

# ДЗЗД „П-ст ВН”

До  
ЕСО ЕАД - МЕР Варна  
гр. Варна,  
ул. Оборище №13<sup>А</sup>, ет. 5

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

**Реконструкция - подмяна командно-релейни и командни шкафове в п/ст „Фаворит“**

**от: ДЗЗД „П-ст ВН”,**  
(наименование на участника)

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето ценово предложение за изпълнение на обществената поръчка с горепосочения предмет, както следва:

1. Предлагащата от нас обща цена за цялостното изпълнение на обществената поръчка е **373 919,79** (триста седемдесет и три хиляди деветстотин и деветнадесет хиляди лева и седемдесет и девет стотинки) **лева, без ДДС.**

2. Единичните и общата цена, за отделните видове дейности, с включени всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката, са дадени в приложената ценова таблица, неразделна част от настоящото предложение. **(Приложение №4)**

3. Единичните цени са образувани при следните ценообразуващи параметри:

- средна часова ставка (лв/ч.ч) 10,50 лв/ч.ч;
- цена на транспорт (лв/т.км) 1,95 лв/т.км;
- цена на машиносмяна по видове механизация (лв/мсм): автокран – 350,00 лв/мсм; автовишка 22м – 400,00 лв/мсм; автовишка 27м – 450,00 лв/мсм; багер комбиниран – 320,00 лв/мсм; багер чук – 350,00 лв/мсм; челен товарач – 350,00 лв/мсм; камион с кран – 400,00 лв/мсм; самосвал – 280,00 лв/мсм; бордови камион – 300,00 лв/мсм;
- доставно-складови разходи (%) 8%;
- допълнителни разходи за труд (%) 90%;
- допълнителни разходи за механизация (%) 30%;
- печалба (%) 8%.

**Забележка:** Цена на машиносмяна се посочва за всеки вид механизация, която участникът възнамерява да използва при изпълнение на СМР.

При несъответствие между изписаната цифром и словом обща предлагана цена, валидна ще бъде изписаната словом обща предлагана цена.



# ДЗЗД „П-ст ВН”

Нашето ценово предложение включва всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката, при условията, изискванията и обема, определени в документацията за участие.

## **Забележка:**

**1. Участниците не могат да оферират цена/и и/или ценообразуващи параметри по-висока/и от тези, които са оферирали в ценовото си предложение, неразделна част от рамковото споразумение, по силата на което участват в настоящия вътрешен конкурентен избор. При констатиране на цена/и и/или ценообразуващи/и параметър/три в ценово предложение на участник в настоящата обществена поръчка, по-висока/и от тези, посочени в сключеното с него рамково споразумение, участникът се отстранява.**

**2. Посочената в покана за участие във вътрешен конкурентен избор прогнозна стойност за строително-монтажни работи и доставки, изпълнени от изпълнителя, не може да бъде надвишавана и се явява пределна. В случай, че стойността на ценовото предложение на участник е по-висока от прогнозната стойност, офертата на участника няма да бъде допусната до оценка и класиране и участникът ще бъде отстранен от процедурата.**

## **Приложение:**

**1. Приложение №4 - Ценова таблица за изпълнение на обществена поръчка с предмет: Реконструкция - подмяна командно-релейни и командни шкафове в п/ст „Фаворит“.**  
(оригинал)

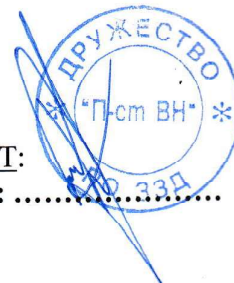
Дата: 16.03.2021 г.

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

инж. Таню Танев: .....ЗЗД.....

Управител

чрез Пълномощника си  
Драган Георгиев



ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

Реконструкция - подмяна командно-релейни и командни шкафове в п/ст „Фаворит“

От ДЗЗД "П/ст ВН"

(наименование на участника)

№ по ред от РС	Наименование	Марка	Коли-чество	Ед. цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>A ПОДГОТВИТЕЛЕН ЕТАП</b>					
<b>П.1.6 Вторична комуникация</b>					
П.1.6.1	Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.п., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капаци				✓
1	Доставка и полагане на NYCY FR 2x1,5 mm <sup>2</sup>	м	730	3.85	2 810.50
4	Доставка и полагане на NYCY FR10x1,5 mm <sup>2</sup>	м	870	10.42	9 065.40
5	Доставка и полагане на NYCY FR 16x1,5 mm <sup>2</sup>	м	1600	10.52	16 832.00
6	Доставка и полагане на NYCY FR 19x1,5 mm <sup>2</sup>	м	1730	11.03	19 081.90
7	Доставка и полагане на NYCY FR 24x1,5 mm <sup>2</sup>	м	820	13.45	11 029.00
8	Доставка и полагане на NYCY FR 2x2,5 mm <sup>2</sup>	м	530	5.22	2 766.60
9	Доставка и полагане на NYCY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	3300	6.05	19 965.00
11	Доставка и полагане на NYCY FR 10x2,5 mm <sup>2</sup>	м	660	10.29	6 791.40
15	Доставка и полагане на NYCY FR 2x4 mm <sup>2</sup>	м	1170	6.65	7 780.50
16	Доставка и полагане на NYCY FR 4x4 mm <sup>2</sup>	м	100	8.74	874.00
18	Доставка и полагане на NYCY FR 4x6 mm <sup>2</sup>	м	1340	7.57	10 143.80
36	Доставка и полагане на NYCY-FR 3x1,5	м	60	6.21	372.60
61	Доставка и монтаж на фабрично произведени стоманени поцинковани перфорирани кабелни скари с ВxШ = над (<) 60x400mm, вкл. аксесоари и монтажни елементи	м	30	95.80	2 874.00
64	Доставка и монтаж на фабрично произведени стоманени поцинковани перфорирани капаци за кабелни скари с ВxШ = над (<) 60x400mm, вкл. аксесоари и монтажни елементи	м	30	48.89	1 466.70
<b>III СМР по части: Конструктивна, ВиК (плочадкова, сградна, маслотовъдеща), Пожарогасителна инсталация, Вертикална планировка и Пътна маркировка</b>					
6	Демонтаж на стоманена конструкция (кабелни лавици, решетъчни огради пана, осветителни събдове, закладни части и други дребни стоманени конструкции и елементи) и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	кг	400	3.11	1 244.00
45	Пробиване отвори в бетон с боркорона до Ø200 mm	бр.	25	27.00	675.00
72	Изкоп на ями с дълбочина до 2 m, ръчно в земни почви	м3	2	85.04	170.08
78	Изкоп с багер в земни почви при нормални условия на отвал	м3	6	5.33	31.98
106	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 cm, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m3	м3	2	9.22	18.44
108	Натоварване и извозване на излишни земни маси до регламентирано депо	м3	4	25.61	102.44
134	Котваж "видим" бетон за бетонови стени, рандбалки, цокли и ивични основи	м2	31	48.62	1 507.22
137	Изработка, доставка и монтаж армировъчна стомана	кг	420	2.87	1 205.40
160	Доставка и монтаж на анкери шпикти Nitli HIT-V (или еквивалентни) до M16, клас 8.8, с цинково покритие, комплект с гайка и шайба, към СтБ елементи с анкерна смола Nitli HIT-NU 200-A (или еквивалентна), вкл. пробиване на отвори до Ø18 mm и дълбочина на анкерирание до 320 mm	бр.	28	38.73	1 084.44
167	Изработка, доставка и монтаж на метална конструкция/елементи от профилна стомана	кг	300	6.83	2 049.00
197	Доставка и полагане на "видим" бетон C20/25 (B25) за ивични основи (рандбалки) ограда, вкл. оформяне на скосявания (фаски)	м3	5	164.87	824.35
176	Доставка и полагане на подложен бетон клас C8/10 (B10)	м3	1	164.87	164.87
409	Отваряне на кабелни канали (повдигане на кабелни капаци)	бр.	320	4.56	1 459.20
479	Монтаж на кабелни капаци с тегло до 120 kg	бр.	320	7.50	2 400.00
<b>ОБЩО ЗА ПОДГОТВИТЕЛЕН ЕТАП</b>					<b>134 789.82</b>
<b>B1 Демонтаж и монтаж по шкафове и оборудване. Наладъчни работи</b>					
<b>I ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>					
<b>1.3 Вторична комуникация – демонтаж на съоръжения, оборудване и кабели</b>					
1	Демонтаж на команден шкаф за открит монтаж	бр.	1	138.52	138.52
2	Демонтаж на релейен шкаф/командно релейен шкаф	бр.	6	138.52	831.12
3	Демонтаж на командно табло/шкаф	бр.	7	138.52	969.64
4	Демонтаж на табло собствени нужди постоянно напрежение	бр.	1	138.52	138.52
5	Демонтаж на табло собствени нужди променливо напрежение	бр.	2	138.52	277.04
8	Демонтаж на контролни кабели	м	2600	1.49	3 874.00
<b>II МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>					
<b>II.1.2. Доставка и монтаж на материали за ОРУ-ВН</b>					
72	Доставка и монтаж на смайрирани указателни (наименование на съоръжение, шинна система, присъединение, табло, шкаф, панел) и предупредителни табели (за монтаж върху ограда), включително крепежни елементи за 20 присъединения, двойна шинна система - 250 броя за ОРУ и 50 бр. за ЗРУ и КРУ	компл.	0.1	26 122.29	2 612.23
<b>II.1.4. Заземителна и мъниязежителна инсталация</b>					
1	Доставка и монтаж на горещо поцинкована стоманена шина 40/4 mm	м	42	9.22	387.24
10	Двукратно боядисване на поцинкована стоманена заземителна шина с черна боя	м <sup>2</sup>	1	9.12	9.12
<b>П.1.6 Вторична комуникация</b>					
П.1.6.1	Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.п., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капаци				✓
47	и-ва на суха разделка на контролен кабел до 4 жила	бр.	170	6.65	1 130.50
48	и-ва на суха разделка на контролен кабел до 16 жила	бр.	64	9.70	620.80
49	и-ва на суха разделка на контролен кабел до 24 жила	бр.	30	11.25	337.50
53	Прозвъняване, маркиране и подсъединяване на контролни кабели до 4 жила	бр.	170	15.18	2 580.60
54	Прозвъняване, маркиране и подсъединяване на контролни кабели до 16 жила	бр.	64	60.69	3 884.16
55	Прозвъняване, маркиране и подсъединяване на контролни кабели до 24 жила	бр.	30	98.95	2 968.50
<b>B2 Доставка и монтаж КРШ за извод - 4 бр.</b>					<b>57 430.92</b>
<b>II МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>					
<b>П.1.6 Вторична комуникация</b>					
П.1.6.1	Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.п., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капаци				✓
73	Доставка и монтаж на релейен шкаф (необорудван)	бр.	4	4 500.49	18 001.96
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолiran, гъвкав - 1,5 mm <sup>2</sup>	м	1400	2.12	2 968.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолiran, гъвкав - 2,5 mm <sup>2</sup>	м	800	2.26	1 808.00
<b>II.1.6.2. Доставка и монтаж на защитна и комуникационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комуникация и.п.</b>					
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок NO+NO, 220V DC	бр.	4	36.16	144.64
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок NO+NO за 220V DC	бр.	4	36.16	144.64
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 16A	бр.	4	21.63	86.56
29	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 4A	бр.	20	42.23	844.60
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 10A	бр.	8	39.30	314.40
32	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 16A	бр.	4	42.94	171.76
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	32	30.17	965.44
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден вклоч	бр.	4	38.93	155.72
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	4	21.94	87.76
<b>II.1.6.3 Клеми и аксесоари към тях</b>					
72	Доставка и монтаж на клема разделяема токова, за кабел със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	144	7.15	1 029.60



№ по ред от РС	Наименование	Марка	Коли-чество	Ед. цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
74	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за токови клеми	бр.	24	1.74	41.76
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	40	2.57	102.80
76	Доставка и монтаж на клема разделяема напрех., за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	80	3.52	281.60
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	1640	3.50	5 740.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	60	3.19	191.40
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	128	1.42	181.76
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	20	0.44	8.80
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	20	2.16	43.20
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	20	0.36	7.20
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	40	0.37	14.80
85	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за делими клеми	бр.	320	0.30	96.00
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	2880	0.30	864.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7.5 mm	м	20	5.05	101.00
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 mm	м	32	11.06	353.92
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	600	0.36	216.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	640	0.40	256.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	8	31.36	250.88
99	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 4НО/4НЗ контакта бързодействие	бр.	24	270.40	6 489.60
100	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 3НО/3НЗ контакта	бр.	76	58.50	4 446.00
101	Доставка и монтаж на помощно поларизирано реле 220 VDC 4 СО контакта	бр.	16	190.22	3 043.52
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО/4НЗ контакта	бр.	68	57.21	3 890.28
113	Монтаж на цифрово устройство (защита, контролер, електромер, щитов измервателен уред)	бр.	12	340.61	4 087.32
<b>Б3</b>	<b>Доставка и монтаж КРШ за трансформатор - 2 бр.</b>				<b>21 709.50</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръби мрежи, в изкоп, по лавини и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.н., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капаци</b>				
75	Доставка и монтаж на релсен шкаф (необорудван)	бр.	2	4 500.49	9 000.98
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав - 1,5 mm <sup>2</sup>	м	700	2.12	1 484.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав - 2,5 mm <sup>2</sup>	м	400	2.26	904.00
<b>II.1.6.2</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация и.н.</b>				
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО, 220V DC	бр.	3	36.16	108.48
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО за 220V DC	бр.	3	36.16	108.48
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, АС 16А	бр.	2	21.64	43.28
17	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, АС 4А	бр.	2	44.33	88.66
29	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен, DC 4А	бр.	4	42.23	168.92
32	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен, DC 16А	бр.	2	42.94	85.88
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	6	30.17	181.02
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, комп. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	2	38.93	77.86
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16А	бр.	2	21.94	43.88
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
72	Доставка и монтаж на клема разделяема токова, за кабел със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	72	7.15	514.80
74	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за токови клеми	бр.	12	1.74	20.88
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	20	2.57	51.40
76	Доставка и монтаж на клема разделяема напрех., за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	40	3.52	140.80
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	720	3.50	2 520.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	30	3.19	95.70
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	64	1.42	90.88
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	10	0.44	4.40
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	10	2.16	21.60
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	10	0.36	3.60
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	20	0.37	7.40
85	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за делими клеми	бр.	160	0.30	48.00
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	1440	0.30	432.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7.5 mm	м	20	5.05	101.00
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 mm	м	16	11.06	176.96
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0.36	108.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	320	0.40	128.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	4	31.36	125.44
100	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 3НО/3НЗ контакта	бр.	36	58.50	2 106.00
101	Доставка и монтаж на помощно поларизирано реле 220 VDC 4 СО контакта	бр.	4	190.22	760.88
103	Монтаж на цифрово устройство за измерване ток, напрежение, мощност, тип РМ130 или еквивалентен	бр.	2	182.52	365.04
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО/4НЗ контакта	бр.	4	57.21	228.84
113	Монтаж на цифрово устройство (защита, контролер, електромер, щитов измервателен уред)	бр.	4	340.61	1 362.44
<b>Б5</b>	<b>Доставка и монтаж РШ за трансформатор - 2 бр.</b>				<b>24 460.76</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръби мрежи, в изкоп, по лавини и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.н., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капаци</b>				
75	Доставка и монтаж на релсен шкаф (необорудван)	бр.	2	4 500.49	9 000.98
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав - 1,5 mm <sup>2</sup>	м	350	2.12	742.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав - 2,5 mm <sup>2</sup>	м	400	2.26	904.00
<b>II.1.6.2</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация и.н.</b>				
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО, 220V DC	бр.	2	36.16	72.32
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО за 220V DC	бр.	4	36.16	144.64
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, АС 16А	бр.	2	21.64	43.28
29	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен, DC 4А	бр.	8	42.23	337.84
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен, DC 10А	бр.	4	39.30	157.20
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	12	30.17	362.04
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, комп. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	2	38.93	77.86
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16А	бр.	2	21.94	43.88
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
72	Доставка и монтаж на клема разделяема токова, за кабел със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	36	7.15	257.40
74	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за токови клеми	бр.	12	1.74	20.88
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	10	2.57	25.70
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	360	3.50	1 260.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	30	3.19	95.70
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	32	1.42	45.44
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	10	0.44	4.40
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	10	2.16	21.60
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	10	0.36	3.60
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	20	0.37	7.40
85	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за делими клеми	бр.	80	0.30	24.00
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	720	0.30	216.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7.5 mm	м	10	5.05	50.50
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 mm	м	16	11.06	176.96
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	150	0.36	54.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	400	0.40	160.00



№ по ред от РС	Наименование	Мярка	Количество	Ед. цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
з	4	5	6	7	8
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	4	31.36	125.44
99	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 4НО4НЗ контакта бързодействие	бр.	18	270.40	4 867.20
100	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 3НО3НЗ контакта	бр.	22	58.50	1 287.00
101	Доставка и монтаж на помощно ползризовано реле 220 VDC 4 CO контакта	бр.	6	190.22	1 141.32
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО4НЗ контакта	бр.	12	57.21	686.52
113	Монтаж на цифрово устройство (защита, контролер, електромер, щитов измервателен уред)	бр.	6	340.61	2 043.66
<b>Б6</b>	<b>Доставка и монтаж КШ за собствени нужди постоянен ток - 1 бр.</b>				<b>13 958.74</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изток, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.л., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капази</b>				
75	Доставка и монтаж на релсен шкаф (необорудван)	бр.	1	4 500.49	4 500.49
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	300	2.12	636.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 2,5 mm <sup>2</sup>	м	350	2.26	791.00
<b>II.1.6.2.</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация и.л.</b>				
1	Доставка и монтаж на електронен светлинен индикатор за 220V DC	бр.	3	57.57	172.71
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО, 220V DC	бр.	2	36.16	72.32
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО за 220V DC	бр.	1	36.16	36.16
7	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 6A	бр.	2	22.19	44.38
30	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 6A	бр.	8	47.63	381.04
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 10A	бр.	2	39.30	78.60
32	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 16A	бр.	7	42.94	300.58
33	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 25A	бр.	14	34.85	487.90
34	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 32A	бр.	2	12.23	24.46
35	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 40A	бр.	3	35.34	106.02
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	36	30.17	1 086.12
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	1	38.93	38.93
47	Доставка и монтаж на мощностен разединител тип INSI60 или еквивалентен – 160A, 4P оборудван с НЗ помощен контакт тип OF (Dilos 2 или еквивалентен, 3P 160A или еквивалентен)	бр.	3	601.54	1 804.62
48	Доставка и монтаж на прекъсвача триполюсен със средна точка тип INSI60 или еквивалентен, 160A с обща ръкохватка 2x4P (LOVGE0160EJ4 или еквивалентен)	бр.	1	665.36	665.36
49	Доставка и монтаж на амперметър за постоянен ток 72x72 mm, скала 0..160A (CIRM11420 или еквивалентен)	бр.	2	43.80	87.60
50	Доставка и монтаж на щит за амперметър 160 A, 60mV (CIRM71238 или еквивалентен)	бр.	1	79.84	79.84
51	Доставка и монтаж на волтмер за постоянен ток 72x72 mm, скала 0..250V (BC72 или еквивалентен - 250V)	бр.	3	36.13	108.39
52	Доставка и монтаж на реле за контрол липса на напрежение на шини постоянен ток тип RM4-UA31M или еквивалентен	бр.	2	236.44	472.88
53	Доставка и монтаж на реле за контрол на изоляцията към земя на шини постоянен ток тип RM3-PA102MW или еквивалентен	бр.	3	244.74	734.22
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	117	3.50	409.50
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	2	3.19	6.38
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	5	0.44	2.20
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	2.16	10.80
83	Доставка и монтаж на стикет към клема заглавна	бр.	5	0.36	1.80
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	6	0.37	2.22
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	120	0.30	36.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	8	5.05	40.40
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфорирани кабелен канал 60/60 mm	м	8	11.06	88.48
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	150	0.36	54.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	130	0.40	52.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	6	31.36	188.16
98	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 4НО4НЗ контакта	бр.	3	80.92	242.76
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО4НЗ контакта	бр.	2	57.21	114.42
<b>Б7</b>	<b>Доставка и монтаж КШ за собствени нужди променлив ток - 1 бр.</b>				<b>11 947.63</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изток, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.л., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и капази</b>				
75	Доставка и монтаж на релсен шкаф (необорудван)	бр.	1	4 500.49	4 500.49
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	300	2.12	636.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 2,5 mm <sup>2</sup>	м	550	2.26	1 243.00
<b>II.1.6.2.</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация и.л.</b>				
7	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 6A	бр.	1	22.19	22.19
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 16A	бр.	10	21.64	216.40
15	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 63A	бр.	2	12.23	24.46
17	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 4A	бр.	2	44.33	88.66
19	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 10A	бр.	2	23.70	47.40
22	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 25A	бр.	9	23.70	213.32
23	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 32A	бр.	7	23.70	165.92
24	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 40A	бр.	1	25.90	25.90
25	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 50A	бр.	3	28.20	84.60
26	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 63A	бр.	9	36.24	326.16
39	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач AC	бр.	46	15.22	700.12
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	1	38.93	38.93
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	1	21.94	21.94
45	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач тип Compact NS 250N или еквивалентен – 250A, 3P, оборудван с НЗ помощен контакт тип OF (FE250 3P 250A 36kA LTM или еквивалентен)	бр.	1	788.14	788.14
47	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач тип Compact NS 160N или еквивалентен – 160A, 3P, оборудван с НЗ помощен контакт тип OF (FE250 3P 160A 36kA LTM или еквивалентен)	бр.	1	653.33	653.33
52	Доставка и монтаж на реле за контрол липса на напрежение на шини постоянен ток тип RM4-UA31M или еквивалентен	бр.	3	236.44	709.32
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	10	3.50	35.00
78	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 35 mm <sup>2</sup>	бр.	100	4.36	436.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	2	3.19	6.38
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	2	0.44	0.88
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	2	2.16	4.32
83	Доставка и монтаж на стикет към клема заглавна	бр.	2	0.36	0.72
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	3	0.37	1.11
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	110	0.30	33.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	8	5.05	40.40
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфорирани кабелен канал 60/60 mm	м	8	11.06	88.48
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	150	0.36	54.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0.40	120.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	4	31.36	125.44
103	Монтаж на цифрово устройство за измерване ток, напрежение, мощност, тип PM130 или еквивалентен	бр.	1	182.52	182.52
107	Доставка и монтаж на междинен напрежен трансформатор 15VA, 100/100V	бр.	3	103.70	311.10
<b>Б8</b>	<b>Доставка и монтаж КШ за централна сигнализация - 1 бр.</b>				<b>10 834.44</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				



№ по ред от РС	Наименование	Марка	Коли-чество	Ед. цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръби мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели н.п., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и панели, тръби РЕ, кабелни скари и канали</b>				
75	Доставка и монтаж на релсен шкаф (необорудван)	бр.	1	4 500.49	4 500.49
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	350	2.12	742.00
<b>II.1.6.2.</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация н.п.</b>				
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок HO+HO, 220V DC	бр.	4	36.16	144.64
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок HO+HO за 220V DC	бр.	3	36.16	108.48
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 16A	бр.	1	21.64	21.64
32	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 16A	бр.	1	42.94	42.94
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	1	30.17	30.17
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	1	38.93	38.93
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	1	21.94	21.94
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	240	3.50	840.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	15	3.19	47.85
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	16	1.42	22.72
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	5	0.44	2.20
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	2.16	10.80
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	5	0.36	1.80
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	8	0.37	2.96
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	200	0.30	60.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	5	5.05	25.25
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 mm	м	6	11.06	66.36
89	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 40/60 mm	м	2	7.89	15.78
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	150	0.36	54.00
92	Доставка и монтаж на вземателна линия мела на 20/3mm, комплект със вземателни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	2	31.36	62.72
100	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 3HO/3H3 контакта	бр.	3	58.50	175.50
102	Монтаж на блок за технологична сигнализация LSB6 или еквивалентен	бр.	9	339.95	3 059.55
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 HO/4H3 контакта	бр.	2	57.21	114.42
108	Доставка и монтаж на зънец 220V AC	бр.	1	207.10	207.10
109	Доставка и монтаж на зънец 220V DC	бр.	1	207.10	207.10
110	Доставка и монтаж на сирена 220V DC	бр.	1	207.10	207.10
<b>B11</b>	<b>Доставка и монтаж КШ за трансформатор - 2 бр.</b>				<b>19 834.41</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
<b>II.1.5.</b>	<b>Работно, охранно и аварийно осветление</b>				
5	Доставка и монтаж на разклонителна кутия (табло) с предпазители за монтаж на открито, IP 65	бр.	2	220.28	440.56
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръби мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели н.п., комуникационни кабели</b>				
74	Доставка и монтаж на команден шкаф за монтаж на открито (необорудван) – неръждаема стомана	бр.	2	4 500.49	9 000.98
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	700	2.12	1 484.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 2,5 mm <sup>2</sup>	м	400	2.26	904.00
<b>II.1.6.2.</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация н.п.</b>				
1	Доставка и монтаж на електронен светлинен индикатор за 220V DC	бр.	6	57.57	345.42
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок HO+HO, 220V DC	бр.	6	36.16	216.96
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок HO+HO за 220V DC	бр.	6	36.16	216.96
7	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 6A	бр.	8	22.19	177.52
20	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 16A	бр.	2	27.92	55.84
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 10A	бр.	2	39.30	78.60
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	2	30.17	60.34
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	2	38.93	77.86
41	Доставка и монтаж на контакт трифазен за открит монтаж тип шуко за 25A	бр.	2	31.58	63.16
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	2	21.94	43.88
43	Доставка и монтаж на нагревател 220V AC, 150W	бр.	2	160.59	321.18
44	Доставка и монтаж на термостат 220V AC, 0-50°C	бр.	2	24.10	48.20
<b>II.1.6.3</b>	<b>Клеми и аксесоари към тях</b>				
72	Доставка и монтаж на клема разделяема токова, за кабел със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	72	7.15	514.80
74	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за токови клеми	бр.	12	1.74	20.88
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	20	2.57	51.40
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	760	3.50	2 660.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	30	3.19	95.70
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	28	1.42	39.76
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	10	0.44	4.40
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	10	2.16	21.60
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	10	0.36	3.60
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	20	0.37	7.40
85	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за делими клеми	бр.	160	0.30	48.00
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	1440	0.30	432.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	10	5.05	50.50
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал 60/60 mm	м	16	11.06	176.96
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	300	0.36	108.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	320	0.40	128.00
92	Доставка и монтаж на вземателна линия мела на 20/3mm, комплект със вземателни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	4	31.36	125.44
94	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, неръждаеми или хромирани: PG 21	бр.	52	6.80	353.75
95	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, неръждаеми или хромирани: PG 29	бр.	42	13.73	576.67
96	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, неръждаеми или хромирани: PG 36	бр.	16	23.44	375.04
98	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 4HO/4H3 контакта	бр.	2	80.92	161.84
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 HO/4H3 контакта	бр.	6	57.21	343.76
<b>B12</b>	<b>Доставка и монтаж КШ за взвод - 4 бр.</b>				<b>41 487.00</b>
<b>II</b>	<b>МОНТАЖНИ И ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАБОТИ ПО ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА</b>				
5	Доставка и монтаж на разклонителна кутия (табло) с предпазители за монтаж на открито, IP 65	бр.	4	220.28	881.12
<b>II.1.6</b>	<b>Вторична комутация</b>				
<b>II.1.6.1</b>	<b>Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръби мрежи, в изкоп, по лавици и скари) и монтаж на контролни и силови кабели н.п., комуникационни кабели</b>				
74	Доставка и монтаж на команден шкаф за монтаж на открито (необорудван) – неръждаема стомана	бр.	4	4 500.49	18 001.96
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	1400	2.12	2 968.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 2,5 mm <sup>2</sup>	м	800	2.26	1 808.00
<b>II.1.6.2.</b>	<b>Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация н.п.</b>				
1	Доставка и монтаж на електронен светлинен индикатор за 220V DC	бр.	24	57.57	1 381.68
3	Доставка и монтаж на бутон несветещ с червена капачка, с контактен блок HO+HO, 220V DC	бр.	24	36.16	867.84
4	Доставка и монтаж на бутон несветещ със зелена капачка, с контактен блок HO+HO за 220V DC	бр.	24	36.16	867.84
5	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 2A	бр.	12	19.94	239.28
6	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 4A	бр.	24	16.63	399.12
7	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 6A	бр.	20	22.19	443.80
17	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 4A	бр.	12	44.33	531.96
20	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 16A	бр.	4	27.92	111.68
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен, DC 10A	бр.	4	39.30	157.20
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	4	30.17	120.68



№ по ред от РС	Наименование	Мярка	Коли-чество	Ед. цена, лв. без ДДС	Обща цена, лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	4	38.93	155.72
41	Доставка и монтаж на контакт трифазен за открит монтаж тип шуко за 25A	бр.	4	31.58	126.32
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	4	21.94	87.76
43	Доставка и монтаж на нагревател 220V AC, 150W	бр.	4	160.59	642.36
44	Доставка и монтаж на термостат 220V AC, 0-50°C	бр.	4	24.10	96.40
<b>II.1.6.3 Клеми и аксесоари към тях</b>					
72	Доставка и монтаж на клема разделяема токова, за кабел със сечение до 10mm <sup>2</sup>	бр.	144	7.15	1 029.60
73	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за делими клеми	бр.	40	1.18	47.20
74	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за токови клеми	бр.	10	1.74	17.40
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	40	2.57	102.80
76	Доставка и монтаж на клема разделяема напреч., за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	80	3.52	281.60
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	1440	3.50	5 040.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	60	3.19	191.40
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	128	1.42	181.76
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	20	0.44	8.80
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	70	2.16	43.20
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	20	0.36	7.20
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	40	0.37	14.80
85	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за делими клеми	бр.	320	0.30	96.00
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	2880	0.30	864.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	20	5.05	101.00
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфорирани кабелен канал 60/60 mm	м	32	11.06	353.92
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	600	0.36	216.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	640	0.40	256.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	8	31.36	250.88
94	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 21	бр.	80	6.80	544.23
95	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 29	бр.	48	13.73	659.05
96	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 36	бр.	12	23.44	281.24
98	Доставка и монтаж на помощно реле 220 VDC 4НО/4НЗ контакта	бр.	4	80.92	323.68
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО/4НЗ контакта	бр.	12	57.21	686.52
<b>B13 Доставка и монтаж КИП за ВО - 1 бр.</b>					<b>8 901.38</b>
<b>II.1.6 Вторична комутация</b>					
<b>II.1.6.1 Доставка, полагане (изтегляне в кабелни канали, кабелни тръбни мрежи, в изход, по лавини и скари) и монтаж на контролни и силови кабели и.л., комуникационни кабели (оптични, коаксиални, телефонни, мрежови), табла, шкафове и вилели, тръби PF, кабелни скари и канали</b>					
74	Доставка и монтаж на команден шкаф за монтаж на открито (необорудван) – нерждаема стомана	бр.	1	4 500.49	4 500.49
42	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 1,5 mm <sup>2</sup>	м	750	2.12	742.00
43	Доставка и монтаж на проводник единичен, изолиран, гъвкав – 2,5 mm <sup>2</sup>	м	80	2.26	180.80
<b>II.1.6.2 Доставка и монтаж на защитна и комутационна апаратура, инсталационни изделия, аксесоари и материали вторична комутация и.л.</b>					
1	Доставка и монтаж на електронен светлинен индикатор за 220V DC	бр.	3	57.57	172.71
3	Доставка и монтаж на бутон осветещ с червена капачка, с контактен блок НО+НО, 220V DC	бр.	3	36.16	108.48
4	Доставка и монтаж на бутон осветещ със зелена капачка, с контактен блок НО+НО за 220V DC	бр.	3	36.16	108.48
5	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 2A	бр.	3	19.94	59.82
7	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 6A	бр.	2	22.19	44.38
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен, AC 16A	бр.	1	21.64	21.64
20	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 16A	бр.	1	21.64	21.64
17	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 4A	бр.	3	44.33	132.99
18	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач триполюсен, AC 6A	бр.	1	28.95	28.95
31	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен, DC 10A	бр.	1	39.30	39.30
38	Доставка и монтаж на контакт сигнален за автоматичен прекъсвач DC	бр.	12	30.17	362.04
40	Доставка и монтаж на осветително тяло 1x18W, компл. с LED лампа и с вграден ключ	бр.	1	38.93	38.93
41	Доставка и монтаж на контакт трифазен за открит монтаж тип шуко за 25A	бр.	1	31.58	31.58
42	Доставка и монтаж на контакт монофазен за открит монтаж тип шуко за 16A	бр.	1	21.94	21.94
43	Доставка и монтаж на нагревател 220V AC, 150W	бр.	1	160.59	160.59
44	Доставка и монтаж на термостат 220V AC, 0-50°C	бр.	1	24.10	24.10
<b>II.1.6.3 Клеми и аксесоари към тях</b>					
73	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за делими клеми	бр.	4	1.18	4.72
75	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен	бр.	10	2.57	25.70
76	Доставка и монтаж на клема разделяема напреч., за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	20	3.52	70.40
77	Доставка и монтаж на клема универсална-за оперативни вериги, за кабел със сечение до 10 mm <sup>2</sup>	бр.	300	3.50	1 050.00
79	Доставка и монтаж на мост неподвижен десетпозиционен	бр.	15	3.19	47.85
80	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за опер. клеми	бр.	30	1.42	42.60
81	Доставка и монтаж на крайна затваряща пластина за редови клеми	бр.	5	0.44	2.20
82	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна	бр.	5	2.16	10.80
83	Доставка и монтаж на етикет към клема заглавна	бр.	5	0.36	1.80
84	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	10	0.37	3.70
86	Доставка и монтаж на бели пластмасови маркировъчни пластини ненадписани за универсални клеми	бр.	720	0.30	216.00
87	Доставка и монтаж на EVRO-DIN шина 35x7,5 mm	м	5	5.05	25.25
88	Доставка и монтаж на пластмасов перфорирани кабелен канал 60/60 mm	м	8	11.06	88.48
90	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 1,5mm <sup>2</sup>	бр.	350	0.36	126.00
91	Доставка и монтаж на кабелен накрайник за проводник със сечение 2,5mm <sup>2</sup>	бр.	80	0.40	32.00
92	Доставка и монтаж на заземителна шина медна 20/3mm, комплект със заземителни болтове M8, за среден брой кабели-20бр.	бр.	2	31.36	62.72
94	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 21	бр.	4	6.80	27.21
95	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 29	бр.	4	13.73	54.92
96	Доставка и монтаж на кабелни щучери-метални, нерждаеми или хромирани: PG 36	бр.	4	23.44	93.75
105	Доставка и монтаж на ключ пакетен с до 4 НО/4НЗ контакта	бр.	2	57.21	114.42
<b>Всичко Раздели (A+E)</b>			<b>Сума, лв. без ДДС</b>		<b>356 114.89</b>
<b>Непредвидени възходи (5%)</b>			<b>Сума, лв. без ДДС</b>		<b>17 805.70</b>
<b>Стойност</b>			<b>Сума, лв. без ДДС</b>		<b>373 919.79</b>

Забележка:

1. \*В колона 1 от новата таблица е посочен № на позициите от новите предложени към рамковите споразумения. "

2. Участниците не могат да оформят дела и/или неособорудвани параметър/три по-висока/от тези, които са оферирани в неговото си предложение, неразделна част от рамковото споразумение, по силата на което участникът в настоящия публичен конкурсен избор. При констатиране на дела и/или неособорудвани параметър/три в негово предложение на участник в настоящата обществена поръчка, по-висока/от тези, посочени в същото време с негово рамково споразумение, участникът се отстранява.

3. При изготвяне на негово предложение, участникът следва да вземе предвид обстоятелството, че в определената прогнозна стойност на поръчката от 425000,00 лв., без ДДС е включена и стойността на доставката на оборудване, необходимо за изпълнение на строителството, предоставено от Изпълнителя на стойност 49977,00 лв., без ДДС, съгласно чл.21, ал.7 от ЗОП.

4. Предложението с най-ниска цена от участника следва да бъде най-полезното за него, с не повече от два звъка след десетичната запетая.

Дата: 16.03.2021 г.

**ЗАЛИЧЕНО СЪГЛАСНО**  
**ЧЛ. 36а, ал. 3 от ЗОП**

Чрез пълномощника си  
Драган Георгиев