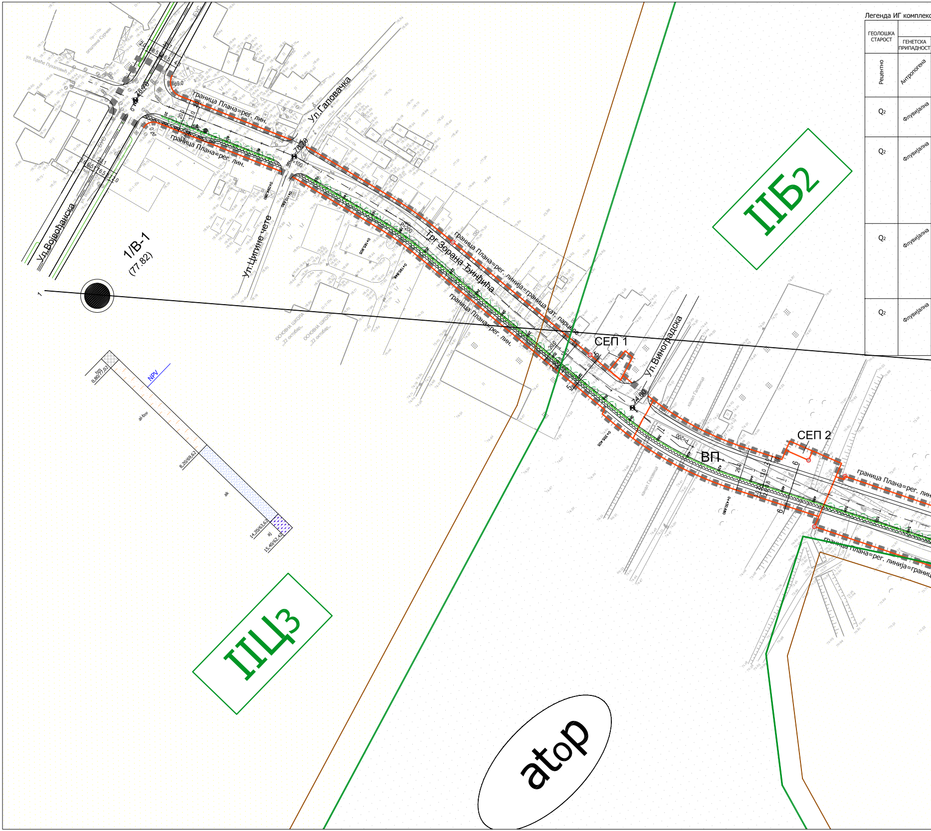

Ул.Војвођанска
Ул.Галовачка
Ул.Цигине чете
Трг Зорана Ђинђића
Ул.Виноградска
граница Плана=рег. лин.
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=границ
ОСНОВНА ШКОЛА „22 октобар„
СЕП 1
СЕП 2
ВП
канал Галовица
1/В-1
(77.82)
1
IIБ2
IIЦ3
atop
NPV
hm
0,80/77,02
al-bpp
8,20/69,62
ak
14,20/63,62
aj
15,40/62,42
78.79
74.60

Легенда ИГ комплекс

ГЕОЛОШКА СТАРОСТ	ГЕНЕТСКА ПРИПАДНОСТ
Рецентно	Антропогена
Q_2	Флувијална
Q_2	Флувијална
Q_2	Флувијална
Q_2	Флувијална

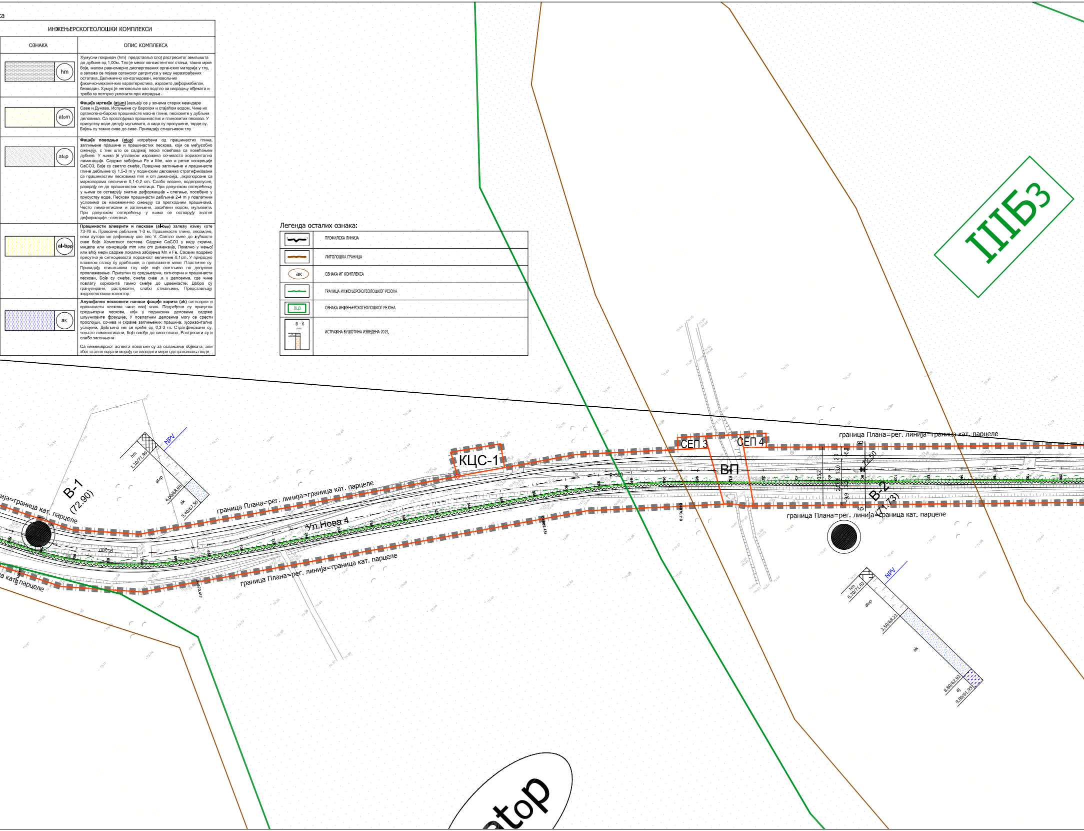
ца

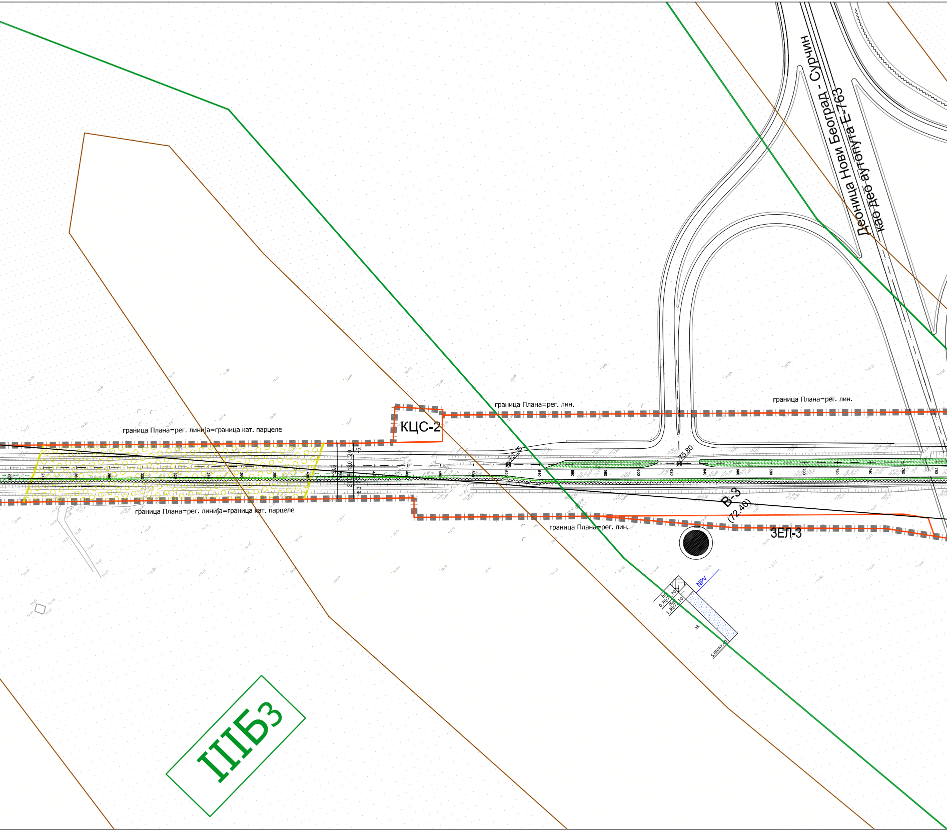
ИНЖЕЊЕРСКОГЕОЛОШКИ КОМПЛЕКСИ

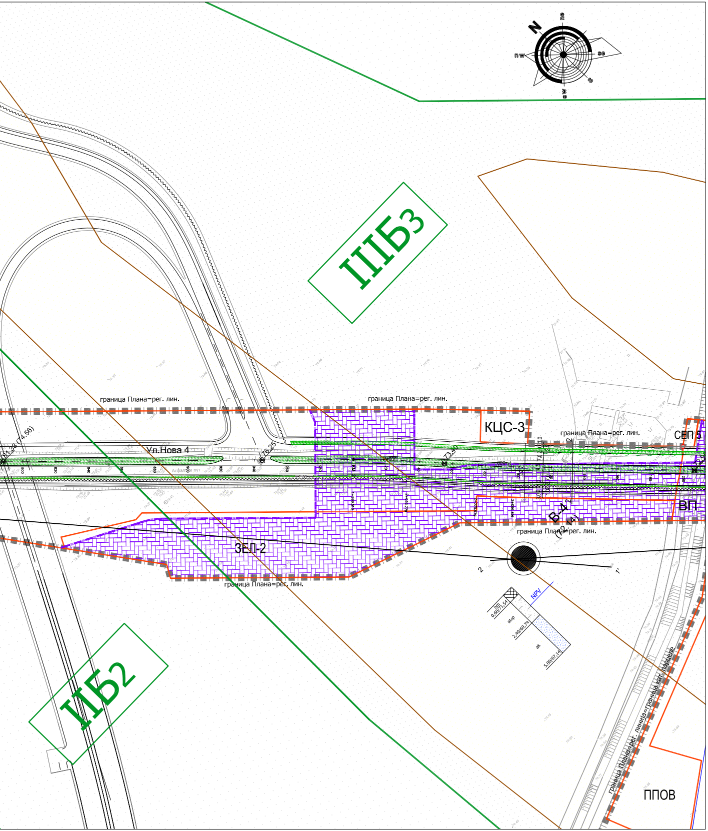
ОЗНАКА	ОПИС КОМПЛЕКСА
▒ hm	Хумусни покривач (hm) представља слој растреситог земљишта до дубине од 1,00м. Тло је меког конзистентног стања, тамно мрке боје, махом равномерно диспергованих органских материја у тлу, а запажа се појава органског детритуса у виду неразграђених остатака. Делимично консолидован, неповољних физичко-механичких карактеристика, изразито деформабилан, безводан. Хумус је неповољан као подтло за изградњу објеката и треба га потпуно уклонити при изградњи.
▒ atom	**Фација мртваје (atom)** јављају се у зонама старих меандара Саве и Дунава. Испуњене су барском и стајаћом водом. Чине их органогено-барске прашинасте масне глине, песковите у дубљим деловима. Са прослојцима прашинастих и глиновитих пескова. У присуству воде делују муљевито, а када су просушене, тврде су. Бојењ су тамно сиве до сиве. Припадају стишљивом тлу
▒ atop	**Фација поводња (atop)** изграђена од прашинастих глина, заглињене прашине и прашинастих пескова, који се међусобно смењују, с тим што се садржај песка повећава са повећањем дубине. У њима је углавном изражена сочиваста хоризонтална ламинација. Садрже забојења Fe и Mm, као и ретке конкреције CaCO3. Боје су светло смеђе. Прашине заглињене и прашинасте глине дебљине су 1,5-3 m у подинским деловима стратификовани са прашинастим песковима mm и cm диманзија. ,акропорозне са маркопорама величине 0,1-0,2 cm. Слабо везане, водопропусне, разарају се до прашинастих честица. При допунском оптерећењу у њима се остварују знатне деформације - слегање, посебно у присуству воде. Пескови прашинасти дебљине 2-4 m у повлатним условима се наизменично смењују са претходним прашинама. Често лимонитисани и заглињени, засићени водом, муљевити. При допунском оптерећењу у њима се остварују знатне деформације - слегање
▒ al-bpp	**Прашинасти алеврити и пескови (al-bpp)** залежу измеу коте 73-76 м. Провсече дебљине 1-3 м. Прашинасте глине, лесоидне, неки аутори их дефинишу као лес V. Светло смее до жућкасто сиве боје. Хомогеног састава. Садрже CaCO3 у виду скрама, мицела или конкреција mm или cm димензија. Локално у мањој или вћој мери садрже локална забојења Mn и Fe. Сасвим подрено присутна је ситноцеваста порозност величине 0,1cm. У природно влажном стању су дробљиве, а провлажене меке. Пластичне су. Припадају стишљивом тлу које није осетљиво на допунско провлаживање. Присутни су средњезрни, ситнозрни и прашинасти пескови. Боје су смеђе, смеђе сиве ,а у деловима, где чине повлату хоризонта тамно смеђе до црвенкасте. Добро су гранулирани, растресити, слабо стишљиви. Представљају хидрогеолошки колектор.
▒ ак	**Алувијални песковити наноси фације корита (ak)** ситнозрни и прашинасти пескови чине овај члан. Подређено су присутни средњезрни пескови, који у подинским деловима садрже шљунковите фракције. У повлатним деловима могу се срести прослојци, сочива и скраме заглињених прашина, хјоризонтално услојени. Дебљина им се креће од 0,3-3 m. Стратфиковани су, чењсто лимонитисани, боје смеђе до сиво-плаве. Растресити су и слабо заглињени. Са инжењерског аспекта повољни су за ослањање објеката, али због сталне издани морају се изводити мере одстрањивања воде.

Легенда осталих ознака:

〰	ПРОФИЛСКА ЛИНИЈА
〰	ЛИТОЛОШКА ГРАНИЦА
ак	ОЗНАКА ИГ КОМПЛЕКСА
〰	ГРАНИЦА ИНЖЕЊЕРСКОГЕОЛОШКОГ РЕЈОНА
IIЦ3	ОЗНАКА ИНЖЕЊЕРСКОГЕОЛОШКОГ РЕЈОНА
B - 6	ИСТРАЖНА БУШОТИНА ИЗВЕДЕНА 2019.


IIIБ3
КЦС-1
СЕП 3
СЕП 4
ВП
B-1
(72.90)
B-2
(71.73)
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
ија=граница кат. парцеле
а кат. парцеле
Ул.Нова 4
NPV
hm
1,10/71,80
atop
4,00/68,90
ak
5,40/67,50
NPV
hm
0,70/71,03
atop
3,50/68,23
ak
8,80/62,93
aj
9,80/61,93
P=200
P=600
atop


Деоница Нови Београд - Сурчин
као део аутопута Е-763
граница Плана=рег. лин.
граница Плана=рег. лин.
КЦС-2
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
73.35
75.80
В-3
(72.40)
граница Плана=рег. лин.
ЗЕЛ-3
NPV
0,70/7
1,30/7
ak
5,00/67,40
IIIБ3



N
nw
se
s
sw
ne
IIБ3
IIБ2
граница Плана=рег. лин.
граница Плана=рег. лин.
КЦС-3
граница Плана=рег. лин.
СЕП 5
Ул.Нова 4
ЗЕЛ-2
ВП
В-4
граница Плана=рег. лин.
граница Плана=рег. лин.
NPV
граница Плана=рег. линија=граница кат. парцеле
ППОВ

легенда

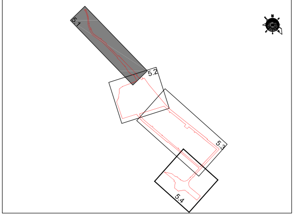
▨	граница плана
🟥	регулациона линија
🟥	мрежа саобраћајница
▨	бициклистичка стаза
⊕	планирани дрворед
🟩	зелене површине у регулацији улице
●	тачка прелома границе катастарске парцеле

ОЗНАКЕ ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ

ЗЕЛ	заштитно зеленило
ВП	водна површина - мелиорациони канал
ППОВ	постројење за пречишћавање отпадних вода
КЦС	канализациона црпна станица
СЕП	сепаратори

ЗОНЕ ЗАШТИТЕ

🟨	заштитна зона постојећих надземних водова 220 kV
🟪	заштитна зона гасовода



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ВЛАДА

ПРОСТОРНИ ПЛАН ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ НАЦИОНАЛНОГ ФУДБАЛСКОГ СТАДИОНА

карта број 5.1
ИНЖЕЊЕРСКОГЕОЛОШКА КАРТА ТЕРЕНА
размера 1:1000

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре

"Службени гласник Републике Србије", број 31/2022.