

ГЛАВА II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ. ИЗИСКВАНИЯ И УСЛОВИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

Настоящата обществена поръчка има за цел да бъдат доставени различни категории и видове акумулаторни и моторни инструменти за обезпечаване на дейността на звената в „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, поради което предметът е разделен на 3 (три) обособени позиции, както следва:

- Обособена позиция № 1 – „Доставка на акумулаторни професионални инструменти“;
- Обособена позиция № 2 – „Доставка на ъглошлифовъчни и удъро-пробивни професионални инструменти и консумативи за тях“;
- Обособена позиция № 3 – „Доставка на професионални заваръчни апарати и преносими агрегати за напрежение“.

Раздел 1. Техническа спецификация за обособена позиция № 1: „Доставка на акумулаторни професионални инструменти“.

1. Наименование, общи технически параметри, характеристики и други данни към акумулаторните професионални инструменти:

Таблица № 1

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
1	Акумулаторен пробивен винтоверт	
1.1	Конструкция	Компактен дизайн, система с намалено износване, безчетков мотор и продължителна експлоатация, монтирана в удароустойчив корпус с ергономична двукомпонентна ръкохватка с противоплъзгащо покритие.
1.2	Патронник	Бързозатягащ и безключов, позволяващ лесна и бърза подмяна на свредло или вложка с една ръка.
1.2.1	Минимален обхват на патронника	от 1,5 mm до 13 mm
1.3	Вградено работно осветление (светлинен източник)	Светодиоден излъчвател (LED) при работа в затворени и ограничени пространства с лоша осветеност.
1.4	Система	Двускоростна, с прав и обратен ход (реверс) и регулиране на въртящия момент – min 18 броя степени. Плавен старт.
1.5	Обороти на празен ход (първа/втора скорост), min ⁻¹	min (0 ÷ 500 / 0 ÷ 1800)
1.6	Максимален въртящ момент при тежък случай на завиване	min 50 Nm
1.7	Захранване	Литиево-йонна акумулаторна батерия (18 V, min 3 Ah), с електронна защита от претоварване. Батерията да има индикация за ниво на заряд.
1.8	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни.
1.9	Максимално тегло с включена акумулаторна батерия	2,2 kg
1.10	Окомплектовка	Оригинален удароустойчив транспортен куфар от производителя, предназначен за многократна употреба, с включени бързо-зарядно устройство, две акумулаторни батерии и инструкция за съхранение и експлоатация на български език.
1.11	Гаранционен срок	min 24 месеца
2	Акумулаторен ъглошлайф с диаметър на диска 125 mm	
2.1	Конструкция	Компактен и лек дизайн, система с безчетков мотор и продължителна експлоатация при намалено ниво на вибрациите, монтирана в удароустойчив ергономичен корпус, удобен за работа с една ръка. Конструкцията на корпуса да позволява захващане на допълнителна ръкохватка от две страни на инструмента.
2.2	Допълнителна (странична) ръкохватка	Позволява лесна, сигурна и при необходимост продължителна работа от оператора.

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
2.3	Защити и управление	а) При блокиране на диска, електронна защита да изключва инструмента. б) Защита от повторно включване. в) Фиксиране на пусковия бутон за продължителна работа.
2.4	Обороти на празен ход	от 8500 до 10000 min ⁻¹
2.5	Диаметър на диска за рязане (шлифоване)	125 mm
2.6	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	110
2.7	Захранване	Литиево-йонна акумулаторна батерия (18 V, min 4 Ah), с електронна защита от претоварване. Батерията да има индикация за ниво на заряд.
2.8	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни, както и знак за посоката на въртене в близост до оста на инструмента.
2.9	Максимална дължина	385 mm
2.10	Максимално тегло без акумулаторна батерия	2,7 kg
2.11	Окомплектовка	Оригинален удароустойчив транспортен куфар от производителя, предназначен за многократна употреба, с включени: - предпазител за диска; - странична ръкохватка; - захващащ фланец; - фиксираща гайка; - затягащ ключ; - бързо-зарядно устройство; - две акумулаторни батерии; - инструкция за съхранение и експлоатация на български език. (Ако има други аксесоари към окомплектовката на предлагания модел, да се посочат)
2.12	Други данни	-
2.12.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
2.12.2	Гаранционен срок	min 24 месеца
3	Акумулаторен ударен гайковерт	
3.1	Конструкция	Компактен дизайн, система с намалено износване, безчетков мотор и продължителна експлоатация, монтирана в удароустойчив корпус с ергономична двукомпонентна ръкохватка с противоплъзгащо покритие.
3.2	Размер и тип на захвата	1/2" външен квадрат
3.3	Вградено работно осветление (светлинен източник)	Светодиоден излъчвател (LED) при работа в затворени и ограничени пространства с лоша осветеност.
3.4	Система	С прав и обратен ход (реверс) и регулиране на въртящия момент – min 3 броя степени. Плавен старт.
3.5	Обороти на празен ход	0 ÷ (от 1600 до 2000) min ⁻¹
3.6	Честота на ударите в минута	0 ÷ (от 2100 до 2300) min ⁻¹
3.7	Максимален затегателен въртящ момент	min 1000 Nm
3.8	Захранване	Литиево-йонна акумулаторна батерия (18 V, min 4 Ah), с електронна защита от претоварване. Батерията да има индикация за ниво на заряд.
3.9	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни.

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
3.10	Максимално тегло с включена акумулаторна батерия	3,6 kg
3.11	Окомплектовка	Оригинален удароустойчив транспортен куфар от производителя, предназначен за многократна употреба, с включени бързо-зарядно устройство, две акумулаторни батерии и инструкция за съхранение и експлоатация на български език.
3.12	Други данни	-
3.12.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
3.12.2	Гаранционен срок	min 24 месеца

2. Предлагащите акумулаторните професионални инструменти трябва да отговарят на приложимите за тях български и международни стандарти или еквиваленти и нормативно-технически документи и на техните валидни изменения и поправки, като за целта към техническото предложение се представят следните документи:
- 2.1. Последно издание на каталога на производителя, съдържащо техническо описание, основни параметри и референтен продуктово номер/код на инструментите (за всички позиции от Таблица № 1 по-горе);
Бележка: възможно е да се предостави единствено извадка от продуктовия каталог на производителя, ако той е обемист и обхваща артикули/инструменти, които са извън обхвата на обособената позиция, но извадката задължително следва да съдържа артикулите/инструментите, чиято доставка се изисква по предмета на обособената позиция. От извадката ясно трябва да личи, че представлява продуктов каталог на производителя на съответните инструменти. Продуктовия каталог или извадката от него се представя задължително на хартия. Няма да бъдат приемани продуктови каталози или извадки от тях, касаещи стоките по предмета на обособената позиция, предоставени единствено на електронен носител на информация.
КАТАЛОГЪТ НЕ ТРЯБВА ДА СЪДРЪЖА ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ НА ИЗДЕЛИЯТА!!!
- 2.2. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя (заверено от участника копие, за всички позиции от Таблица № 1 по-горе);
- 2.3. Декларация за съответствие на предлаганите инструменти с приложимите стандартизационни документи и технически изисквания на възложителя (за всички позиции от Таблица № 1 по-горе), издадена от участника.
- 2.4. Условия за извънгаранционно обслужване с адреси на сервизни бази в западна България (територията на която ЧЕЗ оперира) и възможностите за доставка на резервни части и консумативи. (оригинал, за всички позиции от Таблица № 1 по-горе).
3. Документи, които се представят при всяка доставка на инструментите от предмета на обособена позиция № 1. Избрания за изпълнител е длъжен да достави стоката с два комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:
- 3.1. Инструкция за използване, поддръжка и съхранение на инструментите, която задължително следва да е на български език или ако е на чужд език, да е придружена с превод на български език (за всички позиции от Таблица № 1 по-горе).
- 3.2. Гаранционна карта с посочен гаранционен срок на инструментите/стоката. Гаранцията трябва да е безусловна и валидна за период от минимум 24 месеца от датата на доставка на инструментите/стоката. (за всички позиции от Таблица № 1 по-горе).
- 3.3. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя (за всички позиции от Таблица № 1 по-горе).
- 3.4. Приемо-предавателен протокол, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, в три еднообразни екземпляра.
- 3.5. Опаковъчен лист, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, който задължително трябва да съдържа следната информация:
- Име и адрес на изпълнителя.
 - Име и адрес на възложителя.
 - Номер на поръчка (и) за покупка.
 - Дата на издаване на поръчка (и) за покупка.
 - Вид транспортно средство.

- f) Регистрационен номер на транспортното средство.
- g) Име на куриерската фирма извършила доставката.
- h) SAP номер на стоката.
- i) Наименование на стоката.
- j) Вид опаковка.
- k) Брой на стоката в опаковка.
- l) Общ брой опаковки.
- m) Общо брутно тегло, kg.
- n) Място на съставяне на Опаковъчния лист.
- o) Дата на съставяне на Опаковъчния лист.
- p) Подпис на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

Вторият комплект документи, с изключение на приемо-предавателния протокол, трябва да бъде опакован в хартиен или найлонов плик, на който да бъде поставен етикет с опис на съдържанието му и следния надпис: за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“.

Раздел 2. Техническа спецификация за обособена позиция № 2: „Доставка на ъглошлифовъчни и удъро-пробивни професионални инструменти и консумативи за тях“.

1. Наименование, общи технически параметри, характеристики и други данни към ъглошлифовъчните и удъро-пробивни професионални инструменти и консумативите за тях:

Таблица № 2

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
4	Перфоратор малък	
4.1	Конструкция	Компактен дизайн, система с намалено износване, продължителна експлоатация и оптимално силопренасяне, монтирана в удароустойчив корпус с ергономична двукомпонентна ръкохватка с противоплъзгащо покритие.
4.2	Патронници:	Сменяеми
4.2.1	Основен патронник	Позволява бърза смяна на свредло, шило или секач. Захват: SDS-plus
4.2.2	Допълнителен патронник	Бързозатягащ и безключов, позволяващ лесна и бърза подмяна на свредло или вложка с една ръка.
4.2.3	Минимален обхват на патронника	от 1,5 mm до 13 mm
4.3	Управление	а) Върху корпуса или към пусковия бутон да бъде изведен превключвател за прав и обратен ход (реверс), с еднаква мощност на пробиване. Плавен старт. б) Върху корпуса да бъде изведен превключвател за избор на режима на работа: пробиване, ударно пробиване и секач. в) При работа в режим секач въртенето да бъде блокирано.
4.4	Мощност	от 750 до 800 W
4.5	Енергия на удара	от 2,4 до 2,7 J
4.6	Честота на ударите в минута	0 ÷ (от 4200 до 4600) min ⁻¹
4.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	110
4.8	Захранване	от стандартна ел.мрежа 230V±10%
4.9	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни
4.10	Максимални размери (Д/В)	385/220 mm
4.11	Максимално тегло	3,5 kg
4.12	Окомплектовка	Оригинален удароустойчив транспортен куфар от производителя, предназначен за многократна употреба, с включени патронник SDS-plus, допълнителен бързозатягащ патронник, допълнителна ръкохватка, дълбочинен ограничител и инструкция за съхранение и експлоатация на български език.

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
4.13	Други данни	-
4.13.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
4.13.2	Гаранционен срок	min 24 месеца
5	Перфоратор голям	
5.1	Конструкция	Компактна, система с намалено износване и продължителна експлоатация, монтирана в удароустойчив корпус с ергономична ръкохватка с противоплъзгащо покритие.
5.2	Патронник	Позволява бърза смяна на свредло, шило или секач. Захват: SDS max.
5.3	Управление	а) Регулиране на оборотите б) Върху корпуса на подходящо място да бъде изведен превключвател за избор на режима на работа: пробиване/ ударно пробиване и секач. в) При работа в режим секач въртенето да бъде блокирано.
5.4	Мощност	от 1350 до 1550 W
5.5	Енергия на удара	от 10 до 13 J
5.6	Обороти на празен ход	0 ÷ (от 240 до 305) min ⁻¹
5.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	110
5.8	Захранване	от стандартна ел.мрежа 230V±10%
5.9	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни.
5.10	Максимални размери (Д/В)	540/310 mm
5.11	Максимално тегло	8,5 kg
5.12	Окомплектовка	Оригинален удароустойчив транспортен куфар от производителя, предназначен за многократна употреба, с включени допълнителна ръкохватка, туба с грес и инструкция за съхранение и експлоатация на български език. (Ако има други аксесоари към окомплектовката на предлагания модел, да се посочат)
5.13	Други данни	-
5.13.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
5.13.2	Гаранционен срок	min 24 месеца
6	Ъглошлайф с диаметър на диска 230 mm	
6.1	Конструкция	Компактен дизайн, система с намалено износване и продължителна експлоатация, монтирана в удароустойчив корпус. Конструкцията на корпуса да позволява захващане на допълнителна ръкохватка от три страни на инструмента.
6.2	Ръкохватки	-
6.2.1	Основна ръкохватка	Права, ергономична с противоплъзгащо покритие, осигуряващо надеждно захващане.
6.2.2	Допълнителна (странична) ръкохватка	Позволява лесна, сигурна и при необходимост продължителна работа от оператора.
6.3	Защити и управление	Да е реализирана защита срещу повторно включване при отпадане на захранващото напрежение.
6.4	Мощност	от 2000 до 2200 W
6.5	Обороти на празен ход	от 6500 до 6600 min ⁻¹
6.6	Диаметър на диска за рязане (шлифоване)	230 mm
6.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	110
6.8	Захранване	от стандартна ел.мрежа 230V±10%

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
6.9	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни, както и релефен знак за посоката на въртене в близост до оста на инструмента.
6.10	Максимални размери (Д/В)	520/150 mm
6.11	Максимално тегло	6 kg
6.12	Окомплектовка	Оригинална транспортна опаковка от производителя, с включени: - предпазител за диска; - странична ръкохватка; - захващащ фланец; - фиксираща гайка; - затягащ ключ; - инструкция за съхранение и експлоатация на български език.
6.13	Други данни	-
6.13.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
6.13.2	Гаранционен срок	min 24 месеца
7	Ъглошлайф с диаметър на диска 125 mm	
7.1	Конструкция	Компактен и лек дизайн, система с намалено износване и продължителна експлоатация, монтирана в удароустойчив издължен корпус, удобен за работа с една ръка. Конструкцията на корпуса да позволява захващане на допълнителна ръкохватка от две страни на инструмента.
7.2	Допълнителна (странична) ръкохватка	Позволява лесна, сигурна и при необходимост продължителна работа от оператора.
7.3	Защити и управление	а) Да е реализирана защита срещу повторно включване при отпадане на охранващото напрежение. б) Фиксиране на пусковия бутон за продължителна работа.
7.4	Мощност	от 720 до 850 W
7.5	Обороти на празен ход	от 11000 до 11500 min ⁻¹
7.6	Диаметър на диска за рязане (шлифоване)	125 mm
7.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	110
7.8	Захранване	от стандартна ел.мрежа 230V±10%
7.9	Маркировка	Трайна и ясна, нанесена на подходящо място от външната страна на корпуса, в т.ч. фирмена табела с обявените данни, както и релефен знак за посоката на въртене в близост до оста на инструмента.
7.10	Максимални размери (Д/В)	320/110 mm
7.11	Максимално тегло	2 kg
7.12	Окомплектовка	Оригинална транспортна опаковка от производителя, с включени: - предпазител за диска; - странична ръкохватка; - захващащ фланец; - фиксираща гайка; - затягащ ключ; - инструкция за съхранение и експлоатация на български език.
7.13	Други данни	-
7.13.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 62841 или еквивалентно/и
7.13.2	Гаранционен срок	min 24 месеца

2. Доставка на професионални консумативи за ударо-пробивни инструменти

Таблица № 3

№ по ред	Изискване
8	Свредла, секачи и шила за армиран и неармиран бетон и всякакъв вид зидария
8.1	<i>Професионални свредла SDS PLUS с размери: диаметър x обща дължина в mm</i>
8.1.1	6x160
8.1.2	8x160
8.1.3	8x210
8.1.4	10x160
8.1.5	10x260
8.1.6	12x160
8.1.7	12x210
8.1.8	12x260
8.1.9	14x210
8.1.10	14x260
8.1.11	16x210
8.1.12	16x310
8.1.13	18x200
8.1.14	18x300
8.1.15	20x300
8.1.16	24x450
8.1.17	26x450
8.2	<i>Професионални шила и секачи SDS PLUS с размери в mm</i>
8.2.1	Широк секач 40x (min 200)
8.2.2	Плосък секач 20x250
8.2.3	Шило 250
8.3	<i>Професионални свредла SDS MAX с размери: диаметър x обща дължина в mm</i>
8.3.1	16x340
8.3.2	16x540
8.3.3	18x340
8.3.4	18x540
8.3.5	20x320
8.3.6	20x520
8.3.7	22x320
8.3.8	22x520
8.3.9	24x320
8.3.10	24x520
8.3.11	26x520
8.3.12	32x570
8.3.13	40x570
8.3.14	45x570
8.4	<i>Професионални шила и секачи SDS MAX с размери в mm</i>
8.4.1	Плосък секач 25x400
8.4.2	Секач (длето) 400
8.4.3	Шило 400
8.4.4	Шило 600

3. Предлаганите акумулаторните професионални инструменти трябва да отговарят на приложимите за тях български и международни стандарти или еквиваленти и нормативно-технически документи и на техните валидни изменения и поправки, като за целта към техническото предложение се представят следните документи:

3.1. Последно издание на каталога на производителя, съдържащо техническо описание, основни параметри и референтен продуктов номер/код на инструментите (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе);

Бележка: възможно е да се предостави единствено извадка от продуктивния каталог на производителя, ако той е обемист и обхваща артикули/инструменти, които са извън обхвата на обособената позиция, но извадката задължително следва да съдържа артикулите/инструментите, чиято доставка се изисква по предмета на обособената позиция. От извадката ясно трябва да личи, че представлява продуктов каталог на

производителя на съответните инструменти. Продуктовия каталог или извадката от него се представя задължително на хартия. Няма да бъдат приемани продуктови каталози или извадки от тях, касаещи стоките по предмета на обособената позиция, предоставени единствено на електронен носител на информация.

КАТАЛОГЪТ НЕ ТРЯБВА ДА СЪДЪРЖА ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ НА ИЗДЕЛИЯТА!!!

- 3.2. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя (заверено от участника копие, за всички позиции от Таблица № 2 по-горе);
 - 3.3. Декларация за съответствие на предлаганите инструменти с приложимите стандартизационни документи и технически изисквания на възложителя (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе), издадена от участника.
 - 3.4. Условия за извънгаранционно обслужване с адреси на сервизни бази в западна България (територията, на която ЧЕЗ оперира) и възможностите за доставка на резервни части и консумативи. (оригинал, за всички позиции от Таблица № 2 по-горе).
4. Документи, които се представят при всяка доставка на инструментите от предмета на обособена позиция № 2. Избрания за изпълнител е длъжен да достави стоката с два комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:
 - 4.1. Инструкция за използване, поддръжка и съхранение на инструментите, която задължително следва да е на български език или ако е на чужд език, да е придружена с превод на български език (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе).
 - 4.2. Гаранционна карта с посочен гаранционен срок на инструментите/стоката. Гаранцията трябва да е безусловна и валидна за период от минимум 24 месеца от датата на доставка на инструментите/стоката. (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе).
 - 4.3. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе).
 - 4.4. Приемо-предавателен протокол, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, в три еднообразни екземпляра.
 - 4.5. Опаковъчен лист, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, който задължително трябва да съдържа следната информация:
 - a) Име и адрес на изпълнителя.
 - b) Име и адрес на възложителя.
 - c) Номер на поръчка (и) за покупка.
 - d) Дата на издаване на поръчка (и) за покупка.
 - e) Вид транспортно средство.
 - f) Регистрационен номер на транспортното средство.
 - g) Име на куриерската фирма извършила доставката.
 - h) SAP номер на стоката.
 - i) Наименование на стоката.
 - j) Вид опаковка.
 - k) Брой на стоката в опаковка.
 - l) Общ брой опаковки.
 - m) Общо брутно тегло, kg.
 - n) Място на съставяне на Опаковъчния лист.
 - o) Дата на съставяне на Опаковъчния лист.
 - p) Подпис на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

Вторият комплект документи, с изключение на приемо-предавателния протокол, трябва да бъде опакован в хартиен или найлонов плик, на който да бъде поставен етикет с опис на съдържанието му и следния надпис: за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“.

Раздел 3. Техническа спецификация за обособена позиция № 3: „Доставка на професионални заваръчни апарати и преносими агрегати за напрежение“.

1. Наименование, общи технически параметри, характеристики и други данни към професионалните заваръчни апарати и преносимите агрегати за напрежение:

Таблица № 4

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
9	Преносим генератор 2/3	
9.1	Конструкция	Компактен и лек дизайн с носеща тръбна рама.
9.2	Двигател	Бензинов четиритактов, с работен обем max 210 cm ³
9.3	Максимална мощност	от 2,8 до 3,5 kW

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
9.4	Изводи	-
9.4.1	Изходящо захранване	Монофазно (230 V/50 Hz)
9.4.2	Брой/тип на контактите	2 бр./ щепселни, водоустойчиви, IP44
9.5	Система за стартиране	Ръчна
9.6	Автоматично регулиране на напрежението	Да
9.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	98
9.8	Вместимост на горивния резервоар	max 19 l
9.9	Максимално тегло, незареден с гориво	57 kg
9.10	Окомплектовка	Оригинална транспортна опаковка от производителя и инструкция за съхранение и експлоатация на български език. (Ако има други аксесоари към окомплектовката на предлагания модел, да се посочат)
9.11	Други данни	-
9.11.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN ISO 8528 или еквивалентно/и
9.11.2	Одобрен тип ДВГ и гранични стойности на емисиите	В съответствие с Регламент (ЕС) 2016/1628
9.11.3	Гаранционен срок	min 24 месеца
10	Преносим генератор 6/7	
10.1	Конструкция	Компактна, с носеща тръбна рама и колесарна система за лесно транспортиране.
10.2	Двигател	Бензинов четиритактов, с работен обем max 430 cm ³
10.3	Максимална мощност	от 6,3 до 7,1 kW
10.4	Изводи	-
10.4.1	Изходящо захранване	Монофазно (230 V/50 Hz)
10.4.2	Брой/тип на контактите	2 бр./ щепселни, водоустойчиви, IP44
10.5	Система за стартиране	Електрическа
10.6	Автоматично регулиране и стабилизиране на напрежението (AVR)	Да
10.7	Максимално ниво на звуковата мощност, dB(A)	98
10.8	Вместимост на горивния резервоар	max 35 l
10.9	Максимално тегло, незареден с гориво	105 kg
10.10	Окомплектовка	Оригинална транспортна опаковка от производителя, колесарен комплект и инструкция за съхранение и експлоатация на български език. (Ако има други аксесоари към окомплектовката на предлагания модел, да се посочат)
10.11	Други данни	-
10.11.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN ISO 8528 или еквивалентно/и
10.11.2	Одобрен тип ДВГ и гранични стойности на емисиите	В съответствие с Регламент (ЕС) 2016/1628
10.11.3	Гаранционен срок	min 24 месеца
11	Инверторен заваръчен апарат	
11.1	Конструкция	Компактен и лек дизайн, с ергономична дръжка за лесно пренасяне.
11.2	Обхват на заваръчния ток	min (20 ÷ 160 A)

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване
11.3	Диаметър на електрода	min (Ø1,6 mm ÷ 3,25 mm)
11.4	Заваряване с обмазани електроди	Да
11.5	Степен на защита от проникване на твърди тела и вода(съгласно БДС EN 60529+A1 или еквивалентно/и)	min IP23
11.6	Захранване	- от стандартна ел.мрежа 230V±10% - подходящ за захранване от генератор с ДВГ
11.7	Максимално тегло	8 kg
11.8	Окомплектовка	Оригинална транспортна опаковка от производителя, с включени: - заваръчен кабел с ръкохватка (държач) за електрод; - кабел маса с щипка; - инструкция за съхранение и експлоатация на български език. (Ако има други аксесоари към окомплектовката на предлагания модел, да се посочат)
11.9	Други данни	-
11.9.1	Съответствие със стандартизационните документи	Серия БДС EN 60974 или еквивалентно/и
11.9.2	Гаранционен срок	min 24 месеца

2. Предлаганите акумулаторните професионални инструменти трябва да отговарят на приложимите за тях български и международни стандарти или еквиваленти и нормативно-технически документи и на техните валидни изменения и поправки, като за целта към техническото предложение се представят следните документи:

2.1. Последно издание на каталога на производителя, съдържащо техническо описание, основни параметри и референтен продуктов номер/код на инструментите (за всички позиции от Таблица № 4 по-горе);

Бележка: възможно е да се предостави единствено извадка от продуктивния каталог на производителя, ако той е обемист и обхваща артикули/инструменти, които са извън обхвата на обособената позиция, но извадката задължително следва да съдържа артикулите/инструментите, чиято доставка се изисква по предмета на обособената позиция. От извадката ясно трябва да личи, че представлява продуктов каталог на производителя на съответните инструменти. Продуктивния каталог или извадката от него се представя задължително на хартия. Няма да бъдат приемани продуктови каталози или извадки от тях, касаещи стоките по предмета на обособената позиция, предоставени единствено на електронен носител на информация.

КАТАЛОГЪТ НЕ ТРЯБВА ДА СЪДРЪЖА ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ НА ИЗДЕЛИЯТА!!!

2.2. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя (заверено от участника копие, за всички позиции от Таблица № 4 по-горе);

2.3. Декларация за съответствие на предлаганите инструменти с приложимите стандартизационни документи и технически изисквания на възложителя (за всички позиции от Таблица № 4 по-горе), издадена от участника.

2.4. Условия за извънгаранционно обслужване с адреси на сервизни бази в западна България (територията, на която ЧЕЗ оперира) и възможностите за доставка на резервни части и консумативи. (оригинал, за всички позиции от Таблица № 4 по-горе).

3. Документи, които се представят при всяка доставка на инструментите от предмета на обособена позиция № 3. Избрания за изпълнител е длъжен да достави стоката с два комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:

3.1. Инструкция за използване, поддръжка и съхранение на инструментите, която задължително следва да е на български език или ако е на чужд език, да е придружена с превод на български език (за всички позиции от Таблица № 2 по-горе).

3.2. Гаранционна карта с посочен гаранционен срок на инструментите/стоката. Гаранцията трябва да е безусловна и валидна за период от минимум 24 месеца от датата на доставка на инструментите/стоката. (за всички позиции от Таблица № 4 по-горе).

- 3.3. ЕО (СЕ) Декларация за съответствие, издадена от производителя *(за всички позиции от Таблица № 4 по-горе)*.
- 3.4. Приемо-предавателен протокол, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, в три еднообразни екземпляра.
- 3.5. Опаковъчен лист, изготвен по образец от приложение към проекта на договор, който задължително трябва да съдържа следната информация:
- a) Име и адрес на изпълнителя.
 - b) Име и адрес на възложителя.
 - c) Номер на поръчка (и) за покупка.
 - d) Дата на издаване на поръчка (и) за покупка.
 - e) Вид транспортно средство.
 - f) Регистрационен номер на транспортното средство.
 - g) Име на куриерската фирма извършила доставката.
 - h) SAP номер на стоката.
 - i) Наименование на стоката.
 - j) Вид опаковка.
 - k) Брой на стоката в опаковка.
 - l) Общ брой опаковки.
 - m) Общо брутно тегло, kg.
 - n) Място на съставяне на Опаковъчния лист.
 - o) Дата на съставяне на Опаковъчния лист.
 - p) Подпис на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

Вторият комплект документи, с изключение на приемо-предавателния протокол, трябва да бъде опакован в хартиен или найлонов плик, на който да бъде поставен етикет с опис на съдържанието му и следния надпис: за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“.