

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ОБЕКТ: "Инкубатор" – преработка на втори етаж,

м-ст "НЗП Изток м-ст "Къро", Р-н Младост

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "София Тех Парк" АД

ПРОЕКТНА ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

№	Наименование	мярка	к-во
1	ЕЛ.ТАБЛА И ЗАХРАНВАЩИ ЛИНИИ		
1.1	Доставка и монтаж на Дизел Генератор, комплект с табло Тавр(АВТ/АТS), със следните характеристики: - Stand-by power: 66kVA/ 53kW; - Primary power: 60kVA/ 48kW - 230/400V, 50Hz.	бр.	1
1.2	Доставка и монтаж на стабилизатор на напрежение, със следните характеристики: - Мощност: 60kVA; - Трифазен, 230/400V, 50Hz.	бр.	1
1.3	Доставка и монтаж на UPS, със следните характеристики: - Мощност: 30kVA/ 30kW; - Трифазен вход - трифазен изход, 230/400V, 50Hz.	бр.	1
1.4	Доставка и монтаж по схема на табло Tups.	бр.	1
1.5	Доставка и монтаж по схема на табло Tсвр.	бр.	1
1.6	Пресвързване на разпределително табло ТА2.00 (преди се е захранвало от ГРТ-А, сега се захранва от UPS).	бр.	1
1.7	Пресвързване на разпределително табло ТВ2.00 (преди се е захранвало от ГРТ-В, сега се захранва от Tups).	бр.	1
1.8	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.00.	бр.	1
1.9	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.05.	бр.	1
1.10	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.07.	бр.	1
1.11	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.11.	бр.	1
1.12	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.14.	бр.	1
1.13	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло ТА2.18.	бр.	1
1.14	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло Т2.05.	бр.	1
1.15	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло Т2.07.	бр.	1
1.16	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло Т2.11.	бр.	1
1.17	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло Т2.14.	бр.	1
1.18	Дооборудване на резервни изводи в съществуващо разпределително табло Т2.18.	бр.	1
1.19	Доставка на кабел NYU 3x6mm ² .	м.	32
1.20	Доставка на кабел NYU 5x6mm ² .	м.	12

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ОБЕКТ: "Инкубатор" – преработка на втори етаж,

м-ст "НЗП Изток м-ст "Кърво", Р-н Младост

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "София Тех Парк" АД

ПРОЕКТНА ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>мярка</i>	<i>к-во</i>
1.21	Доставка на кабел NYU 5x25mm ² .	м.	14
1.22	Доставка на кабел NYU 5x35mm ² .	м.	101
1.23	Доставка на кабел NYU 12x2.5mm ² .	м.	101
1.24	Изтегляне на кабел NYU 5x35mm ² в съществуваща тръбна мрежа.	м.	11
1.25	Изтегляне на кабел NYU 12x2.5mm ² в съществуваща тръбна мрежа.	м.	11
1.26	Полагане в инсталационен канал на кабел NYU 5x35mm ² .	м.	54
1.27	Полагане в инсталационен канал на кабел NYU 12x2.5mm ² .	м.	54
1.28	Полагане в PVC кабелен канал на кабел NYU 3x6mm ² .	м.	6
1.29	Полагане в PVC кабелен канал на кабел NYU 5x6mm ² .	м.	12
1.30	Полагане в PVC кабелен канал на кабел NYU 5x25mm ² .	м.	14
1.31	Полагане на кабелна скара на кабел NYU 3x6mm ² .	м.	26
1.32	Полагане на кабелна скара на кабел NYU 5x35mm ² .	м.	36
1.33	Полагане на кабелна скара на кабел NYU 12x2.5mm ² .	м.	36
1.34	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 150/50мм.	м.	9
1.35	Суха разделка и свързване към съоръжение на NYU 3x6mm ² .	бр.	2
1.36	Суха разделка и свързване към съоръжение на NYU 5x6mm ² .	бр.	2
1.37	Суха разделка и свързване към съоръжение на NYU 5x25mm ² .	бр.	2
1.38	Суха разделка и свързване към съоръжение на NYU 5x35mm ² .	бр.	4
1.39	Суха разделка и свързване към съоръжение на NYU 12x2.5mm ² .	бр.	2
1.40	Изпитване на кабел NYU 3x6mm ² .	бр.	1
1.41	Изпитване на кабел NYU 5x6mm ² .	бр.	1
1.42	Изпитване на кабел NYU 5x25mm ² .	бр.	1
1.43	Изпитване на кабел NYU 5x35mm ² .	бр.	2
1.44	Изпитване на кабел NYU 12x2.5mm ² .	бр.	1
2	<i>ОСВЕТИТЕЛНА И СИЛОВА ИНСТАЛАЦИИ</i>		
2.1	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 150/50мм.	м.	86
2.2	Лампен излаз до 9м. на скара с кабел NYU3x1,5mm ² .	бр.	9
2.3	Лампен излаз до 3м. в PVC тр. Ø23 с кабел NYU2x1,5mm ² .	бр.	2
2.4	Лампен излаз до 3м. в PVC тр. Ø23 с кабел NYU3x1,5mm ² .	бр.	5
2.5	Контактен излаз до 12м на скара и до 4м в PVC кабелен канал, с кабел NYU3x2,5mm ² .	бр.	26
2.6	Контактен излаз до 6м на скара и до 4м в PVC кабелен канал, с кабел NYU3x4mm ² .	бр.	3
2.7	Доставка и монтаж на ключ обикновен IP21.	бр.	1
2.8	Доставка и монтаж на ключ сериен IP21.	бр.	2
2.9	Доставка и монтаж на ключ девиаторен IP21.	бр.	2
2.10	Демонтаж и монтаж на съществуващ сериен ключ.	бр.	1
2.11	Демонтаж и монтаж на съществуващ лихт бутон.	бр.	1
2.12	Демонтаж и монтаж на съществуващ контакт "Шуко"-единичен.(преместване)	бр.	2
2.13	Доставка на разклонител с дължина на кабела 2м. и три контакта тип "Шуко",230V.	бр.	71

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ОБЕКТ: "Инкубатор" – преработка на втори етаж,

м-ст "НЗП Изток м-ст "Къро", Р-н Младост

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "София Тех Парк" АД

ПРОЕКТНА ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>мярка</i>	<i>к-во</i>
2.14	Доставка на разклонител с дължина на кабела 4м. и три контакта тип "Шуко",230V.	бр.	28
2.15	Доставка и монтаж на комплект с обща рамка за монтаж на кабелен канал от: - 2бр. контакти тип "Шуко" с предпазен щифт - червени; - 2бр. контакти тип "Шуко" - бели; - 2бр. розетка RJ45.	бр.	22
2.16	Доставка и монтаж на комплект с обща рамка за монтаж на кабелен канал от: - 2бр. контакти тип "Шуко" с предпазен щифт - червени; - 2бр. контакти тип "Шуко" - бели.	бр.	4
2.17	Демонтаж и монтаж на евакуационно осветително тяло 1x8W с вграден акумулатор за 1ч и пиктограма за изход.(преместване)	бр.	1
2.18	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло 1x8W с вграден акумулатор за 1ч и пиктограма за изход.	бр.	4
2.19	Демонтаж и монтаж на съществуваща луминесцентна лампа 4x18W IP21.(преместване)	бр.	3
2.20	Пресвързване на съществуваща луминесцентна лампа 2x36W IP21	бр.	1
3	<i>СЛАБОТОКОВИ ИНСТАЛАЦИЯ</i>		
3.1	Доставка и монтаж на активно и пасивно оборудване за: - 98 бр. розетки RJ45; - 15 бр. Wi-Fi access point PoE; - 5 бр. панел за управление "Crestron" (PoE).	бр.	1
3.2	Доставка и монтаж на PVC кабелен канал 12/12мм.	м.	28
3.3	Доставка на кабел FTP cat.6.	м.	6113
3.4	Полагане на кабел FTP cat.6 в кабелна скара.	м.	5018
3.5	Полагане на кабел FTP cat.6 в PVC кабелен канал.	м.	1095
3.6	Доставка и монтаж на аксес поинт за безжична компютърна мрежа, захранен по комуникационен кабел FTP cat.6 (PoE).	бр.	15
3.7	Доставка и монтаж на комуникационна розетка RJ45 - за открит монтаж.	бр.	5
3.8	Доставка и монтаж на двойна комуникационна розетка (2xRJ45) - за кабелен канал.(общия брой на новите розетки е 49, но 22 от тях са в комплект с бели и червени контакти)	бр.	27
4	<i>ПОЖАРОИЗВЕСТЯВАНЕ</i>		
4.1	Доставка и монтаж на ръчен пожароизвестител, съвместим със съществуващата пожароизвестителна система.	бр.	2
4.2	Доставка и монтаж на димно оптичен пожароизвестител, съвместим със съществуващата пожароизвестителна система.	бр.	4
4.3	Доставка и монтаж на изнесен индикатор, съвместим със съществуващата пожароизвестителна система.	бр.	2

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

ОБЕКТ: "Инкубатор" – преработка на втори етаж,

м-ст "НЗП Изток м-ст "Къро", Р-н Младост

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "София Тех Парк" АД

ПРОЕКТНА ФАЗА: РАБОТЕН ПРОЕКТ

ЧАСТ: ЕЛЕКТРО

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>мярка</i>	<i>к-во</i>
4.4	Доставка и монтаж на вътрешна сирена, съвместима със съществуващата пожароизвестителна система.	бр.	1
4.5	Доставка на кабел GR3 2 x 1,00 мм ² , екраниран с трудно горима изолация, отговарящ на БДС ИЕС 332-1-2.(идентичен на кабела с който е изпълнена съществуващата инсталация)	м.	32
4.6	Доставка и монтаж на електроинсталационна PVC тръба Ф23.	м.	24
4.7	Изтегляне на кабел GR3 2 x 1,00 мм ² в PVC тръба Ф23.	м.	32

Проектант:

инж.Румен Радулов