



„БДЖ – ТОВАРНИ ПРЕВОЗИ” ЕООД  
ЦЕНТРАЛНО УПРАВЛЕНИЕ

ул. „Иван Вазов” № 3, гр.София 1080  
тел. +359 2 932 45 05  
факс: +359 2 987 79 83

www.bdzcargo.bdz.bg  
e-mail: bdzcargo@bdzcargo.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

ОДОБРЯВАМ  
ИНЖ. ХРИСТ  
УПРАВИТЕЛ НА „БДЖ – ТОВАРНИ ПРЕВОЗИ” ЕООД

Заличено на основание  
на 1-ви изд. 3 от 33 ЛД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ НЕОБХОДИМИ НА БДЖ ТП ЕООД ЗА ЕДНОГОДИШЕН  
ПЕРИОД

в процедура по ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на  
електрически материали” за обезпечаване необходимостта на структурните звена на „БДЖ -  
Товарни превози” ЕООД за едногодишен период.

№ по ред	Материал	Мярка	Общо Количество
Обособена Позиция 1 – Кабели и проводници			
1.1	СВТ 3x1,5 мм <sup>2</sup>	Метър	200
1.2	СВТ 3x4 мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.3	СВТ 3x4 мм <sup>2</sup> +2,5мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.4	Кабел СВТ 4x4 мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.5	Кабел СВТ 4x2,5мм <sup>2</sup>	Метър	300
1.6	Кабел СВТ 4x1,5 мм <sup>2</sup>	Метър	20
1.7	Кабел СВТ 4x6 мм <sup>2</sup>	Метър	300
1.8	Кабел СВТ 2x2,5мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.9	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 1x50мм <sup>2</sup>	Метър	50
1.10	Кабел ШКГД ( H01N2-D) 35 мм <sup>2</sup>	Метър	150
1.11	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 4x4мм <sup>2</sup>	Метър	150
1.12	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 7x1,5мм <sup>2</sup>	Метър	30
1.13	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 2x1,5мм <sup>2</sup>	Метър	150
1.14	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 4x2,5мм <sup>2</sup>	Метър	300
1.15	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 3x2,5мм <sup>2</sup>	Метър	600
1.16	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 3x2,5мм <sup>2</sup> +1,5мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.17	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 3x6мм <sup>2</sup> +4мм <sup>2</sup>	Метър	55
1.18	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 4x6 мм <sup>2</sup>	Метър	150
1.19	Кабел ШКПТ (H07RN-F) 4x25 мм <sup>2</sup>	Метър	150
1.20	Кабел ШКПЛ ( H05RR-F) 3x1,5мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.21	Кабел ШВПС ( H05VV-F) 3x1,5 мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.22	Кабел ШВПС ( H05VV-F) 3x2,5 мм <sup>2</sup>	Метър	100
1.23	ПВА2 - 1x0,75мм <sup>2</sup>	м	100
1.24	ПВА2 - 1x1,0мм <sup>2</sup>	м	200



1.25	ПВА2 - 1x1.5мм2	м	10
1.26	ПВА2 - 1x4мм2	м	75
1.27	ПВА2 - 1x6мм2	м	230
1.28	ПВА1 - 1x1.5мм2	м	210
1.29	ПВА1 - 1x2.5мм2	м	110
1.30	ПВА1 - 1x4мм2	м	10
Обособена позиция 2 – източници на светлина			
2.1	Led Прожектори 100 W 7700 Ln	Брой	60
2.2	LED прожектори 50 вата	Брой	90
2.3	LED пано 25 вата, 60/60 см. 4000 к.	Брой	15
2.4	Лампа LED 230 E27, 6000 K, 950 lm, 11 W	Брой	290
2.5	Лампа LED 230 E27, 6000 K, 1521 lm, 15 W	Брой	95
2.6	LED пури 230 V, 6000K, 1800 lm, 1200 mm, 18 W	Брой	460
2.7	LED пури 230 V, 6000K, 950 lm, 600 mm, 9 W	Брой	310
2.8	Линейно осветително тяло с LED пури 3x1200мм, едностранно опроводено	Брой	8
2.9	Линейно осветително тяло с LED пури 4x600мм, едностранно опроводено	Брой	27
2.10	Луминисцентни пури 36 вата	Брой	50
2.11	Стартери за луминисцентни пури 4-22 W	Брой	50
2.12	Стартери за луминисцентни пури 4-60 W	Брой	50
2.13	Ел лампи за работни канали 36 V E27	Брой	30
Обособена позиция 3 – Ключове и контакти			
3.1	Трифазен контакт 3x25A+0	Брой	30
3.2	Трифазен щепсел 3x25A+0	Брой	30
3.3	Контакт за външен монтаж 220v. /16A	Брой	70
3.4	Контакт за вътрешен монтаж 16A	Брой	100
3.5	Контакт за външен монтаж 25 A ПКОМ	Брой	45
3.6	Контакт за външен монтаж 25 A	Брой	50
3.7	Контакт външен монтаж 220 V	Брой	75
3.8	Контакт за вътрешен монтаж двоен 220V/ 16A	Брой	10
3.9	Трифазен Евро контакт неподвижен 16A 3P+A, 6 h IP44	Брой	20
3.10	Трифазен Евро щепсел подвижен 16A 3P+A, 6 h IP44	Брой	20
3.11	Еврощепсел 4x32	Брой	12
3.12	Евроконтакт 4x32	Брой	12
3.13	Автоматичен прекъсвач A1,100 A, 90/113	Брой	2
3.14	Контакт с три гнезда със защита	Брой	12
3.15	Ел. контакт с капак, двоен, 16A,250V AC, За външен монтаж	Брой	10
3.16	Ел. ключ единичен 10A, 250V AC, IP54, Външен монтаж	Брой	10
3.17	Ключ за скрит монтаж единичен 16A	Брой	55
3.18	Ключ за скрит монтаж девиаторен 16A	Брой	10
3.19	Ключ за открит монтаж единичен 16A	Брой	70
3.20	Щепсел 220V, Удароустойчив	Брой	145
3.21	Разклонител три метра с 5 гнезда	Брой	13
Обособена позиция 4 – Предпазители, Вложки за предпазители			
4.1	Предпазители със стопяема вложка - 25A	Брой	290
4.2	Предпазители със стопяема вложка - 63A	Брой	10
4.3	Високомощен предпазител 80A	Брой	23
4.4	Високомощен предпазител 100A	Брой	20
4.5	Високомощен предпазител 150A	Брой	15
4.6	Високомощен предпазител 200A	Брой	8



4.7	Високомощен предпазител 250А	Брой	13
4.8	Високомощен предпазител 400А	Брой	3
4.9	Автоматични предпазители С60N 1P 10А	Брой	44
4.10	Автоматични предпазители С60N 1P 16А	Брой	79
4.11	Автоматични предпазители С60N 1P 25А	Брой	129
4.12	Автоматични предпазители С60N 1P 63А	Брой	82
4.13	Автоматични предпазители С60N 3P 63А	Брой	16
4.14	Автоматични предпазители С60N 3P 50А	Брой	8
4.15	Автоматични предпазители С60N 3P 40А	Брой	8

Обособена позиция 5 – Кабелни принадлежности

5.1	Кабелни обувки НКМЩ 16 мм <sup>2</sup> ф8	Брой	90
5.2	Кабелни обувки НКМЩ 10 мм <sup>2</sup> ф8	Брой	70
5.3	Кабелни обувки НКМЩ 16 мм <sup>2</sup> ф8	Брой	60
5.4	Кабелни обувки НКМЩ 16 мм <sup>2</sup> ф12	Брой	20
5.5	Кабелни обувки НКМЩ 25 мм <sup>2</sup> ф8	Брой	20
5.6	Кабелни обувки НКМЩ 25 мм <sup>2</sup> ф10	Брой	70
5.7	Кабелни обувки НКМЩ 35 мм <sup>2</sup> ф8	Брой	30
5.8	Кабелни обувки НКМЩ 35 мм <sup>2</sup> ф10	Брой	70
5.9	Кабелни обувки НКМЩ 50 мм <sup>2</sup> ф10	Брой	60
5.10	Кабелни обувки НКМЩ 70 мм <sup>2</sup> ф12	Брой	30
5.11	Кабелни обувки НКМЩ 70 мм <sup>2</sup> ф16	Брой	40
5.12	Кабелни обувки НКМЩ 95 мм <sup>2</sup> ф10	Брой	100
5.13	Кабелни обувки НКМЩ 95 мм <sup>2</sup> ф12	Брой	100
5.14	Кабелни обувки за заземителни въжета	Брой	20
5.15	Кабелни обувки ТРЪБНИ 185 мм <sup>2</sup> , ф12	Брой	10
5.16	Антигронови скоби	Брой	200

Обособена позиция 6 – помощни електроматериали

6.1	Изолирбанд PVC	Брой	300
6.2	Изолационна лента Бишоп №963	Брой	30
6.3	Еврошина	Брой	22
6.4	Тинол	Брой	5
6.5	Паста за запояване	Кутии	19
6.6	Контактор К4-II 42V/ 63А	Брой	2
6.7	Пускател 25 А	Брой	2
6.8	Бутониера за дистанционно управление на кранове и телфери с "4+Стоп" Бутона	Брой	5
6.9	Бутониера за дистанционно управление на кранове и телфери с "6+Стоп" Бутона	Брой	6
6.10	Заземителен кол	Брой	14
6.11	Понижаващ трансформатор 380V - 42V/100	Брой	2
6.12	Лустър клеми бакелитови 2,5мм <sup>2</sup>	Блокче	70
6.13	Лустър клеми бакелитови 4мм <sup>2</sup>	Блокче	70
6.14	Лустър клеми бакелитови 6 мм <sup>2</sup>	Блокче	80
6.15	Терморегулатор за бойлер със сонда	Брой	10
6.16	Термоограничител /защита/ за бойлер	Брой	12
6.17	Часовник електро - механичен , 220V,16А	Брой	6
6.18	Реле за време моторно PBM 60,220V	Брой	2
6.19	Кабелни връзки 300x4,8 – 100 броя / опаковка/	Пак.	15
6.20	Кабелни връзки 200x4,8	Пак.	20
6.21	Кабелни връзки 150x3,6	Пак.	20
6.22	Ключ ЦК 10 А	Брой	20
		Брой	5

6.24	Стикер внимание	Брой	10
6.25	Стикер високо напрежение	Брой	20
6.26	Стикер "Не включвай работят хора"	Брой	4
6.27	Глим Лампа 220V, 2mA, Цокъл E14	Брой	10
6.28	Фотореле + Датчик MAX 1000W, 220V.8A	Брой	5
6.29	Фасунги висящи	Брой	60
6.30	Фасунги стенни	Брой	60
6.31	Фасунга E27, 4A/250V	Брой	5

**1. Срок на доставка:** не по-дълъг от 30 дни;

**2. Място на доставка:** гр. София, ВРЦ Подуене, улица „Майчина слава“ №2;

**3. Гаранция/гаранционен срок:**

- Дефектирали изделия да бъдат заменяни с нови, които да бъдат с посочените параметри или по-високи
- Гаранцията да се покрива в десетдневен срок от постъпването в представителството на изпълнителя
- Минимален гаранционен срок за позиции **2.1-2.13,3.1-3.21,4.1-4.15,6.7-6.9,6.15,6.16,6.19-6.31** – минимум 2 години

**4. Изисквания към опаковката и етиктирането:**

- Позиции **от 1.1 до 1.30** да бъдат от една партида и придружени с необходимите сертификати и документация;
- Позиция **4.9-4.19, 4.1 -4.8** да бъдат в една партида, опаковката да няма видимо нарушена и придружена с необходимата документация
- Позиция **2.1-2.13** опаковката да не е видимо нарушена
- Позиция **3.1-3.21, 6.1,6.2, 6.6-6.9,6.11-6.23, 6.27-6.31** да бъдат без видими дефекти

Изготвил:

**инж. Петко Карабожиков:**

Заличено на основание  
чл.1, ал.1 и ал.3 от ЗЗЛД