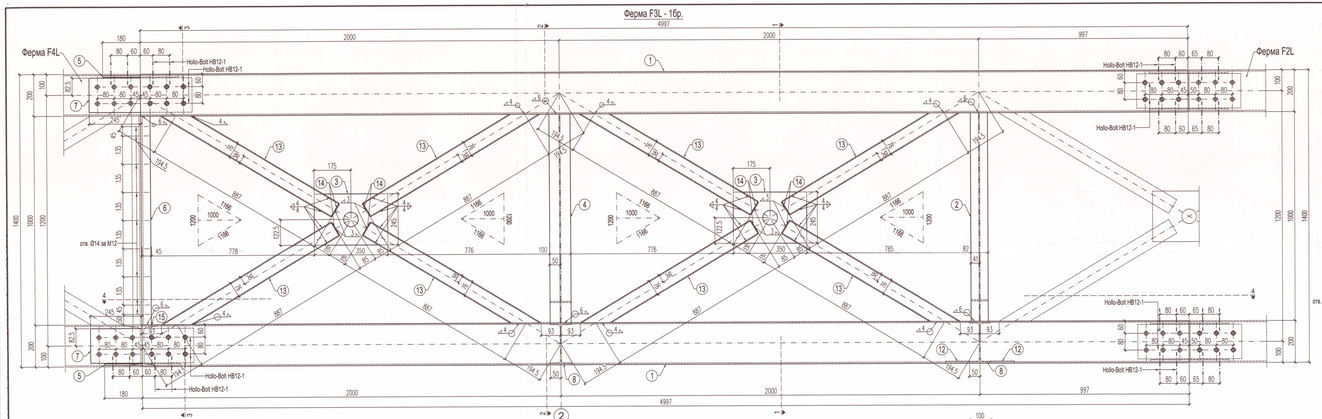

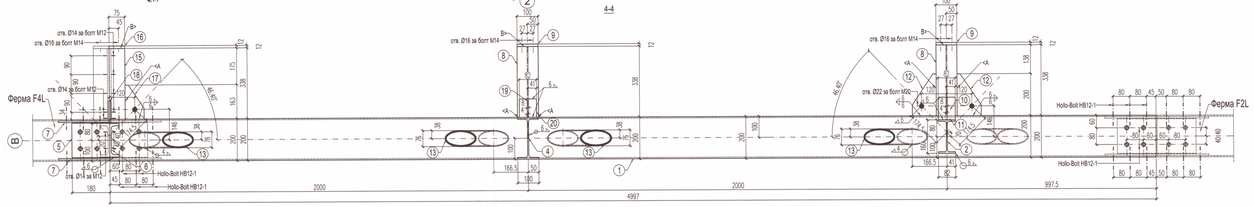

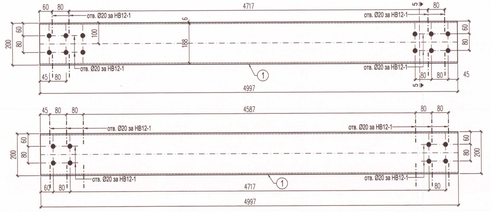

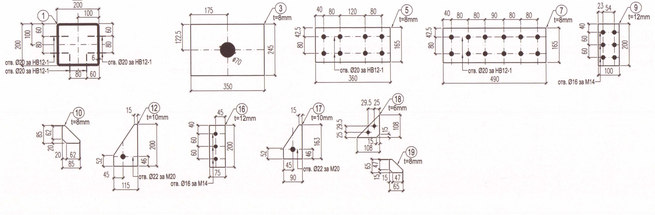

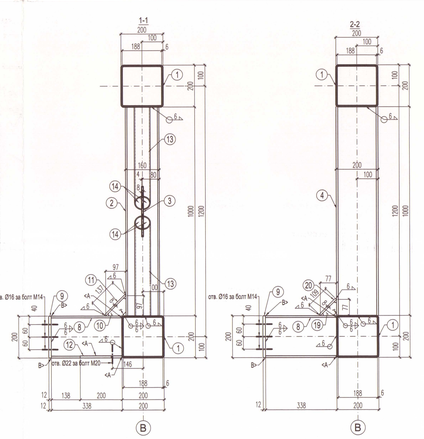

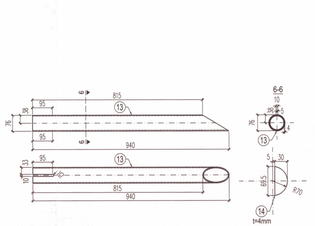

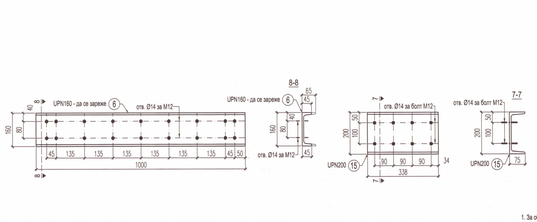

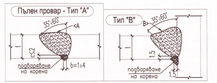

Ферма F3L - 1бр.
Ферма F4L
Ферма F2L
Hollo-Bolt HB12-1
отв. Ø14 за M12
1-1
2-2
3-3
4-4
5-5
6-6
7-7
8-8
B
отв. Ø16 за болт M14
отв. Ø14 за болт M12
отв. Ø22 за болт M20
отв. Ø20 за HB12-1
UPN160 - да се зареже
UPN200
t=8mm
t=10mm
t=12mm
t=6mm
t=4mm
4997
2000
997
1400
1200
1000
Пълен провар - Тип "А"
Тип "В"
подробване на корена
b=1÷4
35°÷60°

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. За общи забележки гледай чертежи №10 и №11.
2. Чертежът да се гледа заедно с чертежи №10, №11 и чертежите на монтажните марки.
3. Всички заваръчни шевове освен указаните са с kш= 6 mm.
4. Всички болтове - клас 8.8, освен указаните.
5. Преди поцинковане всички профили да се разпробият с отвори Ø4-Ø8 за изтичане на цинка.
6. Челата на елементи позиция №8, №12, №15 и №17 се обработват по детайл за пълен провар.

Условни означения

- катет 6mm на ъглов заваръчен шев
- едностранен ъглов заваръчен шев
- катет 6mm на ъглов заваръчен шев
- двустранен ъглов заваръчен шев
- монтажен заваръчен шев
- шев по цялата обиколка на сечението

| Монт. марка | Поз. № | Сечение | Бр. | Дължина,m Един. | Дължина,m Обща | Тегло, kg Един. | Тегло, kg Обща | Материал | Забележки |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | общо за F3L: | | 544.01 | kg | |
| F3L | | Hollo-Bolt HB12-1 | 72 | 0.060 | | | | | |
| | 20 | ⌿ 82.8 | 1 | 0.109 | 0.109 | 0.56 | 0.56 | S355JR | |
| | 19 | ⌿ 65.8 | 1 | 0.065 | 0.065 | 0.27 | 0.27 | | |
| | 18 | ⌿ 108.6 | 1 | 0.108 | 0.108 | 0.55 | 0.55 | | с отвори |
| | 17 | ⌿ 90.10 | 1 | 0.163 | 0.163 | 1.15 | 1.15 | | с отвори |
| | 16 | ⌿ 75.12 | 1 | 0.200 | 0.200 | 1.41 | 1.41 | | с отвори |
| | 15 | UPN200 | 1 | 0.338 | 0.338 | 8.55 | 8.55 | | с отвори |
| | 14 | ⌿ 30.4 | 16 | 0.070 | 1.112 | 0.07 | 1.05 | | |
| | 13 | ○ 76.4 | 8 | 0.940 | 7.520 | 6.68 | 53.47 | | |
| | 12 | ⌿ 115.10 | 2 | 0.200 | 0.400 | 1.81 | 3.61 | | с отвори |
| | 11 | ⌿ 82.8 | 1 | 0.137 | 0.137 | 0.71 | 0.71 | | |
| | 10 | ⌿ 85.8 | 1 | 0.085 | 0.085 | 0.45 | 0.45 | | |
| | 9 | ⌿ 100.12 | 2 | 0.200 | 0.400 | 1.88 | 3.77 | | с отвори |
| | 8 | IPE200 | 2 | 0.338 | 0.676 | 7.57 | 15.14 | | |
| | 7 | ⌿ 165.8 | 4 | 0.490 | 1.960 | 5.08 | 20.31 | | с отвори |
| | 6 | UPN160 | 1 | 1.000 | 1.000 | 18.80 | 18.80 | | зарязва се / с отвори |
| | 5 | ⌿ 165.8 | 2 | 0.360 | 0.720 | 3.73 | 7.46 | | с отвори |
| | 4 | IPE200 | 1 | 1.000 | 1.000 | 22.40 | 22.40 | | |
| | 3 | ⌿ 245.8 | 2 | 0.350 | 0.700 | 5.39 | 10.77 | | с отвори |
| | 2 | IPE160 | 1 | 1.000 | 1.000 | 15.80 | 15.80 | | |
| | 1 | ▢ 200.200.6 | 2 | 4.997 | 9.994 | 178.89 | 357.79 | S275JR | с отвори |

ОБЩИНА - КЪРДЖАЛИ
СЪГЛАСУВАМ
И ОДОБРЯВАМ
Гл.архитект ..............................
.............................................г.
Доклад за оценка за съответствие на проекта
от "ЕКОИНЖЕНЕРИНГ"
към РС № 158 от 03.08.2017г.

"ЕКОИНЖЕНЕРИНГ" ЕООД
ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО
И СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
УДОСТОВЕРЕНИЕ № РК-0456/04.05.2015г.
УПРАВИТЕЛ:
/инж. Н.Петкова/
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ:..............................
ПОДПИС:

ТК:
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
Регистрационен № 0885
инж. МАРИЯНА ЯНКОВА ДИМИТРОВА
КИИП
2019
дата
ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛ - част КОНСТРУКТИВНА

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РЕГИОНИ В РАСТЕЖ

**•УСТРА-ХОЛДИНГ• АД**
6600 гр. Кърджали, ул."Сан Стефано" № 22; телефон 0361/ 65 230; факс 0361/65 236
E-mail: ustra@abv.bg

Изпълнителен директор: В. Хаджийски

Инженеринг - проектиране, авторски надзор и изпълнение на строителство на пешеходен мост в парк "Арпезос - север", свързващ I-ва и II - ра част, по проект "Ремонт и рехабилитации на улици и тротоари в град Кърджали", договор за БФП № BG16RFOP001-1.021-0003-C01, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Региони в растеж" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие

Чертеж: ФЕРМА - F3L

СЪГЛАСУВАЛИ:
Архитектура: / арх. Ст. Луков /
Ел: / инж. Д. Димитров /
Пътна: / инж. В. Борисова /
ПБ: / инж. Д. Драгоева /
Геодезия: / инж. Н. Тончев /

Съгласен съм с проекта. Възложител:
Община Кърджали

Ръководител екип: инж. Павел Павлов

Проектант:
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 02520
инж. ИВАНКА ВАСИЛЕВА ПЕНЧЕВА
КИИП
Секция: КСС
Части на проекта: по удостоверение за ППП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПРЕДХОДНАТА ГОДИНА

част: КОНСТРУКЦИИ
фаза: РП
мащаб: М 1:10
дата: 2019
лист: 34/52