





№	Вид работа	Мерна единица	Количество СМР	Норма време за единица СМР	Брой работници в едно звено	Ч/ч	Ч/Дни	Брой звена	Брой работници	Дни календари	механизация	I месец																														II месец		
												1-10 дни										11-20 дни										21-30 дни										31-33 дни		
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

Обект: "Подмяна на съществуващо осветление в административната сграда на ТП на НОИ, Стара Загора, бул. "Руски" № 44"  
 Възложител: ТП на НОИ-Стара Загора  
 Участник: ВОЛТРАН ЕООД

Приложение №2



Дата :01.08.2018

Управител:

/Веселина Василева-Тодорова/

ЛИНЕЕН ГРАФИК

Възложител: ТП на НОИ -Стара Загора  
Участник: ВОЛТРАН ЕООД

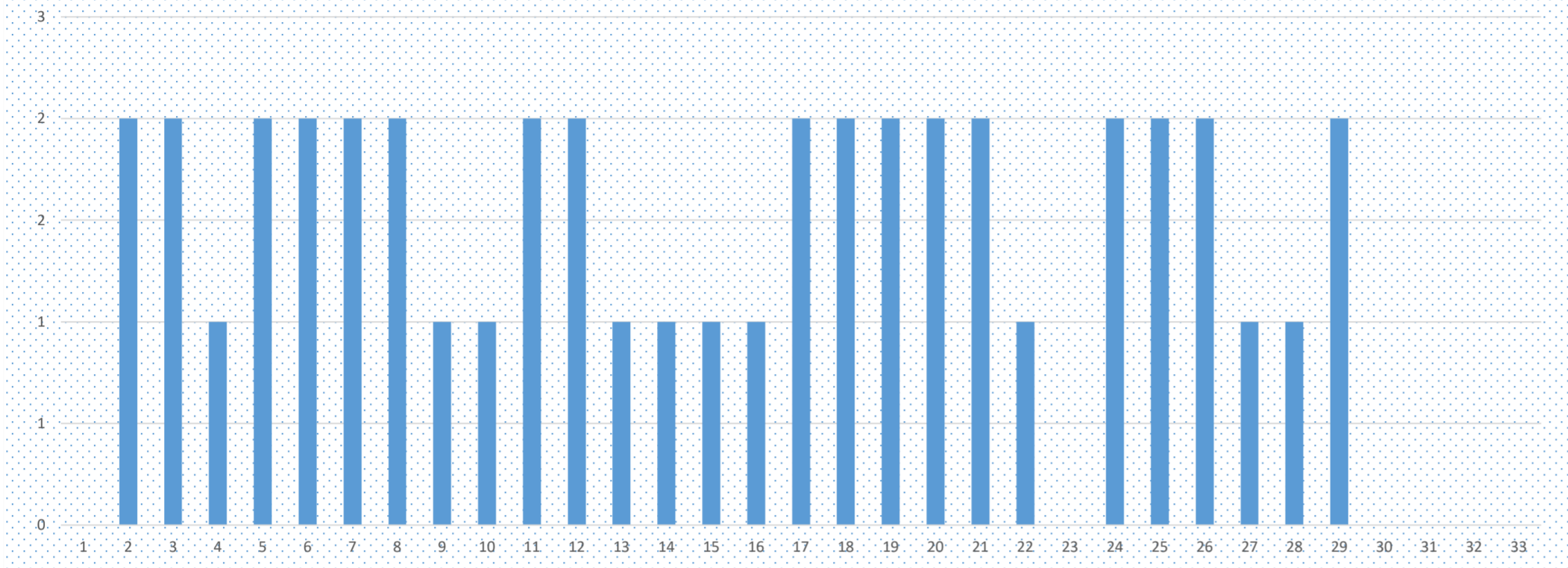
№	Вид работа	Мерна единица	Количество СМР	Норма време за единица СМР	Брой работници в едно звено	Ч/ч	Ч/Дни	Брой звена	Брой работници	Дни календарни	механизация	I месец																														II месец		
												1-10 дни										11-20 дни										21-30 дни										31-33 дни		
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	13	14	15									
7	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО	бр	50	0.64	4	32	4	1	4	1	скеле 2бр.		2																															
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО 120см.36Вт.	бр	225	0.53	3	120	15	1	3	5	скеле				1	1	1	1	1																									
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	242	0.50	3	120	15	1	3	5	скеле				1	1	1	1	1																									
14	РЕПАРАЦИЯ СТЕНИ, ТАВАНИ	м2	240.00	0.13	4	32	4	1	4	1	скеле 2бр.			2																														
7	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО	бр	50	0.64	4	32	4	1	4	1	скеле										1																							
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО 120см.36Вт.	бр	36	0.44	2	16	2	1	2	1	скеле											1																						
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	238	0.67	5	160	20	1	5	4	скеле											1	1	1	1																			
14	РЕПАРАЦИЯ СТЕНИ, ТАВАНИ	м2	180.00	0.13	3	24	3	1	3	1	скеле 2бр.											2																						
7	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО	бр	50	0.64	4	32	4	1	4	1	скеле														1																			
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО 120см.36Вт.	бр	89	1.08	4	96	12	1	4	3	скеле 2бр.																2	2	2															
14	РЕПАРАЦИЯ СТЕНИ, ТАВАНИ	м2	70.00	0.23	2	16	2	1	2	1	скеле 2бр.															2																		
7	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО	бр	50	0.64	4	32	4	1	4	1	скеле																																	
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	129	0.93	5	120	15	1	5	3	скеле 2бр.																																	
15	РЕПАРАЦИЯ СТЕНИ, ТАВАНИ	м2	90.00	0.18	1	16	2	1	1	2	скеле																																	
4	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО	бр	5	1.60	1	8	1	1	1	1	скеле																																	
5	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	12	0.67	1	8	1	1	1	1	скеле																																	
6	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	12	0.67	1	8	1	1	1	1	скеле																																	
9	РЕПАРАЦИЯ СТЕНИ, ТАВАНИ	м3	50.00	0.32	2	16	2	1	2	1	скеле																																	

888.00 111.00

0 2 2 1 2 2 2 2 1 1 2 2 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 0 2 2 2 2 1 1 2 0 0 0 0

Управител:

**Диаграма техника-скеле за височинни работи**



Дата :01.08.2018

Управител:

/Веселина Василева-Тодорова/

ЛИНЕЕН ГРАФИК

Обект: "Подмяна на съществуващо осветление в административната сграда на ТП на НОИ, Стара Загора, бул. "Руски" № 44"  
 Възложител: ТП на НОИ - Стара Загора  
 Участник: ВОЛТРАН ЕООД

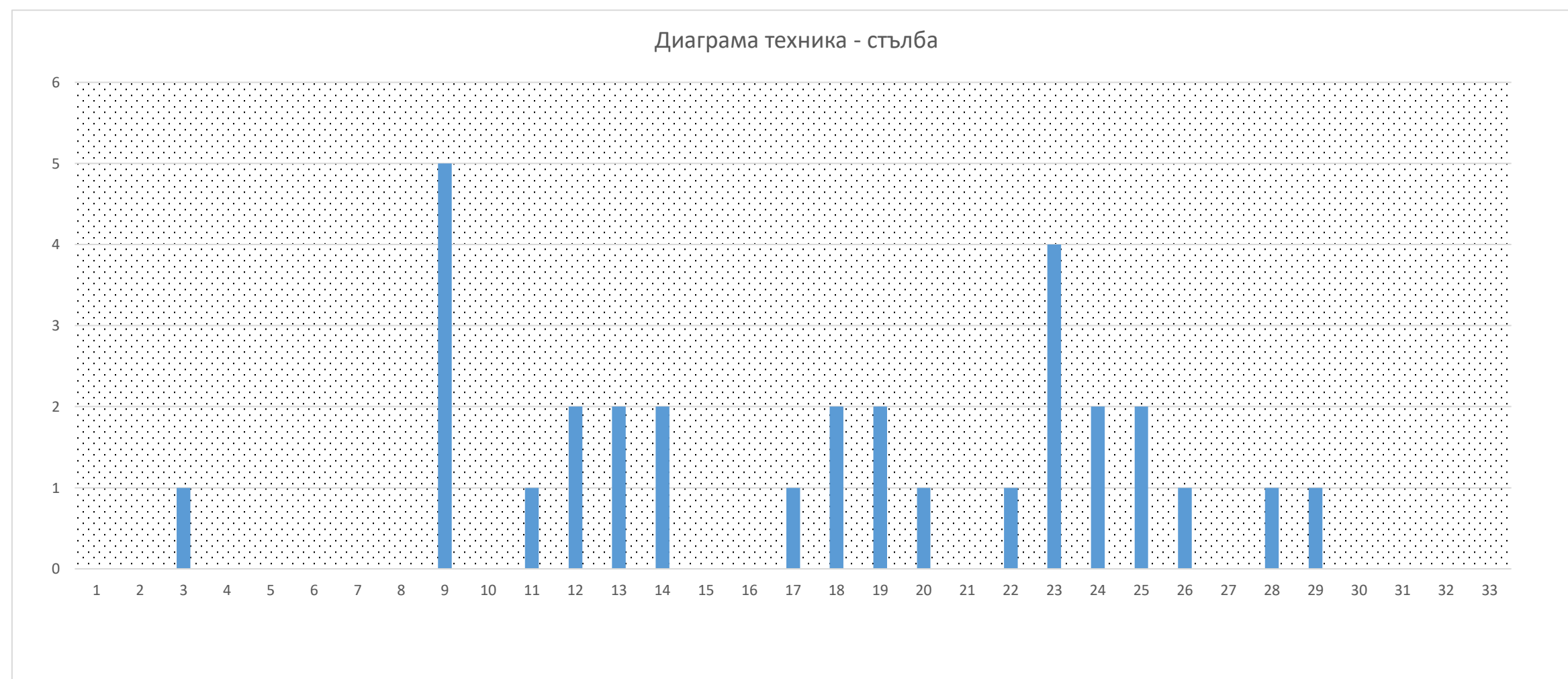
№	Вид работа	Мерна единица	Количество СМР	Норма време за единица СМР	Брой работници в едно звено	Ч/Ч	Ч/Дни	Брой звена	Брой работници	Дни календари	механизация	I месец																														II месец		
												1-10 дни										11-20 дни										21-30 дни										31-33 дни		
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	13	14	15									
												<i>Етап 1 - Мобилизация</i>																																
												<i>Подготвителни дейности</i>																																
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	24	0.33	1	8	1	1	1	1.0	стълба																																	
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	23	0.35	1	8	1	1	1	1.0	стълба										1																							
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	12	0.67	1	8	1	1	1	1.0	стълба										1																							
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАБ.КАНАЛ 15/20	м	200.00	0.04	1	8	1	1	1	1.0	стълба			1																														
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	24	0.33	1	8	1	1	1	1.0	стълба												1																					
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	23	0.35	1	8	1	1	1	1.0	стълба																																	
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	10	0.67	1	7	1	1	1	0.8	стълба																																	
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАБ.КАНАЛ 15/20	м	100.00	0.04	1	4	1	1	1	0.5	стълба																																	
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	15	0.50	2	8	1	1	2	0.5	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	7	0.33	2	2	0	1	2	0.1	стълба																																	
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	6	0.67	1	4	1	1	1	0.5	стълба																																	
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАБ.КАНАЛ 15/20	м	120.00	0.04	2	5	1	1	2	0.3	стълба																																	
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО 120см.36Вт.	бр	5	0.53	1	3	0	1	1	0.3	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	10	0.33	1	3	0	1	1	0.4	стълба																																	
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	10	0.35	1	4	0	1	1	0.4	стълба																																	
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПРОЖЕКТОР ПРОТИВОВЛАЖЕН.	бр	12	0.67	1	8	1	1	1	1.0	стълба																																	
13	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	6	0.67	1	4	1	1	1	0.5	стълба																																	
14	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАБ.КАНАЛ 15/20	м	132.00	0.04	2	5	1	1	2	0.3	стълба																																	
7	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	4	0.67	1	3	0	1	1	0.3	стълба																																	
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА КАБ.КАНАЛ 15/20	м	40.00	0.04	1	2	0	1	1	0.2	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	24	0.33	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	23	0.35	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	24	0.33	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	23	0.35	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПИР ШАЛТЕР	бр	10	0.80	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
9	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛЕН ПАНЕЛ 60X60см.34Вт.	бр	15	1.07	2	16	2	1	2	1	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	7	2.29	2	16	2	1	2	1	стълба																																	
8	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО 120см.36Вт.	бр	5	1.60	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
10	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПЛАФОНИЕР ПРОТИВОВЛАЖЕН 14Вт.	бр	10	0.80	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
11	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ОСВ.ТЯЛО АВАРИЙНО	бр	10	0.80	1	8	1	1	1	1	стълба																																	
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЛЕД ПРОЖЕКТОР ПРОТИВОВЛАЖЕН.	бр	12	0.67	1	8	1	1	1	1	стълба																																	

Дата: 12.06.2018

Управител:

Обект: "Подмяна на съществуващо осветление в административната сграда на ТП на НОИ, Стара Загора, бул. "Руски" № 44"  
Възложител: ТП на НОИ-Стара Загора  
Участник: ВОЛТРАН ЕООД

Приложение №4



Дата :01.08.2018

Управител:

/Веселина Василева-Тодорова/

