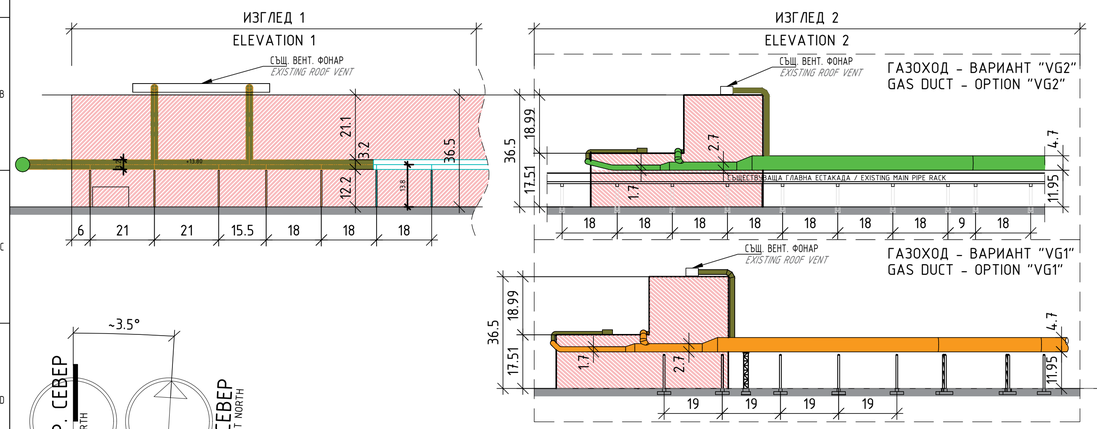
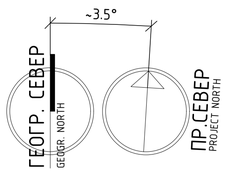
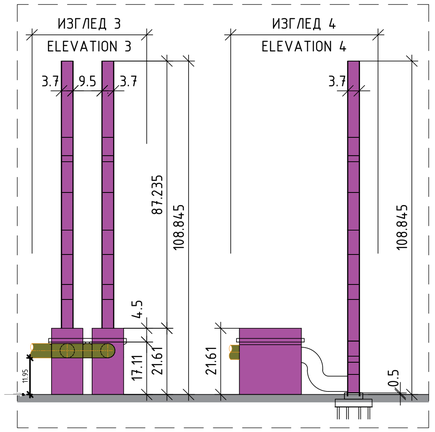
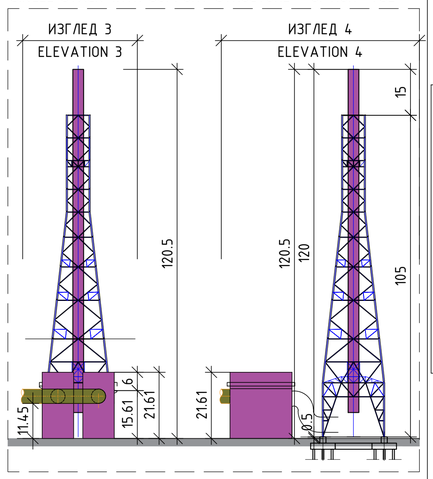








ВАЖНА БЕЛЕЖКА / IMPORTANT NOTE

НАСТОЯЩИЯТ ЧЕРТЕЖ СЕ ИЗДАВА ЗА ДА БЪДАТ ИЗБРАНИ:

1. ТРАСЕ НА НОВ ГАЗОХОД КЪМ РЪКАВЕН ФИЛТЪР
2. КОМИН КЪМ РЪКАВНИЯ ФИЛТЪР

THE CURRENT DRAWING IS ISSUED FOR CHOOSING OF THE FOLLOWING:

1. ROUTE FOR NEW GAS DUCT TOWARDS THE BAG FILTER
2. STACK TYPE FOR THE BAG FILTER

ПРИ ИЗБОРА НА ТРАСЕ ЗА ГАЗОХОДА ДА СЕ ИМА ПРЕДВИД:
WHEN CHOOSING ROUTE FOR THE NEW GAS DUCT, MUST HAVE IN MIND:

VG1

ВАРИАНТ VG1 ПРЕДЛАГА ГАЗОХОДА ДА ПРЕМИНЕ ПО ИЗЦЯЛО НОВО ТРАСЕ, ЗА КОЕТО ЩЕ СЕ ИЗГРАДЯТ НОВИ ОПОРИ, ОЗНАЧЕНИ В НАСТОЯЩИЯ ЧЕРТЕЖ. ИЗГРАЖДАНЕТО НА НОВИТЕ ОПОРИ ЩЕ ЗАСЕГНЕ ПОДЗЕМНАТА ИНЖЕНЕРНА МРЕЖА, РАЗПОЛОЖЕНА В ТРАСЕТО НА ГАЗОХОДА, ЗАПАДНО ОТ МЕТАЛУРГИЧНО ПРОИЗВОДСТВО.
ТОВА ЩЕ НАЛОЖИ РЕМОНТ И ИЗМЕСТВАНЕ НА ПОДЗЕМНИТЕ ПРОВОДИ И ИНФРАСТРУКТУРА.

OPTION VG1 SUGGESTS THE GAS DUCT TO RUN ON ENTIRELY NEW ROUTE, PLACED ON NEW SUPPORTS, MARKED IN THE CURRENT DRAWING. THE CONSTRUCTION OF NEW SUPPORTS WILL AFFECT THE EXISTING UNDERGROUND INFRASTRUCTURE IN THE RANGE OF THE NEW GAS DUCT, LOCATED WEST OF THE METALLURGY.
THIS OPTION WILL CAUSE REPAIRS AND RELOCATING THE UNDERGROUND PIPING AND INFRASTRUCTURE.

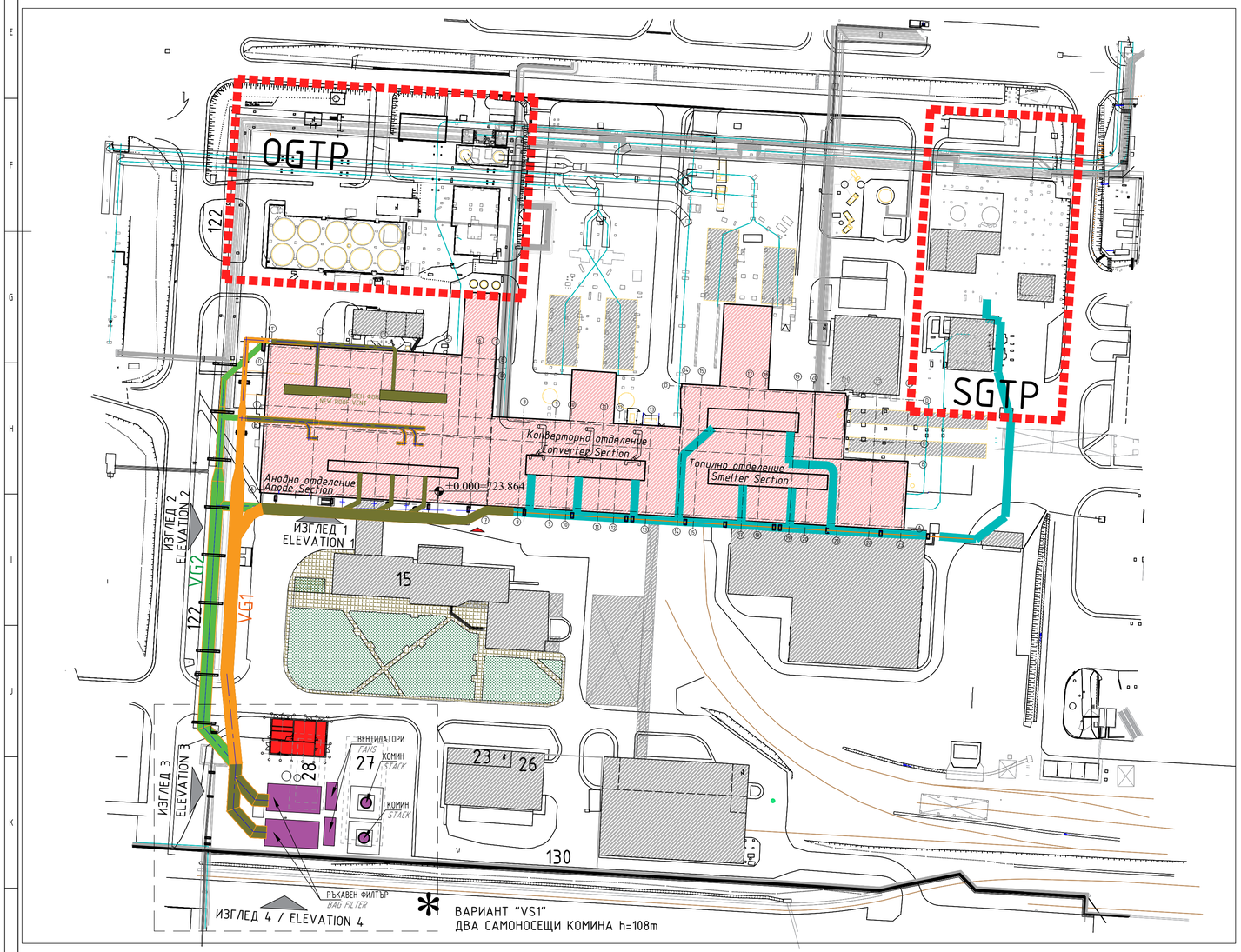
VG2

ВАРИАНТ VG2 ПРЕДЛАГА ГАЗОХОДА ДА ПРЕМИНЕ ПО СЪЩЕСТВУВАЩАТА ГЛАВНА ЕСТАКАДА, РАЗПОЛОЖЕНА ЗАПАДНО ОТ МЕТАЛУРГИЧНО ПРОИЗВОДСТВО. РАЗПОЛАГАНЕТО НА ГАЗОХОДА ВЪРХУ СЪЩЕСТВУВАЩАТА ЕСТАКАДА ЗАСЯГА СЪЩЕСТВУВАЩИ ТЕХНОЛОГИЧНИ ТРЪБОПРОВОДИ И ИНФРАСТРУКТУРА, РАЗПОЛОЖЕНИ ВЪРХУ ЕСТАКАДАТА.
ТОВА ЩЕ НАЛОЖИ РЕМОНТ И ИЗМЕСТВАНЕ НА ВЪПРОСНИТЕ ТРЪБОПРОВОДИ.

OPTION VG2 SUGGESTS THE GAS DUCT TO RUN ON THE EXISTING MAIN PIPE RACK, LOCATED WEST OF THE METALLURGY. PLACING THE NEW GAS DUCT OVER THE EXISTING RACK WILL AFFECT EXISTING TECHNOLOGICAL PIPELINES AND INFRASTRUCTURE, ALREADY MOUNTED ON TOP OF IT.
THIS OPTION WILL CAUSE REPAIRS AND RELOCATING THE EXISTING TECHNOLOGICAL PIPELINES.

ЛЕГЕНДА:
LEGEND:

- МЕТАЛУРГИЧНО ПРОИЗВОДСТВО - СЪЩЕСТВ. СГРАДА / METALLURGY - EXISTING BUILDING
- РЪКАВЕН ФИЛТЪР И ВЕНТИЛАТОРИ / BAG FILTER AND FANS — ЗП=502.57m² РЗП=502.57m² ВА=502.57m² GBA=502.57m²
- НОВА ТРАНСФОРМАТОРНА ПОДСТАНЦИЯ / NEW ELECTRICAL SUBSTATION — ЗП=287.26m² РЗП=287.26m² ВА=287.26m² GBA=287.26m²
- СЪЩЕСТВУВАЩИ СГРАДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ / EXISTING BUILDINGS AND INSTALLATIONS
- НОВ ГАЗОХОД - ВАРИАНТИ / NEW EXHAUST GAS DUCT - OPTIONS
- ТРАСЕ, ЕДНАКВО И ЗА ДВАТА ВАРИАНТА - VG1 и VG2 / ROUTE, IDENTICAL FOR BOTH OPTIONS - VG1 and VG2
- ТРАСЕ НА НОВ ГАЗОХОД - ВАРИАНТ VG1 / ROUTE FOR NEW GAS DUCT - OPTION VG1
- ТРАСЕ НА НОВ ГАЗОХОД - ВАРИАНТ VG2 / ROUTE FOR NEW GAS DUCT - OPTION VG2
- НОВИ ОПОРИ ЗА ГАЗОХОД / NEW SUPPORTS FOR EXHAUST DUCTS
- СЪЩЕСТВУВАЩ ГАЗОХОД / EXISTING EXHAUST GAS DUCT
- СГРАДИ И ИНСТАЛАЦИИ ЗА ПРЕМАХВАНЕ / BUILDINGS AND INSTALLATIONS TO BE DEMOLISHED



ЛЕГЕНДА СГРАДИ:
BUILDING LEGEND

15 - БИТОВ КОРПУС КЪМ МЕТАЛУРГИЧЕН ЦЕХ
SANITARY PREMISES AND CHANGING ROOMS FOR METALLURGY

18 - РАБОТИЛНИЦА - ПРЕДВИДЕНА ЗА РАЗРУШАВАНЕ
WORKSHOP - PLANNED FOR DEMOLITION

23 - РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНА ПОДСТАНЦИЯ РП-207
ELECTRICAL SUBSTATION "РП-207"

26 - ПОМПЕНА СТАНЦИЯ №2 С ЧЕРПАТЕЛНИ РЕЗЕРВОАРИ
PUMP STATION №2 WITH SUPPLY TANKS

27 - ГРАДИРАНИ (ОХЛАДИТЕЛНИ) КУЛИ КЪМ ВТОРИ ОБОРОТЕН ЦИКЪЛ - ПРЕДВИДЕНИ ЗА РАЗРУШАВАНЕ
GRADUATED (COOLING) TOWERS FOR SECOND TURN CYCLE - PLANNED FOR DEMOLITION

28 - ГРАДИРАНИ (ОХЛАДИТЕЛНИ) КУЛИ КЪМ ТРЕТИ ОБОРОТЕН ЦИКЪЛ - ПРЕДВИДЕНИ ЗА РАЗРУШАВАНЕ
GRADUATED (COOLING) TOWERS FOR THIRD TURN CYCLE - PLANNED FOR DEMOLITION

122 - ГЛАВНА ЕСТАКАДА
MAIN PIPE RACK

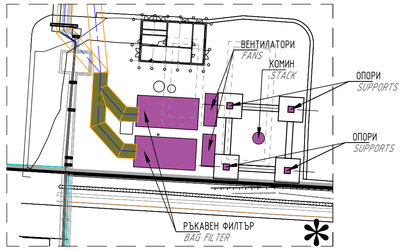
130 - ЕСТАКАДА КЪМ СКЛАД ЗА СЯРНА КИСЕЛИНА
PIPE RACK TOWARDS SULFURIC ACID DEPOT

ЗАБЕЛЕЖКИ:
NOTES:

1. КОТА ±0.000 = +723.864, ПРЕДОСТАВЕНА ОТ АУРУБИС БЪЛГАРИЯ
RL ±0.000 = +723.864, PROVIDED BY AURUBIS BULGARIA
2. ЧЕРТЕЖЪТ Е ЦВЕТЕН. ПРИ РАЗПЕЧАТКА В ЧЕРНО-БЯЛО СЕ ГУБИ ИНФОРМАЦИЯ.
THE DRAWING IS IN COLOURS. WHEN PRINTED IN BLACK AND WHITE, THERE WILL BE INFORMATION LOST.
3. НАСТОЯЩИЯТ ЧЕРТЕЖ Е БАЗИРАН НА КАДАСТРАЛНА ПОДЛОЖКА ПРЕДОСТАВЕНА ОТ АУРУБИС БЪЛГАРИЯ
CURRENT DRAWING IS BASED ON CADASTRE UNDERLAY PROVIDED BY AURUBIS BULGARIA

ГРАДОУСТРОЙСТВЕНИ ПОКАЗАТЕЛИ:
URBAN PLANNING INDICATORS:

ЗП = 789.83m² РЗП = 789.83m²
BA = 789.83m² GBA = 789.83m²



Rev.	DATE	DESCRIPTION / ОПИСАНИЕ	BY / АВТОР	CHECKED / ПРОВЕРИЛ
0A	15.06.26	ИЗДАДЕН ЗА ПРЕГЛЕД ОТ КЛИЕНТ	R.M.	Tev.G

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without expressed authorization by AURUBIS BULGARIA AD is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or ornamental design registration.

ПРОЕКТАНТ: IRCON & PARTNERS

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Aurubis

печат и подпис на ръководителя

Пожарна безоп.	инж. Анатолий Ангелов		
Пътищ.	инж. Денис Арапски		
Геод.	инж. Станислав Стратиев		
ТОВК	инж. Атанас Бъчваров		
В. и К.	инж. Пейо Тончев		
Електро и КИП	инж. Стоян Иванов		
Констр.	инж. Цветан Георгиев		
Техн.	инж. Тодорин Ангелов		
Арх.	арх. Рафаел Манчев		
част	име	подпис	дата

съгласували проектантите по части

печат и подпис на проектанта

СТРОЕЖ/PROJECT:
IN.010-ИЗГРАЖДАНЕ НА ГАЗООЧИСТВАЩА ИНСТАЛАЦИЯ, РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДИФИКАЦИЯ НА ГАЗОХОДИ, ЧАДЪРИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА УЛАВЯНЕ И ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВЕНТИЛАЦИОННИ ГАЗОВЕ ОТ МЕТАЛУРГИЧНО ПРОИЗВОДСТВО

ПОДОБЕКТ:

part/част: АРХ / ARCH | phase/фаза: ИП / BD

TITLE/ИМЕ:

ГЕНЕРАЛЕН ПЛАН
ВАРИАНТИ НА КОМИН - "VS1" и "VS2"
ВАРИАНТИ НА ТРАСЕ ЗА НОВ ГАЗОХОД - "VG1" и "VG2"

номер на документа/number: IN.010-P-250-IRCP-2000.0A

size/формат: A1 | scale/мащаб: 1:1000 | sheet/лист: