. mark "RC"

2 Pump stations OS02, OS03, OS04, OS05 (floor, equipment foundations, process pits, reinforced concrete interflooring and ledges, openings, maintenance hatch etc.) its overall dimensions, elevations and reference points, see drw. mark "RC".

3 Works for the floor construction will be carried out based on the provisions CП 29.13330.2011 "Floors", after installation of all engineering communications.

4 Anti-corrosion protection of the embedded parts see in the drw. mark "RP".

5 In the room OS01 "Room of the conveyor" in the floor construction without the cast-in-situ reinforced concrete slabs, the slopes to the gutters will be made along the basement.

6 The legend of the floor is on the sh. 6.

7 The embedded parts will be installed in the floor before the construction of the finish floor.

8 The layer of the concrete B25 dedicated for poured flooring will be splitted for squares max. 3000x3000 mm (The seam of the depth 40 mm, width 3 mm, perimeter of the squares is filled with cord "Vilotherm" and sealing agent Sikoflex 1FC).

9 In the room OS01 "Room of the conveyor" the seam splitting the construction of the floor type 1 and type 2 will be made along the layer of the concrete B25. The seam of the depth 40 mm, width 3 mm will be filled with the cord "Vilotherm" and sealing agent Sikoflex 1FC.

10 Waterproofing layer should be continuously carried out to the walls, partitions and cast-in-situ reinforced concrete ledge not less 300 mm regarding the the elevation of the finish floor./Cast-in-situ reinforced concrete ledge after waterproofing will be coated in compliance with ОС-1 interior decoration.

11 All reinforced concrete surfaces projecting above the floor level (floor slabs above pump stations, ledges, equipment foundations etc) will be polished, covered with primer and pouring polyurethane coating (see the construction of the floor type 1, elements 12). Consumption 4236 m²

12 tying in of aperture for wire conductor cable up to a point electrical room on mark. +12.300 _____ see BG3-01UEC -###-RC-02-72-004.

13 grating framework and foundation of drainage channel see. BG3-01UEC -###-RC-04-70-004; BG3-01UEC-###-RC-04-70-002

14 Required surface area of monolithic reinforced concrete of ceiling panel to polish and to complete floor members pos. 1, 2 in construction of floor type 7 BG3-01UEC -###-AR-02-86-0061

Статус документа/DOCUMENT STATUS: Для утверждения/For approval				
5	Дополнен и подготовлен комплект/ Supplement and correction of the set of drawings	И.Исаева	Драчев	Грудовой 05.2016
4	Письмо Заказчика/Customer's letter № 197 от 26.02.2016	И.Исаева	Драчев	Грудовой 04.2016
3				
2				
1	Дополнен и подготовлен комплект/ Supplement and correction of the set of drawings	Иванцова	Измайлова	Грудовой 08.2014
Изм. Rev.	Описание Description	Разработал Prepared	Проверил Checked	Утвердил Approved	Дата Date

Заказчик/Customer: E.ON ОАО «Э.ОН Россия» / E.ON Russia OJSC

Подрядчик/Contractor: ЗАО «Энергопроект» / Energoproekt CJSC

Наименование проекта/Project title: Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала "Киришская ГРЭС" ОАО "Э.ОН Россия" / Construction of the 3-rd power unit based on ST.U-800 of the branch Kirishskaya GRES of JSC E.ON Russia

	Фамилия Name	Подпись Sign	Дата Date
Разработал Prepared	Исаева Isaeva		08.16
Проверил Checked	Драчев Drachev		08.16
Нконтр. N.Control	Антонов Antonov		08.16
Утвердил Approved	Грудовой Grudovoy		08.16

ID-Поставщика Contractor ID: BG3-01UEC -####-AR-02-72-004_Изм.4(Зам.)

КК�S: 01UEC – 000

Наименование документа/Document name: Узел приема топлива / Fuel intake facility. Отделка помещений. Полы / Room finishing. Floors

Планы пола на отм. +1000, +8,400, +9,300, +12,350, +14,000, +19,600 / Floor plans el. +1000, +8,400, +9,300, +12,350, +14,000, +19,600

Субподрядчик/Subcontractor: ЗАРУБЕЖЭНЕРГОПРОЕКТ

Лист Sheet	4	Листов of Sheets	
Стадия Stage		P/W	
Формат Format		A2x3	

Инв. №подл./Original Inventory № 53-АС

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект" / Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergoproekt OJSC permission is forbidden

Формат А2х3

Согласовано: ГИП Трясков; ТМО Пьянников; ЭТО Иванов; ОАСУ Разинкин

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Дубл. инв. № | Подпись и дата

113ЕЭА-33UEC-53-АС Rev.5 Дом.450-16