

ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ИЗГРАЖДАНЕ НА НАКЛОНЕНИТЕ КОЛОНИ НА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ И МОНТАЖНИТЕ КУЛИ НА КОФРАЖА ЗА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ

- ЛЕГЕНДА
- 1а. Новопроектиран устой на моста на левия бряг - Устой 1
 - 1б. Новопроектиран устой на моста на десния бряг - Устой 2
 - 1с. Новопроектиран връхна мостова конструкция - плочовирида
 - 1д. Наклонени колони на връхната конструкция към устои 1
 - 1е. Наклонени колони на връхната конструкция към устои 2
 2. Плътна временна ограда, за обезопасяване на стр. площадка
 3. Подплатки платва за вход/изход на обекта
 4. Общона земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за първи етап на отбиване на строителни води
 - 4а. Общона земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за втори етап на отбиване на строителни води
 - 4б. Общона земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за трети етап на отбиване на строителни води
 5. Предпазна земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за първи и втори етап на отбиване на строителни води
 - 5а. Предпазна земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за трети етап на отбиване на строителни води
 6. Защитна земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за първи етап на отбиване на строителни води
 - 6а. Защитна земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за втори етап на отбиване на строителни води
 - 6б. Защитна земонасищна дига /с общинкова от чували с глина/ за трети етап на отбиване на строителни води
 7. Противопожарно табло и табели по ПБ съгласно Наредба 2/2004
 8. Временно главно строително сл. табло касета - на левия бряг
 9. Временно разпределително строително сл. табло касета
 10. Табела - "Внимание! Строителна обект!"
 11. Информационна табела по чл.13 на Наредба 2/2004
 12. Табела - "Премии на отсрещния тротуар!"
 13. Контейнер - охрана на обекта
 14. Наклонна рамка за достъп на строителната механизация от левия бряг до коригото на реката /най-горните 20см. да се изпълнят с трошен камък/
 - 14а. Временен път - настил от трошен камък min 20см.
 - 14б. Наклонна рамка за достъп на строителната механизация от десния бряг до коригото на реката /най-горните 20см. да се изпълнят с трошен камък/
 15. Стр. фургон - въздухонасти
 16. Стр. фургон - помещени за работници
 17. Стр. фургон - закрит склад за стр. материали
 18. Контейнер за строителни отпадъци
 19. Химическа тоалетина
 20. Открити постоянни складови площи
 21. Открити временни складови площи
 22. Временни чепи
 23. Автомосови
 24. Батер с обратна лопата за изкопки работи
 25. Батер с хидравличен чул за разбиване на скали и фреза за оформяне на изкопа в скалата
 26. Автобетоно-помпа - Putzmeister BSF 42-5 - Lmax=97m.
 27. Автобетономесител
 28. Временна предпазна ограда при изпълнение на бетоновите работи
 29. Насит за подравняване на строителната площадка в коригото на реката /най-горните 20см. да се изпълнят с трошен камък/
 30. Компресор с вентил за оформяне на изкопа в скалите
 31. Пътен знак А8
 32. Пътен знак А9
 33. Пътен знак В5
 34. Пътен знак В2
 35. Пътен знак В1
 36. Изкоп за новопроектиран устой на моста на левия бряг - Устой 1
 - 36а. Изкоп за новопроектиран устой на моста на десния бряг - Устой 2
 - 36б. Укрепване на изкопа при Устой 1 - укрепителна пилотна стена (стб. пилоти Ø60см. през осово разстояние от 100см.) до кота +375.00 и укрепителна стена "берлински" тип над кота +375.00 (стопански профил ИРБ 240 вбетонирани в стб. пилоти и дъсчана обшивка) + стоманени обвиващи греди и разпънки + стоманотваркет.
 - 36с. Укрепване на изкопа при Устой 2 - укрепителна пилотна стена със стб. османити пилоти (пилоти Ø80см. през осово разстояние от 75см.) + стб. обвиващи греди + почвени анкери + ст. обвиващи греди и ст. разпънки.
 37. Бордони изкоп
 38. Пътен знак В26 - 30см
 39. Пътен знак В1
 40. Пътен знак В27
 41. Автогрейдер КО-55729 - 32т; Лотрема=30.2м
 42. Пътен знак Г2
 43. Пътен знак Г3
 44. Стб. пилотна настилка - 300/100/30см./демонтируема за изпращане на фундамента на опорната стоманена конструкция за подпиране на кофража в зоната на реката/
 45. Опорната стоманена конструкция за подпиране на кофража в зоната на реката - работеща се по отделен проект.
 46. Пътен знак В26 - 5см
- ▲ - МЯСТО СЪС СПЕЦИФИЧЕН РИСК - ПАДАНЕ ОТ ВИСОЧИНА, УДАР ОТ ПАДАЩИ ПРЕДМЕТИ И ДР.
- ☼ - ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО ЗА ВРЕМЕННО ИЗКУСТВЕНО ОСВЕТИЛЕНИЕ
- ↑ - ЕВАКУАЦИОНЕН ПЪТ И ПОСОКА
- А - МОНТАЖНА КУЛА ЗА ПОДДЪРЖАНЕ НА КОФРАЖА НА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ
- В - МОНТАЖНА КУЛА ЗА ПОДДЪРЖАНЕ НА КОФРАЖА НА НАКЛОНЕНИТЕ КОЛОНИ
- С - МОНТАЖНИ КУЛИ ЗА ПОДДЪРЖАНЕ НА КОФРАЖА НА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ ПРЕИМАВАЩ ЗОНАТА НА НАКЛОНЕНИТЕ КОЛОНИ
- ★ - ТЕЛЕСКОПИЧНА ПОДПОРА ЗА ПОДДЪРЖАНЕ НА КОФРАЖА НА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ

- ЗАБЕЛЕЖКИ
1. Вижте каква схема по Наредба 2/2004г., чл.10, точки 4, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 и 16.
 2. За работи на строителната площадка на всеки 500m2 да се осигурят по 1бр. водопониска пожарогасител - 9л. и 1бр. прехов пожарогасител - бег. Същите да се осигурят и за всеки 500m2 от площадките за складиране на материали.
 3. Вземането и елиминирането на транспортните средства в границите на строителната площадка да става с използването на сигнализатор.
 4. Всички работници в зоната на строителната площадка да бъдат със защитни каски.
 5. При работи в опасни зони на два метра от рибна на кофражи и на скалетата работниците да бъдат обезопасени с предпазни колени.
 6. Всички строителни отпадъци се изхвърлят след края на работния ден. Немонтираните елементи и отпадъци се изхвърлят оу мяр.
 7. При извършването на временното съществуващото да се осигурят от технически правоспособно лице.
 8. След края на работния ден временното съществуващото се обезопаси, като се демонтира.
 9. Строителната площадка да се почиства преди започване и след завършване на строително-монтажните работи.

WATER PROJEKTIRANIE И ИНЖЕНЕРИГ
ESIGN
B3 CONSULT - LTD
Sofia 1000, 85 "Kotkovsky" str
+359 (0) 983 44 63 / 983 27 92

ПЕШЕХОДЕН МОСТ НА Р. ЯНТРА
МЕЖДУ УЛ. "АВР. ГАЧЕВ" И УЛ. "ДАНУВ"
ГР. ГАБРОВО

ВЪЗЛОЖИТЕЛ	Община ГАБРОВО
ЧЕРТЕЖ	ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ИЗГРАЖДАНЕ НА НАКЛОНЕНИТЕ КОЛОНИ НА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ И МОНТАЖНИТЕ КУЛИ НА КОФРАЖА ЗА ВРЪХНАТА КОНСТРУКЦИЯ. Строителни ситуационни план с означените пътища и зони със специфичен риск (вижте каква схема по Наредба 2/2004г., чл.10, точки 4, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 и 16)
ЧАСТ ПБЗ	инж.Иван Харов

МЕСТО ЗА ПЕЧИТ	СВЪЗУСАМИ
Арх. Ентро	арх. В. Анастасова
БК	инж. Е. Николов
ВП	инж. А. Стоянов
Конст.	инж. И. Харов
П/СО	инж. И. Харов
ПБ	инж. В. Петранова
Поръч.стр.	л. арх. Б. Ташева

