СИТУАЦИЯ
М 1:25000

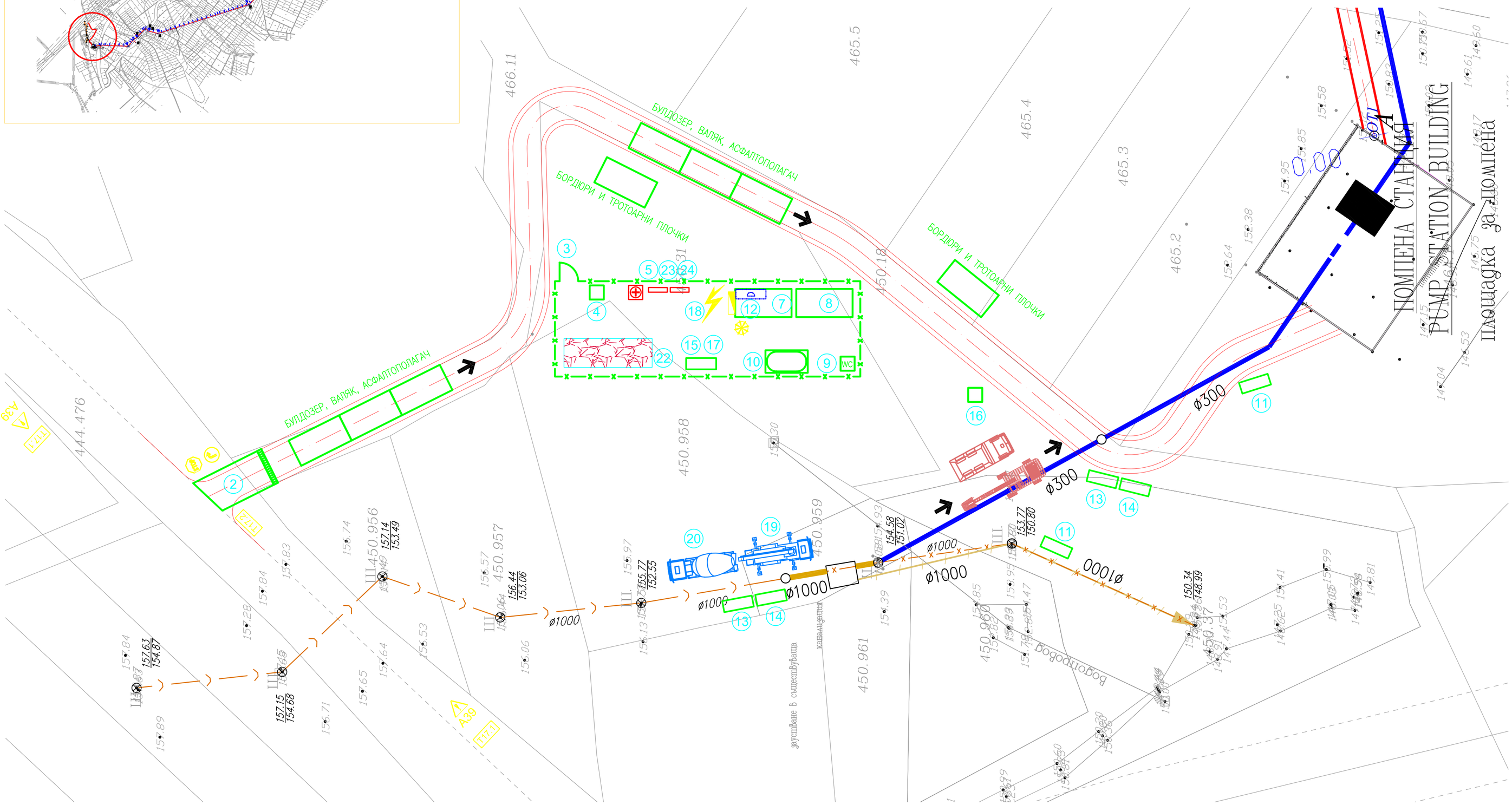
N
S
W
E

REQUIREMENTS DURING CONSTRUCTION

1.The site should be enclosed with a thick fence
2.The construction of the project should start only after the clarification of the surface and underground communications.
3.The operator of the crane and the person responsible for work safety on the site should create instructions for safety, according to the current regulations.
4.The maximum weight of the lifted elements shouldn't exceed the load capacity of the crane according to the crane's technical specifications.
5.Usage of the crane is forbidden when the wind speed is higher than 10m/s or the value given the crane's passport.
6.The rules for hanging and movement of the loads, according Chapter 3, Clause 7 of the Regulation for work safety during loading and unloading works and also the requirements of Regulation N31 should be obeyed strictly.
7.There should be a person, on the site, appointed to coordinate constantly the work done with the construction machines and the load carrying vehicles on the constuction site and also during entering and exiting it.

ИЗИСКВАНИЯ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

1.Строежът следва да се огради с плътна ограда от метални плоскости, високи 2 m.
2.Строителството следва да се извърши след изясняване на надземни и подземни комуникации.
3.Машиниста на крана и отговорника по безопасност на труда на строежа следва да изработят указания по безопасност, съгласно действащите нормативни документи.
4.Максималното тегло на издигнатия товар не трябва да превишава товароносимостта на крана, съгласно дадените технически параметри на крана.
5.Работата с крана се забранява при скорост на вятъра по-голяма от 10 m/s или посочената в паспорта на крана стойност.
6.Правилата за окачване и подаване на товарите, съгласно Глава 3, чл.7 на Правилника по безопасност на труда при товарьчни-разтоварьчни работи както и изискванията на Наредба 31 следва да се спазват стриктно.
7.На строежа следва да се назначи човек който да координира постоянно работата на строителната механизация и товарните коли вкл. при влизане/излизане към/от обекта.



KEY:

1.ENTRANCE AND EXIT DOOR WITH A LOCK
2.CLEANING GROUND FOR THE CONSTRUCTION MECHANIZATION WITH A DITCH
3.CONSTRUCTION SITE PERSONNEL DOOR
4.SECURITY OF THE CONSTRUCTION SITE
5.SIGN ACCORDING TO CLAUSE 13 OF REGULATION N2 AND CLAUSE 167.2 FROM "Z.U.T."
6.BARRIER
7.CLERKS' OFFICE-CARAVAN – 1 OFFICE FOR THE TECHNICAL MANAGER, FOR THE COORDINATOR OF THE CONSTRUCTION AND FOR THE CONSTRUCTION SUPERVISOR
8.CHANGING ROOM – 1
9.TOILET-CHEMICAL
10.SINK-WATER-CARRIER TRUCK
11.STORAGE FOR WATER PIPES
12.FIRE PRECAUTION BOARD WITH SIGNS ACCORDING RES
13.FRAMEWORK STORAGE
14.STEEL REINFORCEMENT BARS STORAGE
15.CLOSED STORE OF THE CONSTRUCTION COMPANY
16.CONTAINER FOR CONSTRUCTION WASTE
17.STORE OF THE CONTRACTOR INCLUDING A VENTILATED ROOM – CARAVAN
18.TEMPORARY ELECTRIC SUPPLY, OIL-ELECTRIC ENGINE
19.CONCRETE PUMP SCHWING
20.DUMPCRETE TRUCK
21.TRUCK-CRANE
22.PARKING SPACE FOR THE CONSTRUCTION MECHANIZATION
23.SIGN WITH TELEPHONE NUMBERS OF EMERGENCY, FIRE-BRIGADE
24.SIGN "WEARING OF HELMETS IS A MUST"

ЛЕГЕНДА:

1.ПОДХОД, ИЗХОД СЪС ЗАКЛЮЧВАЩА СЕ ВРАТА
2.ПЛОЩАДКА ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СТР. МЕХАНИЗАЦИЯ С КАНАВКА
3.ВРАТА ЗА ПЕРСОНАЛА НА ОБЕКТА
4.ОХРАНА НА ОБЕКТА
5.ТАБЕЛА СЪГЛАСНО ЧЛ.13 ОТ НАРЕДБА N2 И ЧЛ.167 АЛ.2 ОТ ЗУТ
6.БАРИЕРА
7.КАНЦЕЛАРИЯ-ФУРГОН – 1 БРОЙ ЗА ТЕХНИЧЕСКИ РЪКОВОДИТЕЛ, КООРДИНАТОР В СТРОИТЕЛСТВОТО И СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
8.СЪБЛЕКАЛНЯ И СТОЛОВА – 1 БРОЙ
9.ТОАЛЕТНА – ХИМИЧЕСКА
10.МИВКА – ВОДОНОСКА
11.СКЛАД ТРЪБИ
12.ПРОТИВОПОЖАРНО ТАБЛО С ТАБЕЛИ ПО ПАБ
13.СКЛАД ЗА КОФРАЖ
14.СКЛАД ЗА АРМИРОВКА
15.ЗАКРИТ СКЛАД НА СТРОИТЕЛЯ – ФУРГОН
16.КОНТЕЙНЕР ЗА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ
17.СКЛАД НА СТРОИТЕЛЯ СЪС ЗАТВОРЕНО ПРОВЕТРИВО ПОМЕЩЕНИЕ
18.ВРЕМЕННО ЕЛ. ЗАХРАНВАНЕ СЪС РАЗРЕШЕНИЕ ОТ ЕНЕРГОСНАБДЯВАНЕ ИЛИ ДИЗЕЛАГРЕГАТ
19.БЕТОНПОМПА SCHWING
20.БЕТОНОВОЗ
21.АВТОКРАН ТРЪБОПОЛАГАЧ
22.МЯСТО ЗА ПАРКИРАНЕ НА СТР. МЕХАНИЗАЦИЯ
23.ТАБЕЛА С ТЕЛЕФОННИ НОМЕРА НА БЪРЗА ПОМОЩ И ПОЖАРНА
24.ТАБЕЛА: "ЗАДЪЛЖИТЕЛНО НОСЕНЕТО НА ПРЕДПАЗНИ КАСКИ"; "ВЛИЗАНЕТО НА ВЪНШНИ ЛИЦА СТРОГО ЗАБРАНЕНО"

УСЛОВНИ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
SYMBOLS:

- ОГРАДА / FENCE
- ПОСОКА НА ДВИЖЕНИЕ НА СТР. МЕХАНИЗАЦИЯ / DIRECTION FOR THE MOVEMENT OF THE CONSTR. MECHANIZATION
- МЯСТО ЗА ПАРКИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНАТА МЕХАНИЗАЦИЯ / PARKING SPACE FOR THE CONSTRUCTION MECHANIZATION

ИЗПОЛЗВАНИ ПЪТНИ ЗНАЦИ

- текст — "Внимание строителен обект" Временен знак Т17.1–таблица с текст / Temporary sign T17.1 – table with text "Caution construction site".
- текст — "Вход изход на строителен обект" Временен знак Т17.2–таблица с текст / Temporary sign T17.2 – table with text "Entrance and exit construction site"
- Б2 — Спри!Пропусни движещите се по по пътя с предимство" – 1 бр. / STOP! Let the vehicles moving on the major road with advantage pass – 1
- А39 — Временен пътен знак А39 –2 бр. / Temporary road sign A39 – 2
- Г2 — Временен пътен знак Г2 –1 бр. / Temporary road sign Г2 – 1

REVISION	DATE	NAME	APPROVED	MODIFICATION
Rev. E				
Rev. D				
Rev. C				
Rev. B				
Rev. A	___.2008			

ALL RIGHTS RESERVED ! This drawing and the information contained therein is the property of Joint Venture. No part of this drawing may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the copyright holder.

EMPLOYER
MINISTRY OF ENVIROMENT AND WATER
Directorate "European Union Funds for Enviroment"
ISPA Measure No 2002/BG/16/P/PE/018

FINAL APPROVEL

CONSULTANT - JOINT VENTURE
DIWI Consult International GmbH
LEADING PARTNER
LOPP

PROJECT / ОБЕКТ	SHOUMEN WATER CYCLE IMPROVEMENTS - BULGARIA Lot No 1 : Network Design ПОДОБРЕНИЕ НА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ НА гр. ШУМЕН-БЪЛГАРИЯ Лот № 1 Проект на мрежата			
PART / ЧАСТ	SEWERAGE NETWORK КАНАЛИЗАЦИОННА МРЕЖА			
DRAWING TITLE / СЪДЪРЖАНИЕ	GENERAL CONSTRUCTION LAYOUT INLET COLLECTOR AND OPERATION ROAD EXCAVATIONS СТРОИТЕЛЕН ГЕНЕРАЛЕН ПЛАН КОЛЕКТОР И ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН ПЪТ ИЗКОПИ, БЕТОНИ И МОНТАЖНИ РАБОТИ		ARCHIVE / АРХИВ	
			PART / ЧАСТ	Health and Safety-plan / ПБЗ
TEAM LEADER / РЪКОВОДИТЕЛ ЕКИП	C. HAMILTON / К. ХАМИЛТОН		G. SUP. / ГЛ.	PHASE / ФАЗА: DD / РП
TASK MANAGER / ПРОЕКТ МЕНИДЖЪР	R. KOTHE / Р. КОТЕ		EL. / ЕЛ.	SCALE / МАЩАБ: 1 : 500 / 1 : 500
DESIGNER / ПРОЕКТАНТ	I. TOPUROVA / И. ТОПУРОВА		SCADA / КИПиА	DATE / ДАТА: 2009
DESIGNER / ПРОЕКТАНТ			REVISION / РЕВИЗИЯ	0
			DRAWING No / ЧЕРТЕЖ No	DD / SH / V-H / 02 / 001