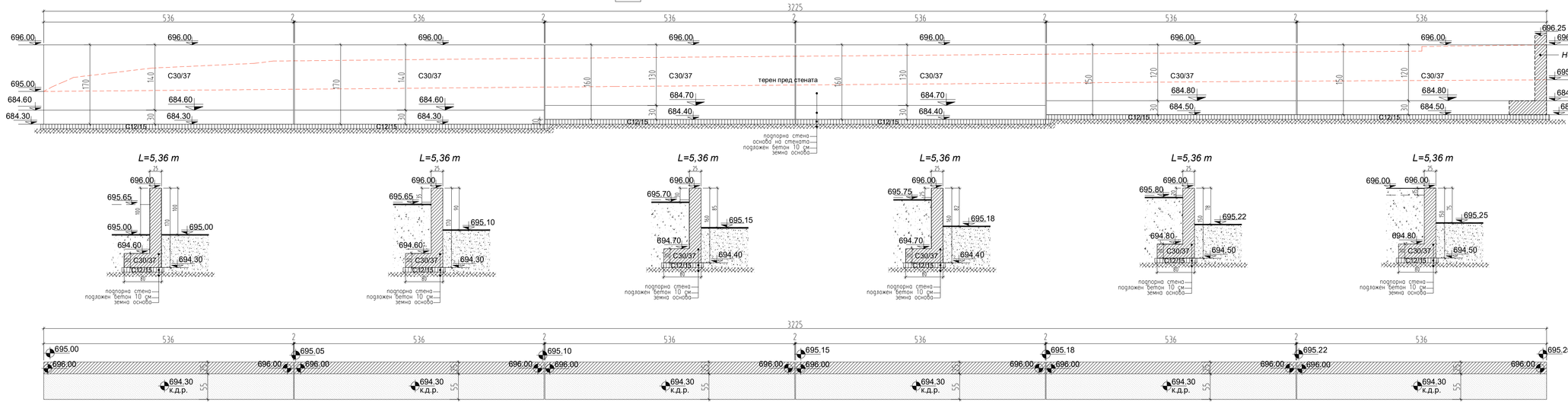
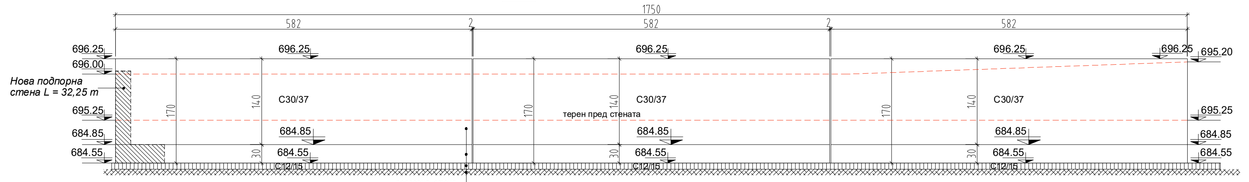
1 Нова подпорна стена L = 32,25 m

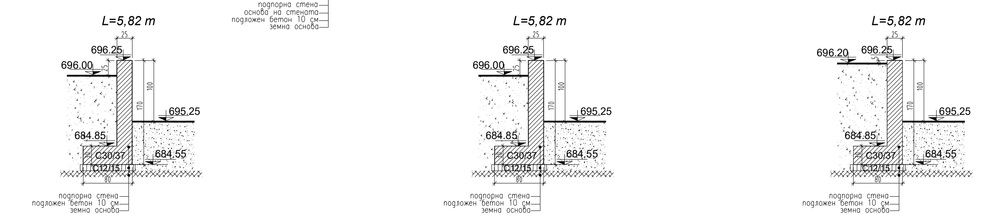


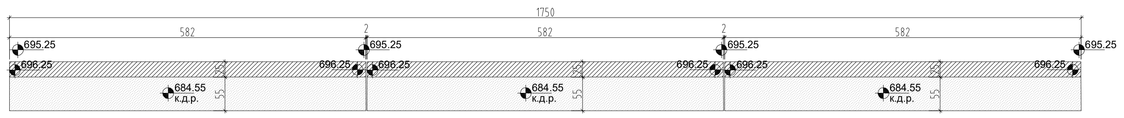
L=5,36 m

2 Нова подпорна стена L = 17,50 m

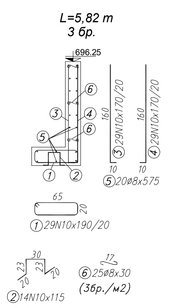


L=5,82 m

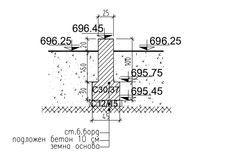




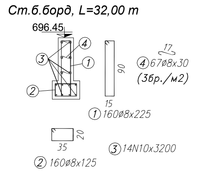
L=5,82 m
3 бр.



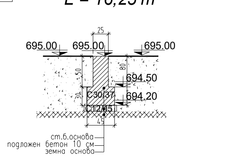
3 Ст.б.борд на 20 cm над ниво огрище L = 32,00 m



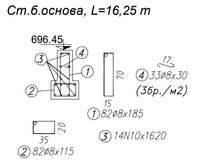
Ст.б.борд, L=32,00 m



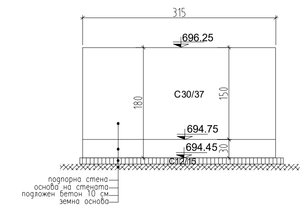
4 Ст.б.основа за ограда L = 16,25 m



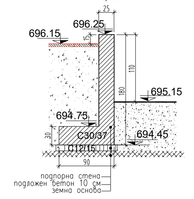
Ст.б.основа, L=16,25 m



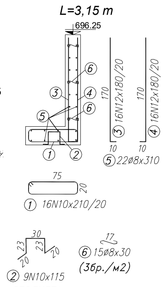
5 Подпорна стена L = 3,15 m



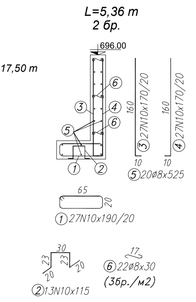
L=3,15 m



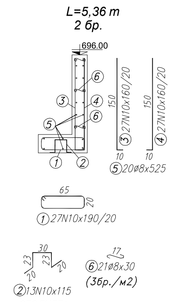
L=3,15 m



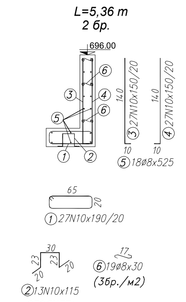
L=5,36 m
2 бр.



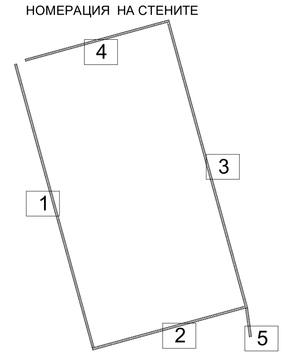
L=5,36 m
2 бр.



L=5,36 m
2 бр.



НОМЕРАЦИЯ НА СТЕНИТЕ



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Материали
   - бетон стена C30/37 по БДС EN 206-1 и БДС EN771-4
   - подложен бетон C12/15 по БДС EN 206-1 и БДС EN771-4
   - армировъчна стомана клас B500 и B220
2. Фундирането е в чакъли с пясъчно-глинест запълнител с
3. Да се фундира върху здрава ненарушена почва.
   Изкопа за основата се оформя ръчно, за да не се нарушат земната основа.
4. При полагане на подложния бетон изкопа да бъде почистен и сух.
5. Изкопът да се приеме от инженера-геолог и проектанта-конструктор.
6. Да се осигури бетонова покритие на армировката при подложен бетон - 5 см
7. Всички коти са абсолютни, всички размери са в сантиметри.
8. Между всеки два участъка се изпълнява фуга от стиропор с ширина 2 см.
9. При изпълнение на СМР да се спазват всички документи по ТБТ и ПТЗ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА АРМИРОВКАТА

Стомана	AI	AIII	
Диаметър	ø8	N10	N12
Дължина,cm	189240	214405	5760
Тегло, kg	747,5	1322,9	51,1
Общо, kg	747,5	1374,0	

СЪГЛАСУВАЛИ:
АРХ.. ПБ: арх. Л. Полухина
ПБЗ: инж. И. Лиловски
ВиК: инж. П. Петров
Пътно, ПУСО: инж. Н. Дженева
Паркоустройство: инж. А. Богданов

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
Община Рудозем

ОБЕКТ: ОСНОВЕН РЕМОНТ НА СУ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ", ГР. РУДОЗЕМ, ОБЩ. РУДОЗЕМ

ПОДОБЕКТ 2 : ДВОРНО ПРОСТРАНСТВО ПРИ СТРАДА 2 "НАЧАЛЕН КУРС"-ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА

ЧАСТ : Конструкции — МАЩАБ : 1:50 — ФАЗА : РП

ЧЕРТЕЖ : N 1 / 2
ПОДПОРНИ СТЕНИ И БОРДОВЕ ОКОЛО ФУТБ.ИГРИЩЕ

ПРОЕКТАНТ : инж. Ивайло Василев Лиловски — ДАТА: 2018

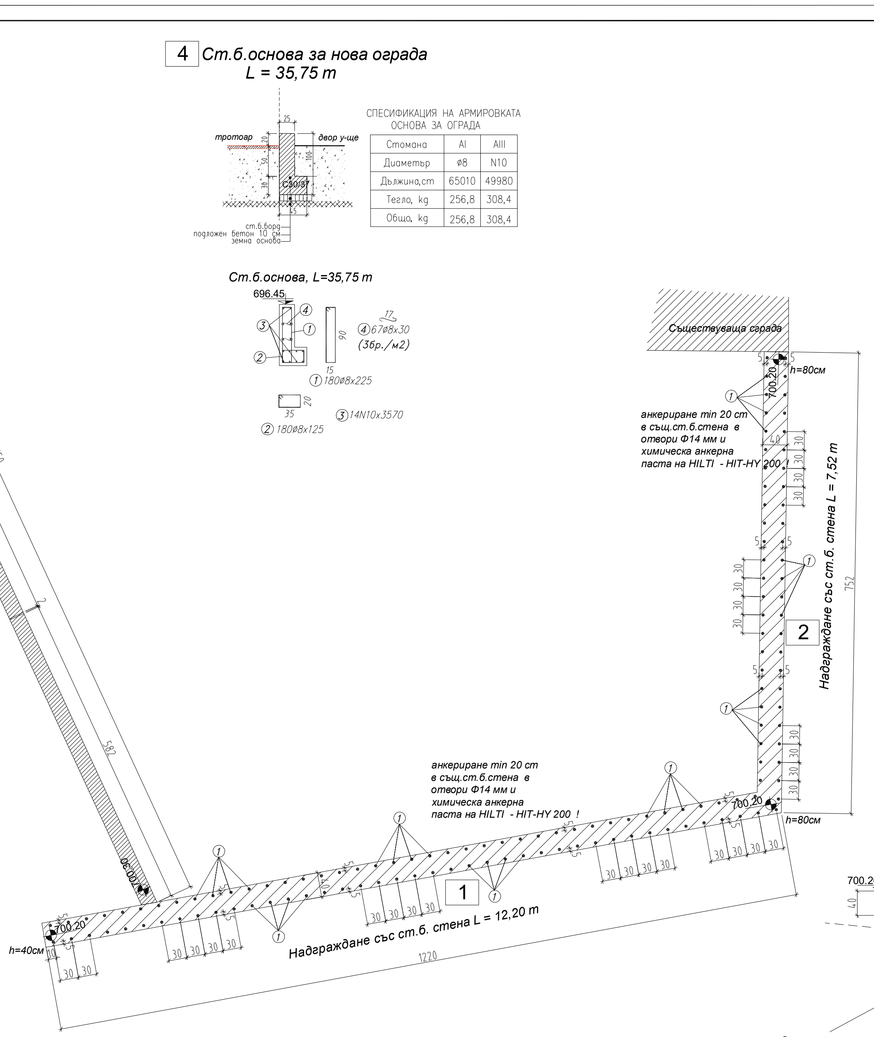
www.astproject.com
тел: 0889 91 97 22; 0878 82 01 06 TEHNO POL BG LTD
e-mail : tehnopolbg@gmail.com

4 Ст.б.основа за нова ограда L = 35,75 m

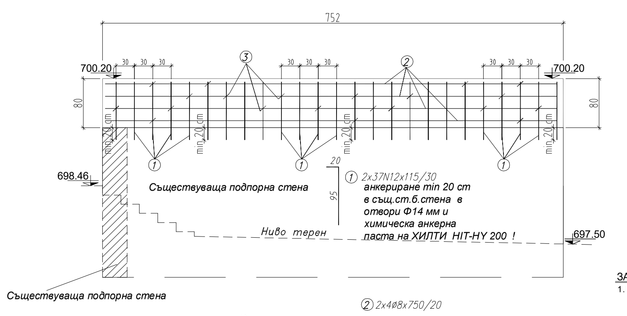
СПЕЦИФИКАЦИЯ НА АРМИРОВКАТА ОСНОВА ЗА ОГРАДА

Стомана	AI	AIII
Диаметър	ø8	N10
Дължина,cm	65010	49980
Тегло, kg	256,8	308,4
Общо, kg	256,8	308,4

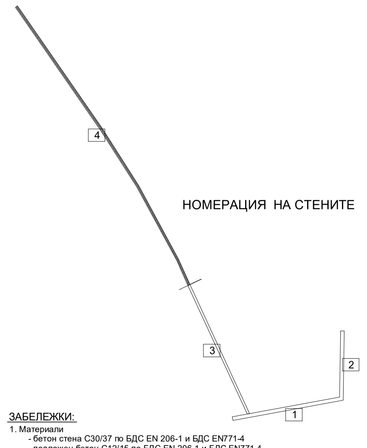
Ст.б.основа, L=35,75 m



1 Надграждане със ст.б. стена L = 7,52 m



НОМЕРАЦИЯ НА СТЕНИТЕ



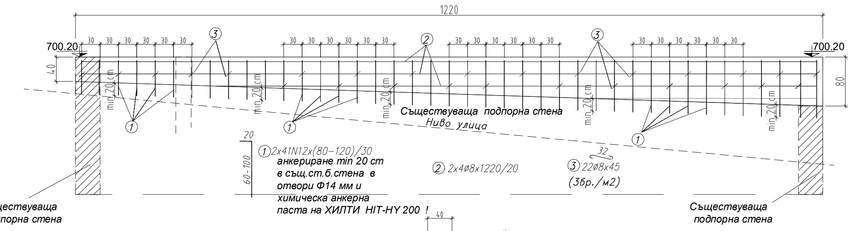
ЗАБЕЛЕЖКИ:

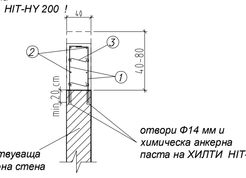
1. Материали
   - бетон стена C30/37 по БДС EN 206-1 и БДС EN771-4
   - подложен бетон C12/15 по БДС EN 206-1 и БДС EN771-4
   - армировъчна стомана клас B500 и B220
2. Фундирането е в чакъли с пясъчно-глинест запълнител с
3. Да се фундира върху здрава ненарушена почва.
   Изкопа за основата се оформя ръчно, за да не се нарушат земната основа.
4. При полагане на подложния бетон изкопа да бъде почистен и сух.
5. Изкопът да се приеме от инженера-геолог и проектанта-конструктор.
6. Да се осигури бетонова покритие на армировката при подложен бетон - 5 см
7. Всички коти са абсолютни, всички размери са в сантиметри.
8. Между всеки два участъка се изпълнява фуга от стиропор с ширина 2 см.
9. При изпълнение на СМР да се спазват
10. Анкерирание min 20 cm в същ.ст.б.стена в отвори Ф14 мм и химическа анкерна паста на ХИЛТИ HIT-HY 200

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА АРМИРОВКАТА ЗА НАДГРАЖДАНЕТО НА ДВЕТЕ СТЕНИ

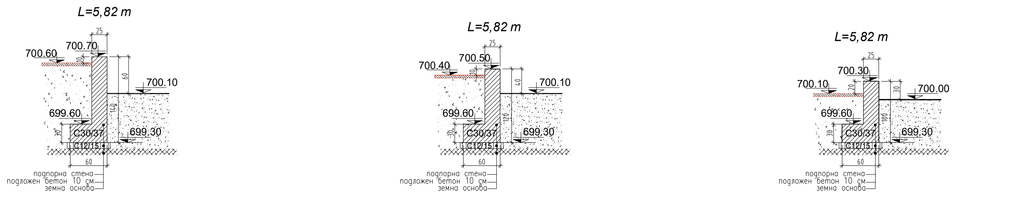
Стомана	AI	AIII
Диаметър	ø8	N12
Дължина,cm	17560	16710
Тегло, kg	69,4	148,4
Общо, kg	69,4	148,4

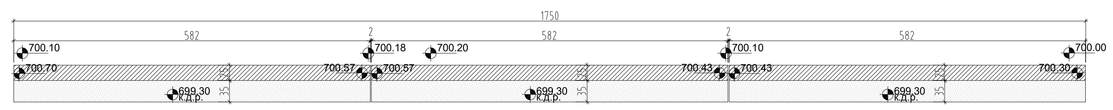
2 Надграждане със ст.б. стена L = 12,20 m



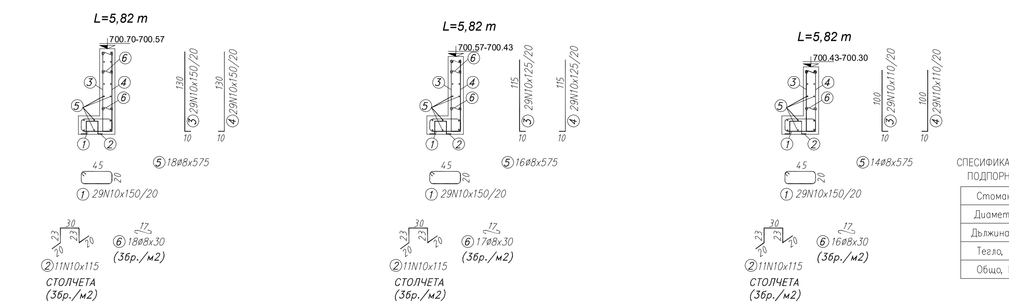


L=5,82 m





L=5,82 m



СПЕЦИФИКАЦИЯ НА АРМИРОВКАТА ПОДПОРНА СТЕНА L=17,50 m

Стомана	AI	AIII
Диаметър	ø8	N10
Дължина,cm	29130	39175
Тегло, kg	115,1	241,7
Общо, kg	115,1	241,7

СЪГЛАСУВАЛИ:
АРХ.. ПБ: арх. Л. Полухина
ПБЗ: инж. И. Лиловски
ВиК: инж. П. Петров
Пътно, ПУСО: инж. Н. Дженева
Паркоустройство: инж. А. Богданов

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
Община Рудозем

ОБЕКТ: ОСНОВЕН РЕМОНТ НА СУ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ", ГР. РУДОЗЕМ, ОБЩ. РУДОЗЕМ

ПОДОБЕКТ 2 : ДВОРНО ПРОСТРАНСТВО ПРИ СТРАДА 2 "НАЧАЛЕН КУРС"-ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА

ЧАСТ : Конструкции — МАЩАБ : 1:50 — ФАЗА : РП

ЧЕРТЕЖ : N 2 / 2
НАДГРАЖДАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ СТЕНИ И НОВА СТЕНА ДО ДЕТСКАТА ГРАДИНА. ОСНОВА ЗА ОГРАДА НА УЧИЛИЩЕТО

ПРОЕКТАНТ : инж. Ивайло Василев Лиловски — ДАТА: 2018

www.astproject.com
тел: 0889 91 97 22; 0878 82 01 06 TEHNO POL BG LTD
e-mail : tehnopolbg@gmail.com