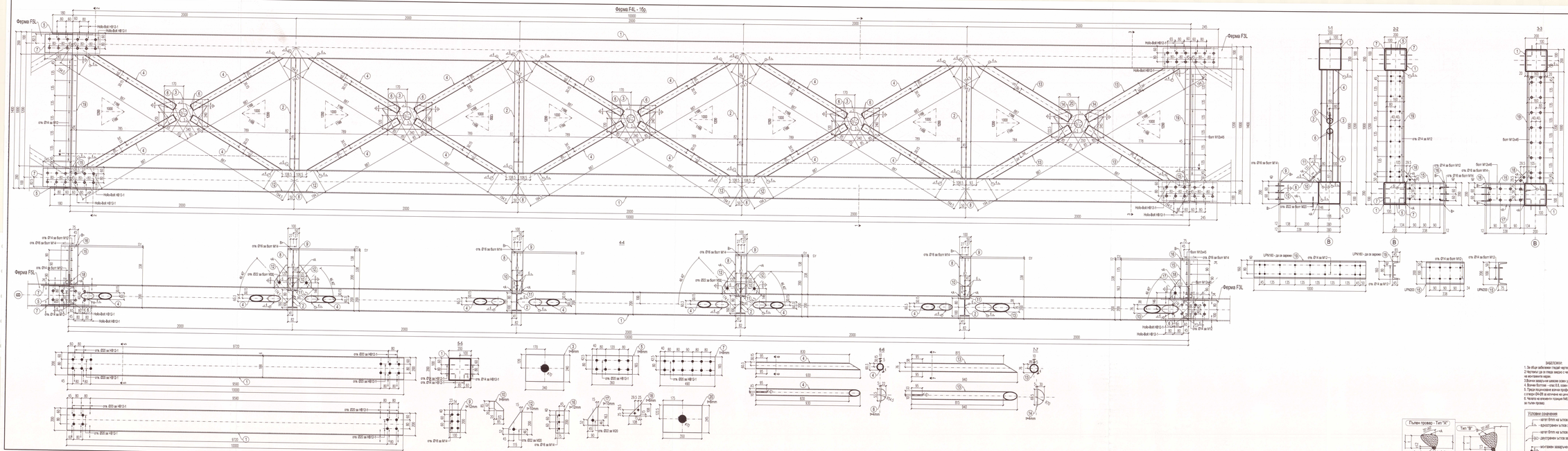

Ферма F4L - 1бр.
Ферма F5L
Ферма F3L
Holo-Bolt HB12-1
болт M12x45
отв. Ø14 за M12
отв. Ø16 за болт M14
отв. Ø22 за M20
отв. Ø20 за HB12-1
1-1
2-2
3-3
4-4
5-5
6-6
7-7
UPN160 - да се зареже
UPN200
10000
2000
Пълен провар - Тип "A"
Тип "B"
35÷60°
подваряване на корена
b=1÷4

					общо за F4L:	1053.34 kg			
F4L		Hollo-Bolt HB12-1	64	0.060					
		Болт M12x45	26	0.045					клас 8.8
	20	⌿ 245.8	1	0.350	0.350	5.39	5.39	S355JR	с отвори
	19	UPN160	2	1.000	2.000	18.80	37.60		зарязва се / с отвори
	18	⌿ 108.6	2	0.108	0.216	0.55	1.10		с отвори
	17	⌿ 90.10	1	0.163	0.163	1.15	1.15		с отвори
	16	⌿ 75.12	2	0.200	0.400	1.41	2.83		с отвори
	15	UPN200	2	0.338	0.676	8.55	17.10		с отвори
	14	⌿ 30.4	8	0.070	0.556	0.07	0.52		
	13	○ 76.4	4	0.940	3.760	6.68	26.73		
	12	⌿ 115.10	4	0.200	0.800	1.81	7.22		с отвори
	11	⌿ 82.8	4	0.137	0.548	0.71	2.82		
	10	⌿ 85.8	4	0.085	0.340	0.45	1.81		
	9	⌿ 100.12	4	0.200	0.800	1.88	7.54		с отвори
	8	IPE200	4	0.338	1.352	7.57	30.28		
	7	⌿ 165.8	4	0.490	1.960	5.08	20.31		с отвори
	6	⌿ 22.4	32	0.054	1.712	0.04	1.18		
	5	⌿ 165.8	2	0.360	0.720	3.73	7.46		с отвори
	4	○ 60,3.4	16	0.930	14.880	5.16	82.58	S275JR	
	3	⌿ 240.8	4	0.340	1.360	5.12	20.50	S355JR	с отвори
	2	IPE160	4	1.000	4.000	15.80	63.20		
	1	▢200.200.6	2	10.000	20.000	358.00	716.00	S275JR	с отвори
Монт. марка	Поз. №	Сечение	Бр.	Дължина,m Един.	Дължина,m Обща	Тегло, kg Един.	Тегло, kg Обща	Мате-риал	Забележки

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

"ЕКОИНЖЕНЕРИНГ" ЕООД
ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО
И СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
УДОСТОВЕРЕНИЕ №РК-0466/04.05.2016г.
УПРАВИТЕЛ:
/инж.Н.Петкова/
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ:..........
ПОДПИС:

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

ТК:
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
Регистрационен № 0885
инж. МАРИЯНА ЯНКОВА ДИМИТРОВА
2019 /дата/
/подпис/
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 - F4L	
СЪГЛАСУВАЛИ:	Архитектура: /арх. Ст. Луков /	Съгласен съм с проекта. Възложител:
	Ел: /инж. Д. Димитров/	Община Кърджали
	Пътна: /инж. В. Борисова /	
	ПБ: /инж. Д. Драгоева /	
	Геодезия: /инж. Н. Тончев /	
Ръководител екип:	инж. Павел Павлов	
Проектант:	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 02520 инж. ИВАНКА ВАСИЛЕВА ГЕНЧЕВА Секция: КСС Части на проекта: по удостоверение за ППП Подпис: ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА	част: КОНСТРУКЦИИ фаза: РП мащаб: М 1:10 дата: 2019 лист: 36/52