



**“БДЖ – ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ” ЕООД
ПОДЕЛЕНИЕ ЗА ПЪТНИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ - СОФИЯ**

бул. “М. Луиза” № 102, София 1202, България
тел.: (+359 2) 832 40 18; (+359 2) 932 33 44
факс: (+359 2) 931 16 95

ОДОБРЯВАМ:

**ИНЖ. МАРИАН БОРИСОВ
ДИРЕКТОР ППП СОФИЯ**



ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за

„Доставка и изграждане на осветление и мониторинг контрол на коловози от 23 до 32, за
нуждите на ППП София, Локомотивно депо София, район Подуене“

	Наименование	Мярка	Количество
1	Осветителни тела LED 50 W	бр	14
2	Фото реле 220V- ден/нощ	бр	2
3	Окабеляване и пускане в експлоатация на изградено осветление		
4	Камери за видео-наблюдение – външен монтаж 2 Megapixel Starlight True Day&Night HDCVI водоустойчива 4в1 куполна камера или FullHD 25fps@1080P (1920x1080); 25/50fps@720P (1280x720). CMOS сензор по BSI технология за повишаване светлочувствителността с размер 1/2.8” (1920x1080). Интелигентно IR осветление с обхват до 80 метра, Механичен IR cut Filter, светлочувствителност 0.005Lux@F1.6(30 IRE), 0Lux IR on, Фиксиран обектив 3.6mm с хоризонтален ъгъл 87°	бр	14
6	Компютърна конфигурация (компютър с операционна система Windows 10 и монитор 26 инча)	бр	1
7	Записващо устройство IoT/IVS H.265+ 8Mpix 8(16)-канално HDCVI/TVI/AHD/Analog/IP пентабридно цифрово записващо устройство (DVR); Пълна IoT функционалност. Да поддържа камери с резолюция до 8Mpix. Запис: 8 Mpix(3840x2160)-56кад/сек., 5Mpix-86кад/сек, 4Mpix/3Mpix-120кад/сек, 1080P-Realtime 200кад/сек. или 720P-Realtime 200кад./сек. Да поддържа 8	бр	1

	HDCVI, IP или аналогови камери в произволна комбинация. 8 x BNC видео входи с автоматично разпознаване HDCVI/TVI/AHD/Analog, 8 RCA аудио входа/1 RCA аудио изход, запис на 8 канала звук по коаксиал(HDCVI канал) с подобрен алгоритъм за кодиране и модулация за Broadcast качество на звука, VGA/4K-HDMI(3840x2160) изходи със SPOT функция, твърд диск до 1бр. SATA /до 10TB диск/. Функции: Запис при движение;		
8	Харддиск 4 TB	бр	1
9	Захранващи блокове 12V/ 2A	бр	14
10	Конектори. Преобразувател за пренос на сигнал по усукана двойка за HD-TVI камери. Пасивен. Максимално разстояние на работа 250м	бр	28
11	Влагозащитни кутии	бр	18
12	Окабеляване, монтаж и пускане в експлоатация на мониторинг контрол		

С уважение,

..... I
Началник Локомотивно депо София

Изготвил

..... I
Ст. експерт „ПП ООС“

