ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 34 ОТ 25 АПРИЛ 2025 Г. ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ И ФИНАНСИРАНЕ НА ВИСОКОТЕХНОЛОГИЧНИ ПОМОЩНИ СРЕДСТВА В РАМКИТЕ НА ИНВЕСТИЦИЯ "ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ПОМОЩНИ СРЕДСТВА НА ЛИЦА С ТРАЙНИ УВРЕЖДАНИЯ" ПО НАЦИОНАЛНИЯ ПЛАН ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И УСТОЙЧИВОСТ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

В сила от 29.04.2025 г.

Обн. ДВ. бр.36 от 29 април 2025г.

МИНИСТЕРСКИЯТ СЪВЕТ
ПОСТАНОВИ:

Раздел I.
Общи положения

Чл. 1. (1) С това постановление се уреждат условията и редът за предоставяне на високотехнологични помощни средства в рамките на инвестиция "Предоставяне на помощни средства за лица с трайни увреждания", наричана по-нататък "Инвестицията", по Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България, наричан по-нататък "Плана".

(2) С постановлението се определят:

1. органите, структурите и основните им функции, свързани с предоставяне на високотехнологични помощни средства по Инвестицията;

2. условията за предоставяне на високотехнологични помощни средства по Инвестицията;

3. изискванията към лицата, които предоставят високотехнологични помощни средства по Инвестицията;

4. редът за финансиране на високотехнологични помощни средства по Инвестицията;

5. редът за осъществяване на контрол на реализираните дейности по предоставяне на високотехнологични помощни средства по Инвестицията.

Раздел II.
Органи за управление и изпълнение на процесите по предоставяне на високотехнологични помощни средства

Чл. 2. (1) Министърът на труда и социалната политика или упълномощено от него длъжностно лице, в качеството на краен получател, ангажиран да организира цялостното изпълнение на Инвестицията, осъществява следните дейности:

1. определя реда и условията за кандидатстване, оценка на полезността от осигуряване на високотехнологични помощни средства и подбора на хората с трайни увреждания, кандидат-ползватели на високотехнологични помощни средства, в съответствие с Методиката за подбор на лица с трайни увреждания (Методиката), утвърдена със Заповед № РД-01-428 от 16 декември 2022 г. (обн., ДВ, бр. 102 от 2022 г.; изм. и доп., бр. 107 от 2024 г.);

2. води и поддържа списък на доставчиците, предоставящи високотехнологични помощни

средства;

3. администрира процесите по финансиране на дейностите по предоставяне на високотехнологичните помощни средства;

4. осъществява контрол на реализираните дейности по предоставяне на високотехнологични помощни средства.

(2) Администрирането на всички дейности, свързани с предоставянето на високотехнологични помощни средства в рамките на Инвестицията, се осъществява от Министерството на труда и социалната политика, което изготвя образци на формуляри и всички приложими документи, утвърждавани от министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него длъжностно лице.

Чл. 3. Агенцията за социално подпомагане, като администрация към министъра на труда и социалната политика за изпълнение на държавната политика по социално подпомагане, осъществяваща дейности по осигуряване на правата на хората с увреждания, чрез своите териториални поделения изпълнява следните дейности във връзка с реализацията на Инвестицията:

1. провежда процедурата за подбор на кандидат-ползватели за осигуряване на високотехнологични помощни средства по Инвестицията съгласно Методиката;

2. осъществява процесите по оценяване на полезността от осигуряването на високотехнологични помощни средства на кандидат-ползватели съгласно Методиката;

3. извършва подбора на кандидат-ползвателите на високотехнологични помощни средства съгласно Методиката;

4. информира кандидат-ползвателите за реда и условията за осигуряване на високотехнологични помощни средства;

5. подпомага министъра на труда и социалната политика при осъществяване на контрол на реализираните дейности по предоставяне на високотехнологични помощни средства.

Чл. 4. Министерството на труда и социалната политика и Агенцията за социално подпомагане публикуват и поддържат на интернет страницата си анонимизирани списъци на одобрените кандидат-ползватели по видове високотехнологични помощни средства.

Раздел III.
Условия за осигуряване на високотехнологични помощни средства

Чл. 5. (1) Високотехнологични помощни средства се предоставят на хора с трайни увреждания - деца до 18-годишна възраст и възрастни в трудоспособна възраст, на които са издадени експертни препоръки с одобрение и които са включени в списъците на одобрените ползватели по видове високотехнологични помощни средства, в съответствие с разпоредбите на Методиката.

(2) Не се предоставят високотехнологични помощни средства по реда на постановлението на хора с трайни увреждания, получили подкрепа за задоволяване на потребността от конкретно високотехнологично помощно средство, финансирано от държавния бюджет и от бюджета на Общността или друга донорска програма, или от институция, оперираща с публични средства, когато с едни и същи разходи ще се финансира идентична или сходна дейност или услуга.

(3) За периода на допустимост на разходите по Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България в рамките на обхвата на Механизма за възстановяване и устойчивост всеки човек с трайни увреждания, кандидат-ползвател, може да получи само едно високотехнологично помощно средство, с изключение на случаите, когато дадено лице е с доказан дефицит на долни и/или горни крайници вследствие на двойна ампутация или вродена малформация и е одобрено за осигуряване на две модулни протези, изработени по поръчка на база на писмено задание на квалифициран медицински специалист или на лице с подходяща професионална

квалификация, с което се определят специфичните проектни характеристики на изделието и предназначението му за употреба от конкретен пациент.

Чл. 6. (1) На кандидат-ползвател, на когото е издадена експертна препоръка с одобрение и който е включен в списък на одобрените ползватели по видове високотехнологични помощни средства съгласно Методиката, се издава удостоверение за предоставяне на високотехнологично помощно средство по образец, утвърден от министъра на труда и социалната политика, който съдържа минимум следните реквизити:

1. трите имена и ЕГН на кандидат-ползвателя;

2. конкретен вид на високотехнологичното помощно средство, което ще бъде предоставено;

3. максималната стойност, до която се финансира конкретното високотехнологично помощно средство;

4. минимално изискуемите технически характеристики на високотехнологичното помощно средство.

(2) Удостоверението по ал. 1 се издава от министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него длъжностно лице.

(3) Екземпляр от удостоверението по ал. 1 се съобщава писмено на кандидат-ползвателя.

(4) Длъжностните лица, определени със заповед на директора на съответната регионална дирекция за социално подпомагане към Агенцията за социално подпомагане за членове на Комисия за оценка съгласно чл. 5, ал. 3 от Методиката, предприемат действия за уведомяване на лицата, включени в списъците с одобрените ползватели, и съдействат за насочването им за фактическото предоставяне на съответните високотехнологични помощни средства.

(5) Удостоверението по ал. 1 се прилага в рамките на срока, определен от съответния доставчик за предоставяне на конкретното високотехнологично помощно средство, но не по-късно от 31 декември 2025 г.

Чл. 7. (1) Кандидат-ползвателят, получил удостоверение по чл. 6, ал. 1 за предоставяне на високотехнологично помощно средство, избира доставчик от списъка по чл. 14, ал. 1 съобразно индивидуалните си потребности.

(2) Кандидат-ползвателят може да ползва подкрепата съгласно удостоверението по чл. 6, ал. 1 при избран от него доставчик в случаите, когато:

1. предлаганото изделие отговаря на минималните технически характеристики и може да бъде финансирано в рамките на определената максимална стойност съгласно приложението;

2. доставчикът на високотехнологичното помощно средство отговаря на заложените в това постановление условия и е включен в списъка по чл. 14, ал. 1;

3. е сключено тристранно споразумение по образец, утвърден от министъра на труда и социалната политика, за предоставяне на съответното високотехнологично помощно средство между кандидат-ползвателя, доставчика и Министерството на труда и социалната политика.

(3) В случай че кандидат-ползвателят се откаже или е в невъзможност да ползва съответното високотехнологично помощно средство съгласно предоставеното удостоверение по чл. 6, ал. 1 поради лични причини и/или промяна в потребностите, той декларира това обстоятелство писмено в дирекция "Социално подпомагане" по настоящ адрес, че не желае да получи високотехнологично помощно средство в рамките на Инвестицията, като посочва причината за това и връща екземпляра от удостоверението по чл. 6, ал. 1.

(4) За подадената по реда на ал. 3 декларация за отказ служителите на съответната дирекция "Социално подпомагане" уведомяват Министерството на труда и социалната политика в 7-дневен срок.

(5) В случаите по ал. 3 и след получаване на информацията по ал. 4 или по чл. 24, ал. 1, т.

5 длъжностни лица, определени от министъра на труда и социалната политика, издават удостоверение за предоставяне на високотехнологично помощно средство на кандидат-ползвател, включен в списъка на чакащите по видове високотехнологични помощни средства.

(6) Удостоверенията, издадени по реда на ал. 5, могат да се ползват при условията, посочени в ал. 1 и 2.

Чл. 8. Удостоверения за предоставяне на високотехнологични помощни средства по чл. 6, ал. 1 и чл. 7, ал. 5 се издават до изчерпване на разполагаемия ресурс за финансиране на високотехнологични помощни средства по Инвестицията и при обективна възможност кандидат-ползвателите да ги ползват съгласно установените ред и условия в това постановление.

Раздел IV.
Изискванията към лицата, предоставящи високотехнологични помощни средства

Чл. 9. Право да предоставят високотехнологични помощни средства в рамките на Инвестицията имат лица, регистрирани като търговци по Търговския закон или по законодателството на друга държава - членка на Европейския съюз, на друга държава - страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство, наричани по-нататък "Доставчици", които отговарят едновременно на следните общи изисквания:

1. нямат прекратени договори, свързани с разходването на средства от държавния бюджет или от бюджета на Общността, поради виновно неизпълнение през последните две години;

2. нямат публични задължения с изключение на задълженията по невлезли в сила актове, както и разсрочени, отсрочени или обезпечени задължения;

3. не са обявени в несъстоятелност или в производство по несъстоятелност, или в процедура по ликвидация, съгласно приложимите правила;

4. представляват се от лица, които:

а) не са осъждани с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 - 217, чл. 219 - 252, чл. 253 - 260, чл. 301 - 307, чл. 321, 321а и чл. 352 - 353е от Наказателния кодекс, освен ако са реабилитирани;

б) не са осъждани с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна, освен ако са реабилитирани;

в) нямат публични задължения с изключение на задълженията по невлезли в сила актове, както и разсрочени, отсрочени или обезпечени задължения, или аналогични задължения съгласно законодателството на държавата, в която доставчикът е установен, доказани с влязъл в сила акт на компетентен орган;

5. за тях отсъстват обстоятелствата по чл. 5к от Регламент (ЕС) 2022/576 на Съвета от 8 април 2022 г. за изменение на Регламент (ЕС) № 833/2014 г. относно ограничителните мерки с оглед на действията на Русия, дестабилизиращи положението в Украйна (ОВ, L 111/1 от 8.04.2022 г.), и не попада в обхвата на чл. 2 от Регламент (ЕС) 2024/2642 на Съвета от 8 октомври 2024 г. относно ограничителни мерки с оглед на дестабилизиращите дейности на Русия (ОВ, L от 9 октомври 2024 г.).

Чл. 10. (1) Право да предоставят високотехнологични помощни средства, които са класифицирани като медицински изделия или медицински изделия, изработвани по поръчка, в рамките на Инвестицията имат Доставчиците, отговарящи едновременно на общите изисквания по чл. 9, както и на определени специфични извиквания съобразно вида на медицинското изделие.

(2) За високотехнологичните помощни средства, класифицирани като медицински изделия, посочени в раздели VI, VII, VIII, IX и X от приложението, доставчиците трябва да отговарят едновременно на следните специфични изисквания:

1. да осъществяват дейности по предоставяне и ремонт на помощни средства, приспособления, съоръжения и медицински изделия за хората с увреждания и да са вписани в регистъра по чл. 88, ал. 1 от Закона за хората с увреждания, поддържан от Изпълнителната агенция по лекарствата за съответните видове медицински изделия;

2. да притежават документация, чрез която се доказва, че медицинското изделие отговаря на техническите изисквания, посочени в приложението: CE сертификат, издаден по реда на Регламент (ЕС) 2017/745 на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2017 г. за медицинските изделия, за изменение на Директива 2001/83/ЕО, Регламент (ЕО) № 178/2002 и Регламент (ЕО) № 1223/2009 и за отмяна на директиви 90/385/ЕИО и 93/42 ЕИО на Съвета, наричан по-долу "Регламент (ЕС) 2017/745" (ОВ, L 117/1 от 5 май 2017 г.), или споразумение, сключено между производителя и нотифицирания орган съгласно приложение VII, раздел 4.3, втора алинея към Регламент (ЕС) 2017/745 и Декларация от производителя, във връзка с Регламент (ЕС) 2023/607 на Европейския парламент и на Съвета от 15 март 2023 г. за изменение на регламенти (ЕС) 2017/745 и (ЕС) 2017/746 по отношение на преходните разпоредби за някои медицински изделия и някои медицински изделия за инвитро диагностика (ОВ, L 80/24 от 20 март 2023 г.), нотариално заверен; декларация за съответствие, издадена от производителя на медицинското изделие; инструкция за употреба за медицинското изделие на български език; уведомление за пуснати на пазара и/или форма за предоставяне на информация за пуснати в действие на територията на Република България медицински изделия - за медицинските изделия от клас IIа, IIб и III.

(3) За високотехнологичните помощни средства, класифицирани като медицински изделия, изработвани по поръчка, посочени в раздел XI от приложението, доставчиците трябва да отговарят едновременно на следните специфични изисквания:

1. да осъществяват дейности по предоставяне и ремонт на помощни средства, приспособления, съоръжения и медицински изделия за хората с увреждания и да са вписани в регистъра по чл. 88, ал. 1 от Закона за хората с увреждания, поддържан от Изпълнителната агенция по лекарствата за съответните видове медицински изделия, изработвани по поръчка;

2. да са производители на медицински изделия, изработени по поръчка, в съответствие с изискванията на националното законодателство, въвеждащо изискванията на Регламент (ЕС) 2017/745;

3. да притежават документ, удостоверяващ правото на производителите да изработват помощни средства, приспособления, съоръжения и медицински изделия по поръчка, издаден от Изпълнителна агенция "Медицински надзор" (удостоверение по чл. 40, ал. 1 от Закона за лечебните заведения) - за производители, които са регистрирани в Изпълнителната агенция по лекарствата за медицински изделия по поръчка и заявяващи производство на медицински изделия по поръчка (самостоятелни медико-технически лаборатории по чл. 18, ал. 2 от Закона за лечебните заведения);

4. да разполагат с валиден сертификат по стандарт БДС EN ISO 9001 - за производителите на медицински изделия, изработени по поръчка, и за производителите и търговците на едро на медицински изделия от клас I;

5. да разполагат с валиден сертификат по стандарт БДС EN ISO 13485 или еквивалентна система за управление на качеството с обхват производство на медицински изделия, издаден на името на производителя - за медицинските изделия от клас IIа, IIб и III;

6. да притежават собствена или наета база с производствени помещения и оборудване за извършване на прегледи, изработка на протези за горни и долни крайници по поръчка въз основа на индивидуално задание и за извършване на гаранционна и следгаранционна поддръжка, отговаряща на нормите за безопасност и охрана на труда, хигиенните норми и функцията, за която са предназначени;

7. да разполагат с ортопедични техници със съответната професионална квалификация, преминали сертификационен курс в Европейска организация на ортопедичните техници и/или фирма

производител на компоненти (за миоелектрични, микропроцесорни, хидравлични, пневматични компоненти на протези), носител на патенти в съответната област и технология за производство на протези, и назначени на трудови договори към съответния производствен обект;

8. да имат опит за изпълнение на дейности при спазване на подходящ стандарт за качество в съответствие с условията по т. 5 и 6 за последните 24 месеца от датата на предоставяне на услугите в изработка на протези с миоелектрични, микропроцесорни, хидравлични и пневматични компоненти, от европейски производител/производители, съгласно изискванията на Регламент (ЕС) 2017/745; опитът се удостоверява с първични документи за доставка, изпратени от европейски производител/производители, съдържащи информация за осъществена доставка със съответните условия по доставката, в т.ч. име и производител на доставените компоненти, съобразени със степента на активност на пациентите за проектирането и производството на необходимите медицински изделия.

Чл. 11. (1) Доставчиците трябва да осигуряват минимален срок 2 години за гаранционно обслужване и да предоставят съответните ремонтни дейности по отношение на предоставените от тях високотехнологични помощни средства.

(2) Гаранционното обслужване на високотехнологичните помощни средства включва разходи за труд, резервни части и транспорт, както и възможност за подмяна на дефектирало изделие с друго със същите или по-високи технически параметри при невъзможност за бързо отстраняване на повредата.

Чл. 12. (1) Всички високотехнологични помощни средства, класифицирани като медицински изделия, различни от изделията, изработени по поръчка, трябва да притежават всички необходими обозначения, CE-маркировка и други приложими данни в съответствие с действащото законодателство и да са придружени от сертификати за качество и други документи съгласно изискванията на българските и съответните международни норми и стандарти.

(2) Високотехнологичните помощни средства, класифицирани като медицински изделия, изработени по поръчка, трябва да са съобразени със съответните съществени изисквания, посочени в Регламент (ЕС) 2017/745.

Чл. 13. (1) Наличието на обстоятелствата по чл. 9, 10, 11 и 12 се удостоверява с официални документи или заверени от доставчика копия. Когато за тези обстоятелства не се издават официални документи, съответствието с изискванията се удостоверява с декларация, подписана от представляващия/представляващите от доставчика по регистрация.

(2) За деклариране на неверни данни лицата по ал. 1 носят наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

(3) Документите по ал. 1 се изискват само в случаите, когато не е възможно същите да бъдат получени или проверени по служебен път.

Чл. 14. (1) Доставчиците, които отговарят на условията по чл. 9, 10, 11 и 12, се включват в Списък на доставчиците, предоставящи високотехнологични помощни средства в рамките на инвестиция "Предоставяне на помощни средства за лица с трайни увреждания", който съдържа:

1. наименованието на съответното физическо или юридическо лице - доставчик на високотехнологични помощни средства;

2. вида високотехнологично помощно средство от включените в приложението, което предоставя конкретен доставчик;

3. стойността на вида високотехнологично помощно средство съобразно действащата ценова листа по продуктовия каталог на доставчика;

4. данни за контакт и адресите в населените места, в които се намират търговските обекти или производствените бази на доставчика, и друга информация, имаща отношение към

осигуряването на гаранционно обслужване и обучение на кандидат-ползвателите.

(2) Всеки доставчик може да бъде вписан за предоставяне на повече от един вид високотехнологични помощни средства, в случай че отговаря на установените в чл. 9 и 10 изисквания за всяко от тях.

(3) Министерството на труда и социалната политика и Агенцията за социално подпомагане публикуват и поддържат на интернет страницата си списъка по ал. 1.

Чл. 15. (1) За включване в списъка по чл. 14, ал. 1 представляващият/представляващите доставчика или упълномощено от него/тях лице подава заявление до министъра на труда и социалната политика по образец, утвърден от министъра на труда и социалната политика.

(2) Към заявлението по ал. 1 се прилагат декларациите и документите по чл. 13 и други документи, ако са относими.

(3) Заявлението по ал. 1 заедно с документите по ал. 2 се подават лично с писмо с известие за доставяне (обратна разписка) чрез лицензиран пощенски оператор или по електронен път съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 910/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 23 юли 2014 г. относно електронната идентификация и удостоверителните услуги при електронни трансакции на вътрешния пазар и за отмяна на Директива 1999/93/ЕО (ОВ, L 257 от 28 август 2014 г.) и на Закона за електронния документ и електронните удостоверителни услуги.

Чл. 16. (1) Проверката на обстоятелствата, декларирани в заявлението по чл. 15, ал. 1, се извършва от експертна комисия, назначена със заповед на министъра на труда и социалната политика.

(2) Комисията по ал. 1 разглежда заявлението по чл. 15, ал. 1 и представя на министъра на труда и социалната политика или на упълномощено от него лице доклад за резултатите от проверката в срок до 7 работни дни от подаването на заявлението.

(3) Комисията по ал. 1 може да изисква от доставчика да представи допълнителна информация, свързана със заявлението по чл. 15, ал. 1. За периода на изискване на допълнителна информация срокът по ал. 2 спира да тече.

(4) Доставчиците, които отговарят на условията по чл. 9, 10, 11 и 12 се включват в списъка по чл. 14, ал. 1 в срок до 3 работни дни от представянето на доклада по ал. 2.

Раздел V.
Ред за финансиране на високотехнологичните помощни средства

Чл. 17. (1) Кандидат-ползвателят избира доставчик от списъка по чл. 14, ал. 1, който да му предостави конкретното високотехнологично помощно средство, при съобразяване с индивидуалните си потребности и посочените в удостоверението по чл. 6, ал. 1 или по чл. 7, ал. 5 параметри.

(2) Кандидат-ползвателят и избраният от него доставчик от списъка по чл. 14, ал. 1 уговарят параметрите по предоставяне на конкретното високотехнологично помощно средство като цена, която не може да бъде по-висока от тази по действащата ценова листа по продуктов каталог на доставчика, срок и адрес за осъществяване на доставката, монтаж на елементи и/или устройства, при необходимост, провеждане на обучение за ползването му и други и попълват образеца на тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3.

(3) Доставчикът има право да заяви предоставянето на авансово плащане, необходимо за предоставяне на конкретното високотехнологично помощно средство, в тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 при съобразяване с установените в приложението пределни лимити по видове изделия.

Чл. 18. Доставчикът изпраща изготвеното от двете страни тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 до Министерството на труда и социалната политика, към което прилага:

1. копие на представеното от кандидат-ползвателя удостоверение по чл. 6, ал. 1 или по чл. 7, ал. 5;

2. документ с техническите характеристики на високотехнологично помощно средство;

3. документи и/или декларация, с които доказва, че конкретното високотехнологично помощно средство отговаря на изискванията, заложени в чл. 10, ал. 2, т. 2 (само за високотехнологичните помощни средства, класифицирани като медицински изделия, посочени в раздели VI, VII, VIII, IX и X от приложението).

Чл. 19. (1) Длъжностни лица, определени със заповед на министъра на труда и социалната политика, извършват проверка по служебен път на постъпилите документи по чл. 18 за установяване:

1. вписан ли е доставчикът, изпратил документите, в списъка по чл. 14, ал. 1;

2. на достоверността на информацията в представеното копие на удостоверение по чл. 6, ал. 1 или по чл. 7, ал. 5 на кандидат-ползвателя;

3. на съответствието на попълнените в тристранното споразумение реквизити, в това число посочените реквизити на високотехнологичното помощно средство, което трябва да се предоставя на кандидат-ползвателя.

(2) При констатиране на непълнота на представените документи длъжностните лица по ал. 1 изискват от доставчика да отстрани констатираните пропуски в срок до 5 работни дни, като му указват, че при неотстраняването им производството по заявлението ще бъде прекратено.

(3) В случаите по ал. 2 длъжностни лица при необходимост предприемат служебни действия за подпомагане на доставчика и/или кандидат-ползвателя за отстраняване на несъответствията. В тези случаи лицата и доставчиците са длъжни да оказват необходимото съдействие.

(4) Не може да бъде отказано подписване на тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 от министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него лице, ако са представени всички изискуеми документи с необходимото съдържание за съответните изисквания и е налице обективна възможност ангажиментите, поети в него, да се реализират съгласно установените ред и условия в постановлението.

Чл. 20. (1) След приключване на проверката по чл. 19, ал. 1 длъжностни лица в Министерството на труда и социалната политика финализират проекта на тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3, което се подписва от министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него длъжностно лице.

(2) За подписването на тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 се уведомяват останалите две страни - доставчикът и кандидат-ползвателят.

Чл. 21. (1) В тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 се уреждат правата и задълженията на всяка от страните във връзка с дейностите по предоставяне на високотехнологични помощни средства, предявяване на авансово плащане и сроковете за доставка и монтаж, обучение за тяхното ползване, механизмът и сроковете за отчитане и заплащане, наблюдението и контролът, осъществявани от министъра на труда и социалната политика или упълномощено от него длъжностно лице.

(2) Доставчикът се задължава предоставените лични данни да бъдат използвани единствено и само за целите на сключеното тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 и да обработва, съхранява и предоставя само и единствено по реда, предвиден в Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета от 27 април 2016 г. относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни и за

отмяна на Директива 95/46/ЕО (ОВ, L 119/1 от 4 май 2016 г.).

(3) По силата на сключеното тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3:

1. доставчикът се задължава да организира и проведе обучение на ползвателя за запознаване с техническите характеристики на предоставеното му високотехнологично помощно средство и придобиване на технически умения за неговото използване;

2. ползвателят се задължава да премине курс на обучение за запознаване с техническите характеристики на предоставеното му високотехнологично помощно средство и придобиване на технически умения за неговото използване.

Чл. 22. (1) Министерството на труда и социалната политика превежда заявеното авансово плащане не по-късно от края на месеца, следващ месеца, в който е подписано тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3.

(2) Доставчикът предприема необходимите действия за изпълнение на заявката за осигуряване на конкретното високотехнологично помощно средство, за което е одобрен кандидат-ползвателят, в съответствие с ангажиментите, поети в резултат на сключеното тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3.

(3) При изпълнението на действията по ал. 1 доставчикът е длъжен да спазва действащата нормативна уредба, регулираща съответната сфера на дейност.

Чл. 23. (1) На доставчика се възстановяват средства в пълен размер или остатъка от сумата след приспаднат аванс за предоставеното/изработеното високотехнологично помощно средство в съответствие с ангажиментите, поети със сключеното тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3, но не повече от размера, определен в приложението за конкретния вид високотехнологично помощно средство.

(2) Заплащането на доставчика за предоставеното/изработеното високотехнологично помощно средство се извършва в срок до 30 календарни дни от предоставянето в Министерството на труда и социалната политика на отчет заедно с необходимите документи по образец, утвърден от министъра на труда и социалната политика.

(3) Срокът по ал. 2 спира да тече в случаите, когато възникне необходимост от отстраняване на непълноти и/или неточности в предоставените документи или при необходимост от извършване на допълнителни проверки, до получаване на нужната информация.

Чл. 24. (1) Не се финансират доставчици в следните случаи:

1. при възникване на несъответствие с установените изисквания по това постановление;

2. при установени от страна на национални или европейски контролни органи нарушения на приложимото законодателство, свързани с осъществяването на дейности по предоставяне, изработване и ремонт на помощни средства, приспособления, съоръжения и медицински изделия за хората с увреждания, с влязъл в сила акт на компетентен орган;

3. при неизпълнение на някое от задълженията, включени в тристранното споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3;

4. когато се установи наличие на обстоятелствата по чл. 5к от Регламент (ЕС) № 2022/576;

5. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата страна е длъжна да уведоми другите две страни в срок до 5 дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства.

(2) При възникване на обстоятелство по ал. 1 министърът на труда и социалната политика или упълномощено от него длъжностно лице прекратява сключеното споразумение, за което уведомява останалите две страни - доставчика и кандидат-ползвателя.

Раздел VI.

Ред за осъществяване на контрол над реализираните дейности по предоставяне на високотехнологични помощни средства

Чл. 25. (1) Министерството на труда и социалната политика като администрация, която подпомага министъра на труда и социалната политика при извършване на дейности по административно обслужване на граждани и юридически лица, осигурява технически дейностите по упражняване на контрол относно дейностите по предоставяне/изработване и ремонт на високотехнологични помощни средства.

(2) Агенцията за социално подпомагане чрез своите териториални поделения участва в осъществяването на контрол на дейностите по предоставяне/изработване и ремонт на високотехнологични помощни средства.

(3) Администрирането на всички дейности, свързани с осъществяване на контрол на дейности по предоставяне на високотехнологични помощни средства, се осъществява от Министерството на труда и социалната политика в съответствие с утвърждавани от министъра на труда и социалната политика или упълномощено от него длъжностно лице указания по неуредени въпроси, свързани с прилагането на постановлението.

Чл. 26. (1) Всеки доставчик със сключено тристранно споразумение по чл. 7, ал. 2, т. 3 е длъжен да допуска представители на Министерството на труда и социалната политика, Министерството на финансите и техните структури, националните одитиращи органи, Европейската комисия, Европейската служба за борба с измамите, Европейската сметна палата и външни одитори да проверяват посредством проучване на документацията му или проверки на място за изпълнението на дейностите и при необходимост да проведат пълен одит въз основа на разходооправдателните документи, приложени към счетоводните отчети, счетоводната документация и други документи, свързани с финансиране на дейностите по Инвестицията.

(2) Доставчикът е длъжен да води редовна документация и счетоводни отчети, използвайки подходяща електронна система за документация и двустранно счетоводство, така че да бъде осигурена отделна счетоводна аналитичност само за дейностите по предоставяне на високотехнологични помощни средства по Инвестицията.

Чл. 27. (1) Всяка злоупотреба, която може да се квалифицира като престъпление, се третира по реда на българското законодателство.

(2) Ползватели или представители на лицата, предоставящи високотехнологични помощни средства - доставчици, извършили престъпление, нямат право да получат услуги или средства по реда на постановлението за периода на допустимост на разходите.

Чл. 28. При изпълнение на процеса по предоставяне на високотехнологични помощни средства всички лица следва да спазват принципа за "ненанасяне на значителни вреди" по смисъла на член 17 от Регламент (ЕС) 2020/852 на Европейския парламент и на Съвета от 18 юни 2020 г. за създаване на рамка за улесняване на устойчивите инвестиции и за изменение на Регламент (ЕС) 2019/2088 (ОВ, L 198/13 от 22.06.2020 г.), като доставчиците поемат ангажимент за спазването и осигуряването му. Дейностите, свързани с протезирането, следва да оказват незначително предвидимо въздействие върху околната среда.

Допълнителни разпоредби

§ 1. По смисъла на постановлението:

1. "Хора с трайни увреждания" са хора с трайни увреждания съгласно определението в § 1, т. 2 от допълнителната разпоредба на Закона за хората с увреждания.

2. "Високотехнологични помощни средства" са всички устройства, приспособления, изделия и софтуер, произведени посредством високи технологии и стандарти за качество, предназначени да повишат загубена или увредена функция/ограничена функционалност на човека и да създават повече възможности за самообслужване, извършване на трудова, обучителна/образователна и друга дейност.

3. "Трудоспособна възраст" е времето от 16-годишна възраст до навършване на възрастта по чл. 68, ал. 1 от Кодекса за социално осигуряване.

4. "Медицинско изделие" е инструмент, апарат, уред, софтуер, имплант, реагент, материал или друг артикул, предназначен от производителя за самостоятелна употреба или в комбинация при хора с една или повече от следните конкретни медицински цели - диагностика, профилактика, наблюдение, предвиждане, прогнозиране, лечение или облекчаване на заболявания; диагностика, наблюдение, лечение, облекчаване или компенсиране на травми или инвалидност; изследване, замяна или корекция на анатомична част или на физиологичен или патологичен процес или състояние; предоставяне на информация чрез инвитро изследване на проби от човешкото тяло, включително на дарени органи, кръв и тъкани, и което не постига основното си действие по предназначение във или върху човешкото тяло по фармакологичен, имунологичен или метаболитен път, но което може да се подпомага при своето действие от средства с такъв ефект (съгласно определението в чл. 2 "Определения", точка 1 от Регламент (ЕС) 2017/745).

5. "Изделие, изработено по поръчка" е всяко изделие, специално произведено по медицинско предписание, издадено от лице с такова право съгласно националното законодателство въз основа на професионалната му квалификация, което определя, на отговорността на това лице, конкретните проектни характеристики на изделието, а предназначението му е за използване само от конкретен пациент, изключително за да отговори на индивидуалното му здравословно състояние и потребности. Същевременно масово произвежданите изделия, които трябва да се адаптират, за да отговарят на специфичните изисквания на професионален потребител, и изделия, които са масово произвеждани чрез промишлен производствен процес по медицинските предписания на лице с такова право, не се считат за изделия, изработени по поръчка (съгласно определението в чл. 2 "Определения", точка 3 от Регламент (ЕС) 2017/745).

Заключителни разпоредби

§ 2. Постановлението се приема на основание чл. 7а от Закона за нормативните актове във връзка с рецитал 53, изречение четвърто и рецитал 54, чл. 17, § 1 и 2 от Регламент (ЕС) 2021/241 на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2021 г. за създаване на Механизъм за възстановяване и устойчивост и чл. 28, ал. 1 във връзка с чл. 5, ал. 1, т. 2 и 3, ал. 2, т. 12, чл. 7, чл. 9, ал. 1, т. 2 и чл. 93, т. 3 от Закона за хората с увреждания.

§ 3. (1) Изпълнението на постановлението се възлага на министъра на труда и социалната политика.

(2) Образците на формуляри, свързани с прилагането на постановлението, се утвърждават със заповед на министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него длъжностно лице в едномесечен срок от влизането в сила на постановлението.

(3) Указания по неуредени въпроси, свързани с прилагането на постановлението, се дават при необходимост от министъра на труда и социалната политика или от упълномощено от него длъжностно лице.

§ 4. Контролът по прилагането на постановлението се възлага на министъра на труда и социалната политика.

§ 5. Постановлението влиза в сила от деня на обнародването му в "Държавен вестник".

Приложение към чл. 7, ал. 2, т. 1

Минимални технически характеристики и пределни размери на средствата, до които се финансират високотехнологичните помощни средства в рамките на Инвестиция "Предоставяне на помощни средства на лица с трайни увреждания" по Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България

Раздел I

Преносимо устройство с изкуствен интелект за хора със зрителни увреждания (незрящи или хора с частично зрение) - иновативна технология, базирана на силата на изкуственото зрение, комбиниран с новаторска технология за носене, четене на текст от всякакви повърхности, разпознаване на лица, продукти, банкноти, даване на информация за дата и час в реално време.

1. Преносимо устройство с изкуствен интелект за хора със зрителни увреждания Устройството трябва да е подходящо за ползване от лица с различни зрителни увреждания, незрящи или хора с частично зрение, без ограничение на възрастта, и да създава условия за връщане към независимостта, активно включване на пазара на труда и образователната система посредством възможността за самостоятелно изпълнение на съответните дейности и задачи без необходимостта от чужда асистентска подкрепа.

1.1. Устройството трябва да включва:

1.1.1. Подвижна помощна технология за носене, която да осигурява независимост, като позволява достъп до визуална информация (за идентифициране на текст, лица, продукти, цветове, дата и час и други), предавана звуково в реално време.

1.1.2. Съвместим софтуер, захранван с изкуствен интелект, позволяващ управление чрез сензори, глас жестове или бутони.

1.1.3. Компактен размер с тегло, подходящо за пренасяне и ползване. Да осигурява възможност устройството да бъде прикрепено към всеки чифт очила или ако е вградено в рамки на очила или шлем като неразделна част от тях, да позволява смяна на стъклата с тъмни, диоптрични и други.

1.1.4. Възможност за четене на текст (отпечатан или цифров) от всякакви повърхности и предаване на информацията в реално време (с вграден високоговорител).

1.1.5. Лесно активиране - чрез интуитивен жест - посочване с пръст, докосване на сензор или бутон.

1.1.6. Възможност за работа при намалена или липса на светлина.

1.1.7. Наличие на вградени LED светлини, за да работи и на тъмно.

1.1.8. Свързаност (USB, Bluetooth, Wi-Fi и др.), която да се позволява да поддържа връзка по всяко време.

1.1.9. Интегрирана камера с широко зрително поле, не по-малка от 7 мегапиксела, за да се улавя информацията, предавана чрез синтезирана реч в реално време.

1.1.10. Презареждаема батерия, която да издържа до 3 часа при редовна употреба.

1.1.11. Възможност за актуализации за сигурност и актуализации на функции минимум 24 месеца.

1.1.12. Възможност за ползване от лица без ограничение на възрастта.

1.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 1 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на преносимо устройство с изкуствен интелект за хора със зрителни увреждания следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

1.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 1, е 9550 лева с включен данък върху добавената стойност (ДДС).

1.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 1, е 2870 лева.

Раздел II

Хардуер и софтуер за компютърни потребители с увредено зрение (електронни четци)/преносими четящи устройства със софтуер с набор от специално създадени приложения за изпълняване на действия за създаване на гласови или текстови бележки, слушане на аудиосъдържание и други.

Видове устройства:

2. Преносима четяща машина с опция за оптично разпознаване на символи и говор на български език

2.1. Устройството трябва да включва:

2.1.1. Технология за конвертиране на печатен текст в текстов файл, която да позволява конвертиране на различни видове документи (сканирани хартиени документи, файлове или изображения) и автоматизирано извличане на данни от печатен или писмен текст/от сканиран документ или файл с изображение и преобразуването му в текст, в т.ч. разпознаване на страница и разделяне на страница на елементи, и персонализиране на вида и размера на шрифта, цвят и разстояние между буквите.

2.1.2. Възможност за преносимост на сканирането и четенето в реално време.

2.1.3. Преносима специализирана камера за снимане на документите и текст от хартиен носител с възможност за работа при намалена или липса на светлина (наличие на вградени LED светлини).

2.1.4. Компактен размер с леко тегло (общото тегло да е по-малко от 2 кг).

2.1.5. Съвместимост с операционни системи Windows 10 (32 bit/64 bit)/Windows 11 (32 bit/64 bit) или други.

2.1.6. Възможност за връзка с преносими компютри чрез стандартен интерфейс - USB/Bluetooth.

2.1.7. Окомплектован със съвместим софтуер, поддържащ български език, за оптично разпознаване на символи, и достъпен за екранните четци за търсене, редактиране и съхранение на текстове.

2.1.8. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

2.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 2 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на преносима четяща машина с опция за оптично разпознаване на символи и говор на български език следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

2.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 2 е 3936 лева с включен ДДС.

2.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 2 е 790 лв.

3. Електронен четец (за персонален компютър) - софтуер за компютърни потребители с увредено зрение, които не могат да виждат съдържанието на екрана и да навигират с мишка.

3.1. Софтуерът трябва да включва:

3.1.1. Поддръжка на работа чрез синтезатори на реч на български език.

3.1.2. Гласови инструкции по време на инсталиране.

3.1.3. Работа с Microsoft Office, браузърите Google Chrome, Mozilla Firefox и други приложения.

3.1.4. Съвместим е с операционни системи Windows 10 (32 bit/64 bit)/Windows 11 (32 bit/64 bit) или други.

3.1.5. С възможност за бързо четене и за достъп до изображения чрез механизъм за разпознаване на текст OCR функции (оптично разпознаване на символи).

3.1.6. Съвместим със софтуера за екранно увеличение.

3.1.7. Наличие на подходящ скриптов език, за да се приспособи всяко приложение към нуждите на потребителя.

3.1.8. Драйвъри за всички най-разпространени брайлови дисплеи.

3.1.9. Възможност за синтезиране на реч от написан текст и да поддържа различни текстови формати.

3.1.10. Четене и редактиране на текстове, да избира команди от менюта, да работи с диалогови прозорци в различни програми.

3.1.11. Възможност за използване със сензорни екрани (touch screens) и жестове.

3.1.12. Възможност за използване със звукова карта, съвместима с Windows или други операционни системи (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

3.1.13. Възможност за предоставяне и лицензиране онлайн през интернет с активационен ключ или на диск с активационен код на екранния четец.

3.1.14. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

3.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 3 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на електронен четец (за персонален компютър) следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

3.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 3, е 2016 лева с включен ДДС.

3.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 3, е 405 лв.

4. Преносим видео увеличител (електронна лупа)

4.1. Устройството трябва да включва:

4.1.1. Преносимо устройство за заснемане и визуализиране на текст, което да изобразява, обработва и разпознава документ, който се показва на дисплея.

4.1.2. Стоп-кадър.

4.1.3. Тактилни бутони.

4.1.4. Режим за гледане надалеч.

4.1.5. Увеличение: от 2,5 и повече.

4.1.6. Режими на дисплея: пълноцветен и поне 10 цветни режима с висок контраст.

4.1.7. Разделителна способност на екрана: не по-малко от 1280 на 720 пиксела.

4.1.8. Компактен размер с леко тегло и с размер на екрана не по-малко от 5 инча.

4.1.9. Интегрирана камера с широко зрително поле за обхващане на максимално количество текст наведнъж (не по-малко от 12 мегапиксела) и с висока разделителна способност, осигуряваща високо детайлни изображения (HD) и ярък текст, които да се възприемат при различни нива на увеличение.

4.1.10. Възможност за автоматично и ръчно фокусиране.

4.1.11. Възможност за бърза навигация в текст/изображения.

4.1.12. Линия за четене и маски: регулируеми хоризонтална/вертикална линия за четене и маски.

4.1.13. Вградено LED осветление.

4.1.14. С възможност за свързване към телевизор/монитор.

4.1.15. С възможност за свързване към компютър чрез USB кабел.

4.1.16. Живот на батерията (акумулаторна) минимум 3 часа непрекъсната употреба.

4.1.17. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

4.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 4 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на преносим видео увеличител (електронна лупа) следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

4.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 4, е 3984 лева с включен ДДС.

4.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 4, е 800 лв.

5. Екранна лупа (за персонален компютър)

Специализиран софтуер за екранно увеличение, специално предназначен за потребители с намалено зрение. Софтуерът следва да предлага широка гама от степени за екранно увеличение на всички елементи, които могат да се видят на екрана на компютъра, в т.ч. да увеличава и намалява мащаба, използвайки степените на мащабиране, да увеличава и разширява елементите на екрана и да изговаря всичко, което потребителят пише (менютата на програмите, командите и др.), с автоматичен прочит на документи (уебстраници, имейли и др.).

5.1. Софтуерът трябва да включва:

5.1.1. Възможност за персонализиран набор от дефинирани от потребителя степени на мащабиране за увеличаване и намаляване на мащаба.

5.1.2. Съвместимост с операционни системи Windows 10 (32 bit/64 bit)/Windows 11 (32 bit/64 bit) или други.

5.1.3. Видео/графична карта (с възможност за работа и с вградена графична карта).

5.1.4. Възможност за предоставяне и лицензиране онлайн през интернет с активационен ключ или на диск с активационен код.

5.1.5. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

5.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 5 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на екранна лупа (за персонален компютър) следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

5.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 5, е 1954 лева с включен ДДС.

5.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 5, е 394 лв.

6. Диктофон с речев съпровод

6.1. Устройството трябва да включва следните хардуерни и софтуерни изисквания:

6.1.1. Вграден високоговорител и вградена или сменяема акумулаторна батерия (минимум 10 часа постоянна работа) с възможност за звукозапис и по време на зареждане, съответно от висококачествен дигитален звук, който се прехвърля лесно на компютър, лаптоп или друго устройство.

6.1.2. Добре изразени релефни бутони за управление.

6.1.3. Стандартен интерфейс (3,5 мм жак) за връзка с външни говорители/слушалки и външен микрофон.

6.1.4. Стандартен USB интерфейс за връзка с компютър за прехвърляне на файлове и данни.

6.1.5. Компактен размер с леко тегло (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

6.1.6. Гласово активиране, възпроизвеждане с различна скорост и маркиране на моменти от записа.

6.1.7. Озвучени менюта на български език (при навигация глас прочита съответната опция от менюто).

6.1.8. Поддържани аудиоформати при звукозапис: MP3, WAV и други.

6.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 6 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на диктофон с речев съпровод следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

6.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 6, е 564 лева с включен ДДС.

6.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 6, е 114 лв.

7. Сканиращо устройство и софтуер за разпознаване на текст

7.1. Устройството трябва да включва следните хардуерни и софтуерни изисквания:

7.1.1. Плосък скенер за сканиране на документи.

7.1.2. Софтуер за оптично разпознаване на символи, поддържащ български език, достъпен за екранните четци.

7.1.3. Хардуер и софтуер, съвместим с операционни системи Windows 10 (32 bit/64 bit)/Windows 11 (32 bit/64 bit) или други операционни системи (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

7.1.4. Възможност за връзка с компютър чрез стандартен интерфейс - USB/Bluetooth.

7.1.5. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

7.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 7 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на сканиращо устройство и софтуер за разпознаване на текст следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

7.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 7, е 714 лева с включен ДДС.

7.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 7, е 144 лв.

8. Умно устройство за улесняване на придвижването и мобилността

8.1. Устройството трябва да включва следните хардуерни и софтуерни изисквания:

8.1.1. Тип смарт бял бастун за безопасно и ефективно придвижване.

8.1.2. Сензори за близост или за околното пространство с възможност за монтаж на бял бастун, даващи възможност за ориентация и избягване на препятствия.

8.1.3. Специализирани софтуерни приложения, асистиращи придвижването.

8.1.4. Наличие на сензори за навигация, вградени високоговорители с микрофон.

8.1.5. Възможност за синхронизиране на устройството с други устройства и сензори,

които алармират потребителя чрез вибрации, когато наблизо има препятствия над нивото на гърдите.

8.1.6. Възможност за използване на гласова помощ.

8.1.7. Възможност за ползване от лица с персонален контрол без ограничение.

8.1.8. Възможност за актуализации на софтуера минимум 24 месеца.

8.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 8 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на умно устройство за улесняване на придвижването и мобилността следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

8.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 8, е 2027 лева с включен ДДС.

8.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 8, е 407 лв.

Раздел III

9. Преносим брайлов компютър с включени екранен четец/екранен увеличител

9.1. Устройството трябва да включва следните хардуерни и софтуерни изисквания:

9.1.1. Операционна система: да поддържа Windows 10 или еквивалент.

9.1.2. Брайл режими: да подържа четене и писане.

9.1.3. Режими: автономен и самостоятелен като брайлов дисплей:

9.1.3.1 брайлов дисплей за външни устройства;

9.1.3.2 пълноправен персонален компютър.

9.1.4. Брайлов дисплей: 40 клетки, 8-dots refreshable и навигационни клавиши (или 32 брайлови клетки в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

9.1.5. Клавиатура: 8 брайл клавиша и space клавиш.

9.1.6. Функционални клавиши: Pan left/right, два джойстика, thumb клавиши.

9.1.7. Процесор: Intel core i3, 10-а генерация или друг (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

9.1.8. RAM: 8 GB DDR4, разширяема до 64 GB или друга (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя).

9.1.9. Дисково пространство: SSD, NVME 480 GB или повече, разширяемо до 2 TB или повече (в зависимост от потребностите на кандидат-ползвателя);

9.1.10. Свързаност: Wi-Fi , 5 GHz, Bluetooth.

9.1.11. Портове: HDMI, USB-A Host port, USB Тип C Host, USB Тип C Device.

9.1.12. Мултимедия: вградени стереоговорители и микрофон, 3,5 мм жак за слушалки с микрофон.

9.1.13. Режим брайлов дисплей: да позволява ползване с компютър, телефон, таблет, съвместим с PC, Mac, iPhone, iPad, андроид устройства или еквивалентни с изброените (съобразно потребността на кандидат-ползвателя).

9.1.14. Свързаност в режим брайлов дисплей: USB, Bluetooth.

9.1.15. Поддържани Screen Reader софтуери: NVDA, JAWS, SuperNova, Window-Eyes, COBRA.

9.1.16. Порт за зареждане: DCIN и USB Тип C PD 3.0.

9.1.17. Тегло: 1,6 kg или по-леко.

9.1.18. Размер: 32 × 19 × 5 см или по-малък.

9.1.19. Батерия: презареждаема, литиева, като:

9.1.19.1. автономност на батерия в режим брайлов компютър: 8 часа;

9.1.19.2. автономност на батерия в режим брайлов дисплей: 56 часа.

9.1.20. Калъф: износоустойчив, специализиран за устройството.

9.1.21. 24 месеца гаранционен срок.

9.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 9 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на преносим брайлов компютър с включени екранен четец/екранен увеличител следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

9.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 9, е 14 730 лева с включен ДДС.

9.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 9, е 5900 лв.

Раздел IV

10. Брайлов дисплей

10.1. Устройството трябва да включва следните хардуерни и софтуерни изисквания:

10.1.1. Съвместимост: свързване и работа с PC и Mac и с мобилни устройства.

10.1.2. Ергономия: наличие на навигационни клавиши и брайлова клавиатура за въвеждане на текст.

10.1.3. Свързаност: свързване и захранване през един USB порт и Bluetooth връзка, както и да поддържа едновременно свързване на 2 или повече устройства с брайловия дисплей.

10.1.4. Брайлов дисплей: 40 клетки, 8-dots refreshable.

10.1.5. Функционални клавиши: да включва pan left/right и thumb клавиши и осемточкова брайлова клавиатура за въвеждане.

10.1.6. Поддържани устройства: смартфони андроид, iPhone; таблети андроид, iPad, PC Windows, Mac OS или еквивалентни (съобразно потребността на кандидат-ползвателя).

10.1.7. Поддържани Screen Reader софтуери за комбиниран достъп с реч и брайл: NVDA, JAWS, TalkBack, Voice over, SuperNova, Window-Eyes, COBRA и други, съобразно потребностите на кандидат-ползвателя.

10.1.8. Наличие на вътрешна памет или слот за MicroSD карта.

10.1.9. Калъф: износоустойчив, специализиран за устройството.

10.1.10. Размер: 40 × 12 × 3 см или по-малък.

10.1.11. Вградена батерия.

10.1.12. 24 месеца гаранционен срок.

10.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 10 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на брайлов дисплей следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

10.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 10, е 6306 лева с включен ДДС.

10.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 10, е 1900 лв.

Раздел V

Устройства за взаимодействие с компютър с поглед и контрол с поглед на целия компютър/специализиран софтуер за допълваща и алтернативна комуникация

Това са високотехнологични средства за допълваща и алтернативна комуникация, насочени към потребители, които не могат да използват ръцете си за работа на компютър, имат

затруднения в говора, зрителни увреждания и др.

Типове системи:

11. Високотехнологична система за контрол на компютър с поглед и софтуер за допълваща и алтернативна комуникация (за потребители с нарушена фина моторика на ръцете и с нарушения или липса на функционална реч) - интегрирано устройство.

11.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с двигателни нарушения и нарушения на говора и включва:

11.1.1. Интегрирано устройство с потребителска операционна система с вградено устройство за контрол на компютър с поглед, подходящо за използване на закрито и открито, мощни високоговорители, втори екран, възможност за контрол чрез инфрачервена светлина на устройства от обкръжаващата среда.

11.1.2. Софтуер за контрол на компютър с поглед, позволяващ прецизен контрол и избор дори и на малки елементи от интерфейса.

11.1.3. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация, позволяващ комуникация чрез графични символи и текст и превръщането им в синтезирана реч.

11.1.4. Позициониращa стойка за под - при необходимост.

11.1.5. Позициониращa стойка за инвалидна количка - при необходимост.

11.1.6. Интегрираното устройство да е с потребителска операционна система с вградено устройство за контрол на компютър с поглед.

11.1.6.1.Показателите на устройството трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
11.1.6.1.1. Екран:	мин. 13.3"
11.1.6.1.2. Резолюция на екрана:	1920 × 1080
11.1.6.1.3. Проследяване на погледа:	Вградено устройство за проследяване на погледа
11.1.6.1.4. Среда на използване:	Оптимизирано за използване при различни условия на осветеност, дори и на открито (навън, при наличие на слънчева светлина)
11.1.6.1.5. Технология на тъчекрана:	Проекционно капацитивен, 10-точков мулти тъчскрийн, устойчиво на издраскване покритие
11.1.6.1.6. Втори екран:	Поне 480 × 128 pixels
11.1.6.1.7. Тегло:	До 2,3 кг
11.1.6.1.8. Високоговорители:	Поне 2 × 10 W
11.1.6.1.9. Микрофон:	1
11.1.6.1.10. Портове:	Поне 2 × USB 3.0 Поне 2 × 3.5 Switch Connector Interface Поне 1 × 3,5 мм Headphone Jack
11.1.6.1.11. Физически бутони:	Бутон за включване/изключване Бутони за усилване и намаляване на звука Поне 2 програмируеми бутона

Показател	Минимални изисквания
11.1.6.1.12. WLAN (опция):	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
11.1.6.1.13. Интерфейс:	Поне Bluetooth 4.1
11.1.6.1.14. IR Remote Control:	IR и софтуер за контрол на устройства от обкръжаващата среда, напр. телевизор или климатик, чрез инфрачервени лъчи
11.1.6.1.15. Камери:	Потребителска камера (задна) поне 8 MP AF, уебкамера (предна) поне 2 MP FF
11.1.6.1.16. Операционна система:	Последна или предпоследна версия на потребителска операционна система (инсталирана, с включен лиценз)
11.1.6.1.17. Процесор:	Мин. 7-о поколение Intel Core i5 или еквивалентен
11.1.6.1.18. RAM:	Поне 8 GB LPDDR4
11.1.6.1.19. Памет:	Поне 256 GB SATA based SSD
11.1.6.1.20. Батерия/ издръжливост:	Поне 6 часа
11.1.6.1.21. Стойка за маса:	Вградена или отделна
11.1.6.1.22. Чанта:	Да

11.1.6.2. С модул за проследяване на погледа, показателите на който трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
11.1.6.2.1. Честота на получаване на данни от проследяване на погледа:	Поне 130 Hz
11.1.6.2.2. Честота на запис на данни от проследяване на погледа:	Поне 30 Hz
11.1.6.2.3. Допустимо разстояние на потребителя от екрана:	50 - 95 см
11.1.6.2.4. Област на проследяване (област на допустими движения):	Поне 35 × 35 см
11.1.6.2.5. Среда на използване:	В затворени помещения и на открито
11.1.6.2.6. Използване навън:	Да

11.1.6.3. Със софтуер за контрол на компютър с поглед (софтуерът за контрол на

компютъра чрез поглед е предназначен за хора, които имат затруднения с фината моторика на ръцете, но искат да имат пълен и независим достъп до компютър), който, както следва:

11.1.6.3.1. Позволява контрол на целия компютър;

11.1.6.3.2. Контролът се осъществява с насочване и задържане на погледа без нужда да се използват ръце;

11.1.6.3.3. Възможност за осъществяване на всички функции на мишката (ляв клик, двоен клик, десен клик, хващане и пускане, скрол);

11.1.6.3.4. Прецизен избор дори и на най-малките елементи (при нужда може да се използва уголемяване на екрана);

11.1.6.3.5. Кръгово разположение на менюто за лесна употреба, минимизираща натоварването на очите;

11.1.6.3.6. Вградена клавиатура на български език с предсказване на български език;

11.1.6.3.7. Възможност за лесен преход между клавиатури на различни езици;

11.1.6.3.8. Персонализация на настройките според индивидуалните нужди и предпочитания;

11.1.6.3.9. Различни режими на употреба - пълен и опростен;

11.1.6.3.10. Лесен достъп до функции, като копиране, поставяне, изрязване;

11.1.6.3.11. Лесен достъп до всички отворени и често използвани приложения на компютъра.

11.1.6.4. Със софтуер за допълваща и алтернативна комуникация чрез символи и текст, позволяващ комуникация през целия живот на потребители с комуникационни затруднения. Да включва модули за различни нива на комуникация, които могат да бъдат комбинирани в зависимост от нуждите на потребителя, като:

11.1.6.4.1. Комуникация чрез снимки;

11.1.6.4.2. Комуникация чрез графични символи;

11.1.6.4.3. Комуникация чрез текст;

11.1.6.4.4. Приложения за по-лесно използване на компютъра, интернет, социалните мрежи и др.;

11.1.6.4.5. Символите или текстовете се прочитат със софтуер за синтезирана реч на български език;

11.1.6.4.6. Всички конкретни приложения и модули могат да бъдат персонализирани според нуждите на потребителя;

11.1.6.4.7. Възможност за създаване на нови приложения за комуникация, отговарящи на индивидуалните потребности;

11.1.6.4.8. Голям брой готови набори от примерни приложения и страници на български език, които могат да бъдат използвани за персонализация спрямо нуждите на потребителя;

11.1.6.4.9. Няколко съвременни символни системи, съдържащи десетки хиляди графични символи, съответстващи на думите в езика;

11.1.6.4.10. Специализирани екранни клавиатури с предсказване на думи и фрази, възможност за различна подредба на азбуката;

11.1.6.4.11. Възможност за използването чрез устройства за алтернативен достъп до компютър - контрол с поглед, сканиране и суич, задържане на мишката.

11.1.6.5. С позиционираща стойка за под, при необходимост, която да позиционира система за контрол с поглед над легла, столове или пред инвалидни колички:

11.1.6.5.1. Позициониране: на пода;

11.1.6.5.2. Височина: регулируема височина в диапазона 1100 - 1700 мм;

11.1.6.5.3. Рамена: поне 2 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

11.1.6.5.4. Планка за монтиране на интегрирано устройство за контрол с поглед;

11.1.6.5.5. Максимално натоварване: поне 5 кг.

11.1.6.6. С позиционираща стойка за инвалидна количка, при необходимост, за позициониране на системи за контрол с поглед за инвалидни колички:

11.1.6.6.1. Позициониране: за инвалидната количка;

11.1.6.6.2. Рамена: 3 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

11.1.6.6.3. Планка за монтиране на интегрирано устройство за контрол с поглед;

11.1.6.6.4. Максимално натоварване: поне 5 кг.

11.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 11 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за контрол на компютър с поглед и софтуер за допълваща и алтернативна комуникация - интегрирано устройство, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

11.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 11, е 35 928 лева с включен ДДС.

11.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 11, е 16 200 лева.

12. Високотехнологична система за контрол на компютър с поглед и софтуер за допълваща и алтернативна комуникация (за потребители с нарушена фина моторика на ръцете и с нарушения или липса на функционална реч) **- с таблет.**

12.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с двигателни нарушения и нарушения на говора и да включва:

12.1.1. Таблет с потребителска операционна система.

12.1.2. Устройство за контрол с поглед.

12.1.3. Скоба за задържане на устройството за контрол с поглед към таблета.

12.1.4. Софтуер за контрол на компютър с поглед, позволяващ прецизен контрол и избор дори и на малки елементи от интерфейса.

12.1.5. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация, позволяващ комуникация чрез графични символи и текст и превръщането им в синтезирана реч.

12.1.7. Позициониращa стойка за под - при необходимост.

12.1.8. Позициониращa стойка за инвалидна количка - при необходимост.

12.1.9. Таблетът за системата трябва да бъде предназначен за хора с двигателни нарушения и нарушения на говора.

12.1.9.1. Показателите на устройството трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
12.1.9.1.1. Дисплей:	Мин. 12.3"
12.1.9.1.2. Среда на използване:	В затворени помещения
12.1.9.1.3. Тегло:	Макс. 1.2 кг

Показател	Минимални изисквания
12.1.9.1.4. Операционна система:	Последна или предпоследна версия на потребителска операционна система (инсталирана, с включен лиценз)
12.1.9.1.5. Процесор:	2 GHz или по-бърз, мин. 6-о поколение Intel Core i5 или еквивалентен AMD 64-bit
12.1.9.1.6. RAM:	Мин. 8 GB
12.1.9.1.7. Памет:	Мин. 128 GB SSD

12.1.9.2. С устройство за контрол с поглед за използване на закрито и открито, което трябва да отговаря на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
12.1.9.2.1. Процесор за данни от проследяване на погледа:	Вграден
12.1.9.2.2. Размер:	Макс. 300 × 20 × 10 мм
12.1.9.2.3. Тегло:	Под 100 грама
12.1.9.2.4. Интерфейс за включване в таблет/компютър:	USB-C, USB-A
12.1.9.2.5. Допустим размер на екрана, на който ще се използва:	До 27"
12.1.9.2.6. Честота на получаване на данни от проследяване на погледа:	Мин. 100 Hz
12.1.9.2.7. Честота на запис на данни от проследяване на погледа:	Мин. 30 Hz
12.1.9.2.8. Допустимо разстояние на потребителя от екрана:	50 - 95 см
12.1.9.2.9. Област на проследяване (област на допустими движения):	Поне 35 × 35 см
12.1.9.2.10. Среда на използване:	В затворени помещения и на открито
12.1.9.2.11. Използване навън:	Да
12.1.9.2.12. Скоба за закрепване на устройство за контрол с поглед към таблет с размер на екрана до 13":	Да

12.1.9.3. Със софтуер за контрол на компютър с поглед, предназначен за хора, които имат затруднения с фината моторика на ръцете, но искат да имат пълен и независим достъп до компютър, както следва:

12.1.9.3.1. Позволява контрол на целия компютър само с поглед;

12.1.9.3.2. Контролът се осъществява с насочване и задържане на погледа без нужда да се използват ръце;

12.1.9.3.3. Възможност за осъществяване на всички функции на мишката (ляв клик, двоен клик, десен клик, хващане и пускане, скрол);

12.1.9.3.4. Прецизен избор дори и на най-малките елементи (при нужда може да се използва уголемяване на екрана);

12.1.9.3.5. Кръгово разположение на менюто за лесна употреба, минимизираща натоварването на очите;

12.1.9.3.6. Вградена клавиатура на български език с предсказване на български език;

12.1.9.3.7. Възможност за лесен преход между клавиатури на различни езици;

12.1.9.3.8. Персонализация на настройките според индивидуалните нужди и предпочитания;

12.1.9.3.9. Различни режими на употреба - пълен и опростен;

12.1.9.3.10. Лесен достъп до функции, като копиране, поставяне и изрязване;

12.1.9.3.11. Лесен достъп до всички отворени и често използвани приложения на компютъра.

12.1.9.4. Софтуерът за допълваща и алтернативна комуникация чрез символи и текст да позволява комуникация през целия живот на потребители с комуникационни затруднения, да включва модули за различни нива на комуникация, които могат да бъдат комбинирани в зависимост от нуждите на потребителя, както следва:

12.1.9.4.1. Комуникация чрез снимки;

12.1.9.4.2. Комуникация чрез графични символи;

12.1.9.4.3. Комуникация чрез текст;

12.1.9.4.4. Приложения за по-лесно използване на компютъра, интернет, социалните мрежи и др.;

12.1.9.4.5. Символите или текстовете се прочитат със софтуер за синтезирана реч на български език;

12.1.9.4.6. Всички конкретни приложения и модули могат да бъдат персонализирани според нуждите на потребителя;

12.1.9.4.7. Възможност за създаване на нови приложения за комуникация, отговарящи на индивидуалните потребности;

12.1.9.4.8. Голям брой готови набори от примерни приложения и страници на български език, които могат да бъдат използвани за персонализация спрямо нуждите на потребителя;

12.1.9.4.9. Няколко съвременни символни системи, съдържащи десетки хиляди графични символи, съответстващи на думите в езика;

12.1.9.4.10. Специализирани екранни клавиатури с предсказване на думи и фрази, възможност за различна подредба на азбуката;

12.1.9.4.11. Възможност за използване чрез устройства за алтернативен достъп до компютър - контрол с поглед, сканиране и суич, задържане на мишката.

12.1.9.5. С позиционираща стойка за под, при необходимост, която да позиционира леки системи за контрол с поглед над легла, столове или пред инвалидни колички, както следва:

12.1.9.5.1. Позициониране: на пода;

12.1.9.5.2. Височина: 900 - 1200 мм;

12.1.9.5.3. Рамена: поне 2 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

12.1.9.5.4. Възможност за закрепване на система за контрол с поглед;

12.1.9.5.5. Максимално натоварване: поне 2 кг.

12.1.9.6. С позиционираща стойка за инвалидна количка, при необходимост, за позициониране на системи за контрол с поглед за инвалидни колички, както следва:

12.1.9.6.1. Позициониране: за инвалидната количка;

12.1.9.6.2. Рамена: 3 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

12.1.9.6.3. Възможност за закрепване на система за контрол с поглед;

12.1.9.6.4. Максимално натоварване: поне 2 кг.

12.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 12 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за контрол на компютър с поглед и софтуер за допълваща и алтернативна комуникация - с таблет, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

12.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 12, е 13 524 лева с включен ДДС.

12.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 12, е 5424 лева.

13. Високотехнологична система за контрол на компютър с поглед (за потребители с нарушена фина моторика, без нарушения на говора) - **интегрирано устройство.**

13.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с двигателни нарушения без нарушения на говора и да включва:

13.1.1. Интегрирано устройство с потребителска операционна система с вградено устройство за контрол на компютър с поглед, подходящо за използване на закрито и открито, мощни високоговорители, втори екран, възможност за контрол чрез инфрачервена светлина на устройства от обкръжаващата среда.

13.1.2. Софтуер за контрол на компютър с поглед, позволяващ прецизен контрол и избор дори и на малки елементи от интерфейса.

13.1.3. Позициониращa стойка за под - при необходимост.

13.1.4. Позициониращa стойка за инвалидна количка - при необходимост.

13.1.5. Потребителска операционна система с вградено устройство за контрол на компютър с поглед, както следва:

13.1.5.1. Показателите на интегрираното устройство трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
13.1.5.1.1. Екран:	Мин. 13.3"
13.1.5.1.2. Резолюция на екрана:	1920 × 1080
13.1.5.1.3. Проследяване на погледа:	Вградено устройство за проследяване на погледа
13.1.5.1.4. Среда на използване:	Оптимизирано за използване при различни условия на осветеност, дори и на открито (навън, при наличие на слънчева светлина)
13.1.5.1.5. Технология на	Проекционно капацитивен, 10-точков мулти тъчскрийн, устойчиво на

Показател	Минимални изисквания
тъчекрана:	издраскване покритие
13.1.5.1.6. Втори екран:	Поне 480 × 128 pixels
13.1.5.1.7. Тегло:	До 2.3 кг
13.1.5.1.8. Високоговорители:	Поне 2 × 10 W
13.1.5.1.9. Микрофон:	1
13.1.5.1.10. Портове:	Поне 2 × USB 3.0 Поне 2 × 3.5 Switch Connector Interface Поне 1 × 3.5 мм Headphone Jack
13.1.5.1.11. Физически бутони:	Бутон за включване/изключване Бутони за усилване и намаляване на звука Поне 2 програмируеми бутона
13.1.5.1.12. WLAN (опция):	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
13.1.5.1.13. Интерфейс:	Поне Bluetooth® 4.1
13.1.5.1.14. IR Remote Control:	IR и софтуер за контрол на устройства от обкръжаващата среда, напр. телевизор или климатик, чрез инфрачервени лъчи
13.1.5.1.15. Камери:	Потребителска камера (задна) поне 8 MP AF, уебкамера (предна) поне 2 MP FF
13.1.5.1.16. Операционна система:	Последна или предпоследна версия на потребителска операционна система (инсталирана, с включен лиценз)
13.1.5.1.17. Процесор:	Мин. 7-о поколение Intel Core i5 или еквивалентен
13.1.5.1.18. RAM:	Поне 8 GB LPDDR4
13.1.5.1.19. Памет:	Поне 256 GB SATA based SSD
13.1.5.1.20. Батерия/издръжливост:	Поне 6 часа
13.1.5.1.21. Стойка за маса:	Вградена или отделна
13.1.5.1.22. Чанта:	Да

13.1.5.2. Модул за проследяване на погледа, чиито показатели трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
13.1.5.2.1. Честота на получаване на данни от проследяване на погледа:	Поне 130 Hz
13.1.5.2.2. Честота на запис на данни от проследяване на погледа:	Поне 30 Hz
13.1.5.2.3. Допустимо разстояние на потребителя от екрана:	50 - 95 см
13.1.5.2.4. Област на проследяване (област на допустими движения):	Поне 35 × 35 см
13.1.5.2.5. Среда на използване:	В затворени помещения и на открито
13.1.5.2.6. Използване навън:	Да

13.1.6. Софтуер за контрол на компютър с поглед, предназначен за хора, които имат затруднения с фината моторика на ръцете, но искат да имат пълен и независим достъп до компютър, както следва:

13.1.6.1. Позволява контрол на целия компютър;

13.1.6.2. Контролът се осъществява с насочване и задържане на погледа без нужда да се използват ръце;

13.1.6.3. Възможност за осъществяване на всички функции на мишката (ляв клик, двоен клик, десен клик, хващане и пускане, скрол);

13.1.6.4. Прецизен избор дори и на най-малките елементи (при нужда може да се използва уголемяване на екрана);

13.1.6.5. Кръгово разположение на менюто за лесна употреба, минимизираща натоварването на очите;

13.1.6.6. Вградена клавиатура на български език с предсказване на български език;

13.1.6.7. Възможност за лесен преход между клавиатури на различни езици;

13.1.6.8. Персонализация на настройките според индивидуалните нужди и предпочитания;

13.1.6.9. Различни режими на употреба - пълен и опростен;

13.1.6.10. Лесен достъп до функции, като копиране, поставяне и изрязване;

13.1.6.11. Лесен достъп до всички отворени и често използвани приложения на компютъра.

13.1.7. Позициониращa стойка за под, при необходимост, която позиционира система за контрол с поглед над легла, столове или пред инвалидни колички, както следва:

13.1.7.1. Позициониране: на пода;

13.1.7.2. Височина: регулируема височина в диапазона 1100 - 1700 мм;

13.1.7.3. Рамена: поне 2 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

13.1.7.4. Планка за монтиране на интегрирано устройство за контрол с поглед;

13.1.7.5. Максимално натоварване: поне 5 кг.

13.1.8. Позициониращa стойка за инвалидна количка, при необходимост, за позициониране на системи за контрол с поглед за инвалидни колички, както следва:

13.1.8.1. Позициониране: за инвалидната количка;

13.1.8.2. Рамена: 3 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

13.1.8.3. Планка за монтиране на интегрирано устройство за контрол с поглед;

13.1.8.4. Максимално натоварване: поне 5 кг.

13.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 13 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за контрол на компютър с поглед - интегрирано устройство, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

13.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 13, е 35 928 лева с включен ДДС.

13.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 13, е 16 200 лева.

14. Високотехнологична система за контрол на компютър с поглед (за потребители с нарушена фина моторика, без нарушения на говора) - **с таблет.**

14.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с двигателни нарушения, но без нарушения на говора, и да включва:

14.1.1. Таблет с потребителска операционна система.

14.1.2. Устройство за контрол с поглед.

14.1.3. Скоба за задържане на устройството за контрол с поглед към таблета.

14.1.4. Софтуер за контрол на компютър с поглед, позволяващ прецизен контрол и избор дори и на малки елементи от интерфейса.

14.1.5. Позиционираща стойка за под - при необходимост.

14.1.6. Позиционираща стойка за инвалидна количка - при необходимост.

14.1.7. Таблет за система, предназначена за хора с двигателни нарушения и нарушения на говора.

14.1.7.1. Показателите на таблета трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
14.1.7.1.1. Дисплей:	Мин. 12.3"
14.1.7.1.2. Среда на използване:	В затворени помещения
14.1.7.1.2. Тегло:	Макс. 1.2 кг
14.1.7.1.3. Операционна система:	Последна или предпоследна версия на потребителска операционна система (инсталирана, с включен лиценз)
14.1.7.1.4. Процесор:	2 GHz или по-бърз, мин. 6-о поколение Intel Core i5 или еквивалентен AMD 64-bit
14.1.7.1.5. RAM:	Мин. 8 GB
14.1.7.1.6. Памет:	Мин. 128 GB SSD

14.1.7.2. Устройство за контрол с поглед за използване на закрито, чиито показатели трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
14.1.7.2.1. Процесор за данни от проследяване на погледа:	Вграден
14.1.7.2.2. Размер:	Макс. 300 × 20 × 10 мм
14.1.7.2.3. Тегло:	Под 100 грама
14.1.7.2.4. Интерфейс за включване в таблет/компютър:	USB-C, USB-A
14.1.7.2.5. Допустим размер на екрана, на който ще се използва:	До 27"
14.1.7.2.6. Честота на получаване на данни от проследяване на погледа:	Мин. 100 Hz
14.1.7.2.7. Честота на запис на данни от проследяване на погледа:	Мин. 30 Hz
14.1.7.2.8. Допустимо разстояние на потребителя от екрана:	50 - 95 см
14.1.7.2.9. Област на проследяване (област на допустими движения):	Поне 35 × 35 см
14.1.7.2.10. Среда на използване:	В затворени помещения и на открито
14.1.7.2.11. Използване навън:	Да
14.1.7.2.12. Скоба за закрепване на устройство за контрол с поглед към таблет с размер на екрана до 13":	Да

14.1.8. Софтуер за контрол на компютър с поглед, предназначен за хора, които имат затруднения с фината моторика на ръцете, но искат да имат пълен и независим достъп до компютър, който:

14.1.8.1. Позволява контрол на целия компютър;

14.1.8.2. Контролът се осъществява с насочване и задържане на погледа без нужда да се използват ръце;

14.1.8.3. Възможност за осъществяване на всички функции на мишката (ляв клик, двоен клик, десен клик, хващане и пускане, скрол);

14.1.8.4. Прецизен избор дори и на най-малките елементи (при нужда може да се използва уголемяване на екрана);

14.1.8.5. Кръгово разположение на менюто за лесна употреба, минимизираща натоварването на очите;

14.1.8.6. Вградена клавиатура на български език с предсказване на български език;

14.1.8.7. Възможност за лесен преход между клавиатури на различни езици;

14.1.8.8. Персонализация на настройките според индивидуалните нужди и предпочитания;

14.1.8.9. Различни режими на употреба - пълен и опростен;

14.1.8.10. Лесен достъп до функции, като копиране, поставяне и изрязване;

14.1.8.11. Лесен достъп до всички отворени и често използвани приложения на

компютъра.

14.1.9. Позициониращa стойка за под, при необходимост, стояща на пода, която позиционира леки системи за контрол с поглед над легла, столове или пред инвалидни колички, както следва:

14.1.9.1. Позициониране: на пода;

14.1.9.2. Височина: 900 - 1200 мм;

14.1.9.3. Рамена: поне 2 регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

14.1.9.4. Възможност за закрепване на система за контрол с поглед;

14.1.9.5. Максимално натоварване: поне 2 кг.

14.1.10. Позициониращa стойка за инвалидна количка, при необходимост, за позициониране на системи за контрол с поглед за инвалидни колички, както следва:

14.1.10.1. Позициониране: за инвалидната количка;

14.1.10.2. Рамена: три регулируеми рамена за позициониране на системата за контрол с поглед в оптимално положение за потребителя;

14.1.10.3. Възможност за закрепване на система за контрол с поглед;

14.1.10.4. Максимално натоварване: поне 2 кг.

14.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 14 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за контрол на компютър с поглед - с таблет, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

14.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 14, е 12 348 лева с включен ДДС.

14.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 14, е 4948 лева.

15. Високотехнологична система за допълваща и алтернативна комуникация (за потребители с нарушения или липса на функционална реч, без нарушения на фината моторика на ръцете) - **интегрирано устройство.**

15.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с нарушения или липса на функционална реч без нарушения на фината моторика на ръцете и да включва:

15.1.1. Интегрирано устройство с потребителска операционна система с тъчскрийн за допълваща и алтернативна комуникация, подходящо за използване на закрито и открито, мощни високоговорители, възможност за контрол чрез инфрачервена светлина на устройства от обкръжаващата среда.

15.1.2. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация, позволяващ комуникация чрез графични символи и текст и превръщането им в синтезирана реч.

15.1.3. Интегрирано устройство с потребителска операционна система, чиито показатели трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
15.1.3.1. Екран:	Капацитивен тъчскрийн
15.1.3.2. Размер на екрана:	До 10.1"
15.1.3.3. Тегло:	До 1.2 кг

Показател	Минимални изисквания
15.1.3.4. Водоустойчиво и устойчиво на удари:	Да
15.1.3.5. Вградени високоговорители:	Да
15.1.3.6. Задна камера:	Поне 10 мегапиксела
15.1.3.7. Предна камера:	Поне 2 мегапиксела
15.1.3.8. Операционна система:	Последна или предпоследна версия (инсталирана, с включен лиценз)
15.1.3.9. Процесор:	Поне 8 cores, 2 MB cache, 1.8 GHz
15.1.3.10. RAM:	Поне 8 GB
15.1.3.11. Памет:	Поне 256 GB
15.1.3.12. Издръжливост на батерията:	Поне 8 часа
15.1.3.13. IR Remote Control:	IR за контрол на устройства от обкръжаващата среда, напр. телевизор или климатик, чрез инфрачервени лъчи
15.1.3.14. Стойка:	Поставка за маса
15.1.3.15. Пренасяне:	Чанта за пренасяне; каишка за носене през рамо

15.1.4. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация чрез символи и текст, позволяващ комуникация през целия живот на потребители с комуникационни затруднения, включващ модули за различни нива на комуникация, които могат да бъдат комбинирани в зависимост от нуждите на потребителя:

15.1.4.1. Комуникация чрез снимки;

15.1.4.2. Комуникация чрез графични символи;

15.1.4.3. Комуникация чрез текст;

15.1.4.4. Приложения за по-лесно използване на компютъра, интернет, социалните мрежи и др.;

15.1.4.5. Символите или текстовете се прочитат със софтуер за синтезирана реч на български език;

15.1.4.6. Всички конкретни приложения и модули могат да бъдат персонализирани според нуждите на потребителя;

15.1.4.7. Възможност за създаване на нови приложения за комуникация, отговарящи на индивидуалните потребности;

15.1.4.8. Голям брой готови набори от примерни приложения и страници на български език, които могат да бъдат използвани за персонализация спрямо нуждите на потребителя;

15.1.4.9. Няколко съвременни символни системи, съдържащи десетки хиляди графични символи, съответстващи на думите в езика;

15.1.4.10. Специализирани екранни клавиатури с предсказване на думи и фрази, възможност за различна подредба на азбуката;

15.1.4.11. Възможност използването чрез устройства за алтернативен достъп до компютър - контрол с поглед, сканиране и суич, задържане на мишката.

15.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 15 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за допълваща и алтернативна комуникация - интегрирано устройство, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

15.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 15, е 10 914 лева с включен ДДС.

15.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 15, е 4374 лева.

16. Високотехнологична система за допълваща и алтернативна комуникация (за потребители с нарушения или липса на функционална реч, без нарушения на фината моторика на ръцете) **- с таблет.**

16.1. Системата трябва да бъде предназначена за хора с нарушения или липса на функционална реч, без нарушения на фината моторика на ръцете и да включва:

16.1.1. Таблет с тъчскрийн за допълваща и алтернативна комуникация с добавен калъф за защита с вградени високоговорители.

16.1.2. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация, позволяващ комуникация чрез графични символи и текст и превръщането им в синтезирана реч.

16.1.3. Софтуер за допълваща и алтернативна комуникация чрез текст и превръщането му в синтезирана реч.

16.1.4. Таблет с калъф, предпазващ от повреди при падане, с вградени високоговорители, чиито показатели трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
16.1.4.1. Размер на екрана:	Между 8" и 11"
16.1.4.2. Екран:	Резолюция поне 2360 × 1640
16.1.4.3. Операционна система:	iOS или Андроид или еквивалент
16.1.4.4. Тегло:	До 1.3 кг
16.1.4.5. Вградени високоговорители:	Да
16.1.4.6. Процесор:	Поне A14 (6-core) или еквивалентен за Андроид или друга операционна система
16.1.4.7. Памет:	Мин. 256 GB
16.1.4.8. Издръжливост на батерията:	Мин. 16 часа

16.1.5. Специализиран софтуер за допълваща и алтернативна комуникация чрез символи и текст, включващ:

16.1.5.1. Екранна клавиатура на български език;

16.1.5.2. Предложение за думи на български език и прочитане на написания текст със софтуер за синтезирана реч.

16.1.6. Софтуерът за допълваща и алтернативна комуникация чрез символи и текст трябва да позволява комуникация през целия живот на потребители с комуникационни затруднения и да включва модули за различни нива на комуникация и за различни ситуации, които могат да бъдат комбинирани в зависимост от нуждите на потребителя, както следва:

16.1.6.1. Комуникация чрез снимки;

16.1.6.2. Комуникация чрез графични символи;

16.1.6.3. Комуникация чрез текст;

16.1.6.4. Символите или текстовете се прочитат със софтуер за синтезирана реч на български език;

16.1.6.5. Всички конкретни приложения и модули могат да бъдат персонализирани според нуждите на потребителя;

16.1.6.6. Възможност за създаване на нови приложения за комуникация, отговарящи на индивидуалните потребности;

16.1.6.7. Голям брой готови набори от примерни приложения страници на български език, които могат да бъдат използвани за персонализация спрямо нуждите на потребителя, които включват базов речник и голям набор от комуникационни ситуации с бутони с фрази и речник;

16.1.6.8. Няколко съвременни символни системи, съдържащи десетки хиляди графични символи, съответстващи на думите в езика;

16.1.6.9. Специализирани екранни клавиатури с предсказване на думи и фрази, възможност за различна подредба на азбуката;

16.1.6.10. Възможност за използване чрез устройства за алтернативен достъп до компютър - контрол с поглед, сканиране и суич, тъч, задържане на мишката.

16.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 16 не е класифицирано като медицинско изделие или медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на високотехнологична система за допълваща и алтернативна комуникация - с таблет, следва да отговарят на общите изисквания, посочени в чл. 9 от постановлението.

16.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 16, е 5052 лева с включен ДДС.

16.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 16, е 1522 лева.

Раздел VI

17. Вертикализираща електрическа инвалидна количка.

17.1. Вертикализиращата електрическа инвалидна количка трябва да позволява:

17.1.1. Изправяне на човек и движение в изправено положение.

17.1.2. Извършване на различни маневри и да има механизми за подсигуряване.

17.1.4. Вертикализация при максимално висок градус.

17.1.5. Вертикализиращата електрическа инвалидна количка трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания:

Показател	Минимални изисквания
17.1.5.1. Техническа спецификация	Акумулаторна електрическа инвалидна количка с джойстик и вертикализираща функция. Подсигурителни колани при вертикализиране. Придвижване чрез електрическо захранване както в домашни условия, така и навън на сравнително дълги разстояния и преодоляване на препятствия на архитектурната среда. Опора за фиксиране на колената при вертикализация. Възможност за отблокиране на моторите при помощ на асистент. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
17.1.5.2. Външни размери	До 990 мм (дължина), до 650 мм (широчина) и до 170 мм (височина)
17.1.5.3. Нетно тегло	До 90 кг
17.1.5.4. Капацитет	130 кг или повече
17.1.5.5. Размер на седалката	До 460 мм (широчина) и до 430 мм (дължина)
17.1.5.6. Скорост	1 - 8 км/ч или по-висока
17.1.5.7. Капацитет на изкачване	До 8 (градуса) или повече
17.1.5.8. Над препятствие	40 мм или повече
17.1.5.9. Спирачно разстояние:	≤ 1,5 м (по-малко или равно на едно цяло и пет десети метра)
17.1.5.10. Пробег с едно зареждане	10 км или повече
17.1.5.11. Спецификация на мощността	12 V (волта), 28 Ah (ампер часа) по 2 или повече
17.1.5.12. Спецификации на мотора	≥ 160 W по 2 (по-голямо или равно на сто и шестдесет вата по две)
17.1.5.13. Изходен ток	24 V (волта) или по-голям
17.1.5.14. Входящ ток	110/220 V (110 или 220 волта)
17.1.5.15. Функции	Вертикализация и възможност за движение във вертикализирана позиция. Джойстик с възможност за промяна на скоростта на движение и функция вертикализиране. Опора за фиксиране на колената при вертикализация. Подсигуряващи колани.

Показател	Минимални изисквания
17.1.5.16. Експлоатационен срок	4 (четири) години
17.1.5.17. Гаранционен срок	2 (две) години

17.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 17 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на вертикализираща електрическа инвалидна количка следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

17.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 17, е 4920 лева с включен ДДС.

17.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 17, е 1990 лева.

Раздел VII

18. Електрически мотор за инвалидна количка

18.1. Електрическият мотор трябва:

18.1.1. Да позволява прикрепяне на инвалидна количка за подобряване на мобилността чрез придвижване на сравнително дълги разстояния и преодоляване на препятствия на архитектурната среда.

18.1.2. Да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
18.1.2.1. Технически изисквания	Предни светлини и LED дисплей
18.1.2.2. Размер	До 1450 мм (височина), до 380 мм (широчина) и до 350 мм (дължина) и алуминиева рамка
18.1.2.3. Мощност на електрическия мотор	Безчетков мотор, 24 V (волта), 250 W (вата) или по-голям
18.1.2.4. Батерия	24 V (волта) или по-голяма, възможност за зареждане в електрическата инсталация
18.1.2.5. Функции	Възможност за прикачване към инвалидна количка
18.1.2.6. Скорост	От 1 - 10 км/ч или по-висока (от един до 10 километра в час или по-висока)

Показател	Минимални изисквания
18.1.2.7. Пробег	≥ 15 км с едно зареждане (по-голям или равен на петнадесет километра с едно зареждане)
18.1.2.8. Тегло	До 25 кг с батерията
18.1.2.9. Максимално натоварване	100 кг или повече
18.1.2.10. Експлоатационен срок	4 (четири) години
18.1.2.11. Гаранционен срок	2 (две) години

18.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 18 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на електрически мотор за инвалидна количка следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

18.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 18, е 2399 лева с включен ДДС.

18.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 18, е 499 лева.

Раздел VIII

Системи за изкачване и слизане на стълби

Устройствата трябва да осигуряват достъпност за хора с двигателни нарушения, придвижващи се с инвалидна количка.

Видове системи:

19. Система с прикачване на инвалидна количка

19.1. Системата трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
19.1.1. Техническа спецификация	Мобилна електрическа система за изкачване и слизане на стълби за осигуряване на достъпност за хора с двигателни нарушения, придвижващи се с рингова инвалидна количка. Възможност за промяна на скоростта на задвижване на веригата за изкачване/слизане. Регулатор за релси за колелата на инвалидната количка. Регулатор на придържач на инвалидната количка. Придържач на инвалидната количка с възможност за регулиране на височината. Акумулаторни, презареждащи се батерии. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
19.1.2. Размер	До 170 × 80 × 100 см (170 дължина × 10 широчина × 100 височина)

Показател	Минимални изисквания
19.1.3. Нетно тегло	До 40 кг
19.1.4. Мощност на електрическия мотор	DC 24 V, 100 W или по-мощен
19.1.5. Товарен лимит	150 кг или повече
19.1.6. Напрежение на батерия	24 V или по-голяма, презареждаща се, литиевойонна (сваляща се)
19.1.7. Брой стъпала с едно зареждане	≥ 2000 (по-голямо или равно на две хиляди)
19.1.8. Верига за изкачване/слизане по стълби Скорост за изкачване/слизане	Възможност за промяна на скоростта на веригата за изкачване/слизане - висока, средна, ниска
19.1.9. Функции	Регулиращи се релси за колелата на инвалидната количка, регулиращи се придържачи на инвалидната количка, възможност за регулиране на височината на придържачите на инвалидната количка, задни дръжки/ръкохватки за придружителя, изваждаща се дръжка с регулираща се височина.
19.1.10. Експлоатационен срок	4 (четири) години
19.1.11. Гаранционен срок	2 (две) години

19.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 19 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на система с прикачване на инвалидна количка следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

19.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 19, е 2759 лева с включен ДДС.

19.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 19, е 559 лева.

20. Система с вграден стол

20.1. Системата трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
20.1.1. Техническа спецификация	Мобилна електрическа система за изкачване и слизане на стълби с вграден стол за осигуряване на достъпност за хора с двигателни нарушения. Възможност за промяна на скоростта на задвижване на веригата за изкачване. Акумулаторни, презареждащи се батерии. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
20.1.2. Размер	До 170 × 60 × 130 см
20.1.3. Нетно тегло	До 40 кг
20.1.4. Мощност на електрическия мотор	DC 24 V, 100 W или по-мощен
20.1.5. Напрежение на батерия	24 V или по-голяма, презареждаща се, литиевойонна (сваляща се)
20.1.6. Брой стъпала с едно зареждане	≥ 2000 (по-голямо или равно на две хиляди)
20.1.7. Верига за изкачване/слизане по стълби Скорост за изкачване/слизане	Възможност за промяна на скоростта на веригата за изкачване/слизане - висока, средна, ниска
20.1.8. Допълнително оборудване	Възможност за поставяне на рингови колела, допълнителни рингови колела, подлакътници, обезопасяващ колан, отваряща се стойка за крака.
20.1.9. Експлоатационен срок	4 (четири) години
20.1.10. Гаранционен срок	2 (две) години

20.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 20 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на система с вграден стол следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

20.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 20, е 2279 лева с включен ДДС.

20.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 20, е 459 лева.

21. Система с вграден стол и електрическо придвижване

21.1. Системата трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
21.1.1. Техническа спецификация	Мобилна система за изкачване и слизане на стълби с вградена акумулаторна електрическа инвалидна количка с джойстик и за осигуряване на достъпност за хора с двигателни нарушения. Придвижване чрез електрическо захранване както в домашни условия, така и навън на сравнително дълги разстояния и преодоляване на препятствия на архитектурната среда. Възможност за промяна на скоростта на задвижване на веригата за изкачване. Предпазни колани. Акумулаторни, презареждащи се батерии. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
21.1.2. Мощност на електрическия мотор	DC 24 V, 160 W или по-мощен
21.1.3. Батерия	29.4 V или по-голяма, презареждаща се, литиевойонна (вадеща се)
21.1.4. Пробег с едно зареждане	≥ 15 км (по-голям или равен на петнадесет километра)
21.1.5. Верига за изкачване/слизане по стълби Скорост за изкачване/слизане	Възможност за промяна на скоростта на веригата за изкачване/слизане - висока, средна, ниска
21.1.6. Брой стъпала с едно зареждане на батерията	≥ 1500 (по-голямо или равно на хиляда и петстотин)
21.1.7. Тегло	До 55 кг
21.1.8. Размери при разгънато състояние	До 140 × 75 × 125 см (до 140 дължина × 75 широчина × 125 Височина)
21.1.9. Максимално натоварване	До 160 кг или повече
21.1.10. Допълнително оборудване	Джойстик с възможност за промяна на скоростта на движение, подлакътници, обезопасяващ колан, отваряща се стойка за крака.
21.1.11. Експлоатационен срок	4 (четири) години
21.1.12. Гаранционен срок	2 (две) години

21.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 21 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на система с вграден стол и електрическо придвижване следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

21.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно

средство по т. 21, е 5196 лева с включен ДДС.

21.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 21, е 1566 лева.

Раздел IX

Система за ходене за крак и система за рехабилитация на ръка

Устройствата трябва да спомагат за раздвижване, да намаляват спастичността и да улесняват движенията в крайника при централни увреди на нервната система, като отчитат в реално време импулсите, които достигат до мускулатурата.

Видове системи:

22. Нервен и мускулен стимулатор - система за ходене за крак

22.1. Системата представлява стимулиращ нервус перонеус в движение (адаптиращ се към пациента, стимулирайки дорзифлексия в точния момент по време на ходене) и в покой, като осъществява дорзифлексия в глезена. Системата трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
22.1.1. Техническа спецификация	Нервен и мускулен стимулатор - система за ходене за крак, стимулиращ нервус перонеус в движение (адаптиращ се към пациента, стимулирайки дорзифлексия в точния момент по време на ходене) и в покой, като осъществява дорзифлексия в глезена. Вграден жироскоп, акселерометър, MEMS сензорни технологии и интелигентни алгоритми за прецизно контролиране на времето и продължителността на електрическата стимулация чрез проследяване на ъгъла на ходене и темпото на крака на пациента. Възможност за режим рехабилитация. Сменяем маншон/електрод.
22.1.2. Стимулираща част:	
22.1.2.1. Комуникация	Bluetooth 4.0
22.1.2.2. Комуникационен диапазон	2.4 - 2.4835 GHz
22.1.2.3. Захранване	DC 3.7 V, 480 mAh, презареждаща се литиева батерия
22.1.2.4. Функции	Вграден жироскоп, вграден акселерометър, MEMS сензорни технологии и интелигентни алгоритми за прецизно контролиране на времето и продължителността на електрическата стимулация чрез проследяване на ъгъла на ходене и темпото на крака на пациента
22.1.2.5. Ток в покой	< 10 μA (по-малък от десет микроампера)
22.1.2.6. Работен ток	< 100 mA (по-малък от сто милиампера)

Показател	Минимални изисквания
22.1.2.7. Форма на вълната	Асиметрична балансирана двуфазна вълна
22.1.2.8. Честота	16.7 - 40 Hz (+10 %)
22.1.2.9. Широчина на импулса	100 - 300 μs (+10 %)
22.1.2.10. Изходен ток	0 - 90 mA (натоварване: 500 Ω)
22.1.2.11. Изходно напрежение	90 mV при макс. (натоварване: 1000 Ω)
22.1.2.12. Размер	До 80 * 75 * 15 мм
22.1.2.13. Тегло	До 50 грама
22.1.3. Маншет с вграден електрод:	
22.1.3.1. Размер	До 500 * 120 * 5 мм
22.1.3.2. Тегло	До 50 грама
22.1.4. Дистанционно управление:	
22.1.4.1. Захранване	DC 3.7 V, 480 mAh, презареждаща се литиева батерия
22.1.4.2. Ток в покой	< 10 μA (по-малък от десет микроампера)
22.1.4.3. Работен ток	< 50 mA (по-малък от петдесет милиампера)
22.1.4.4. Размер	До 110 * 40 * 15 мм
22.1.4.5. Тегло	До 50 грама
22.1.4.6. Разстояние на контрол	0 - 10 метра
22.1.5. Експлоатационен срок	4 (четири) години
22.1.6. Гаранционен срок	2 (две) години

22.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 22 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на нервен и мускулен стимулатор - система за ходене за крак, следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

22.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 22, е 3599 лева с включен ДДС.

22.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 22, е 729 лева.

23. Нервен и мускулен стимулатор - система за рехабилитация на ръка

23.1. Системата трябва да е с вграден ЕМГ, стимулираща нерви на ръката и осъществяваща активни/пасивни движения в ръката. Режим функционална електрическа стимулация на нервите и мускулите Системата трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
23.1.1. Техническа спецификация	Нервен и мускулен стимулатор - система за рехабилитация на ръка с вграден ЕМГ, стимулираща нерви на ръката и осъществяваща активни/пасивни движения в ръката. Режим функционална електрическа стимулация на нервите и мускулите. Режим активна асистенция/рехабилитация. ЕМГ пусков режим на стимулация. Стимулиране чрез ЕМГ измерени стойности. Режим на стимулиране чрез асистенция от системата в зависимост от силата на мускулното съкращение според ЕМГ резултата. Интегрирани игри за подобряване на силата, издръжливостта и координацията на пациента. Възможност за индивидуално настройване на параметрите на стимулация спрямо нуждата на пациента.
23.1.1.1. Размер на стимулатора	До 150 * 65 * 35 мм
23.1.1.2. Обхват на измерване	10 μV ~ 1000 μV
23.1.1.3. Най-висока разделителна способност	≤ 2 μV
23.1.1.4. Шум в системата	≤ 1 μV
23.1.1.5. Пропускателна честота	20 Hz ~ 500 Hz
23.1.1.6. Импеданс на диференциалния режим	> 5 MΩ
23.1.1.7. Съотношение за отхвърляне на общия режим	> 100 dB

Показател	Минимални изисквания
23.1.1.8. Честота на честотата на захранването	100 uV (връх до връх)
23.1.1.9. Вид стимулиращ изход	Постоянен ток
23.1.1.10. Интензивност на електрическото стимулиране	0 ~ 60 mA (максимална стойност ± 10 %/ ± 5 mA, 500 Ω)
23.1.1.11. Мощност	Акумулаторна литиева батерия 7,4 V
23.1.1.12. Категория на защита	Оборудване тип II (с адаптер за зареждане)
23.1.1.13. Ток на изключване	< 0,1 mA
23.1.1.14. Работен ток	Максимум 250 mA
23.1.2. Режим функционална електрическа стимулация на нервите и мускулите:	
23.1.2.1. Честота	2 ~ 100 Hz (± 10 %), симетрично балансирана двуфазна вълна, увеличение 1 Hz, стандартно 30 Hz
23.1.2.2. Широчина на импулса	50 ~ 450 uS (± 10 %), 10 µs увеличение, 200 µS по подразбиране
23.1.2.3. Изходно напрежение	30 VV пик максимум (± 20 %), (500 Ω натоварване)
23.1.3. Режим ЕМГ пусков режим на стимулация (стимулиране чрез ЕМГ измерени стойности):	
23.1.3.1. Честота	2 ~ 100 HzHz (± 10 %), симетрично балансирана бифазна вълна, 1 Hz увеличение, 30 Hz по подразбиране
23.1.3.2. Широчина на импулса	50 ~ 450 µS (± 10 %), 10 µs увеличение, 200 µS по подразбиране
23.1.3.3. Изходно напрежение	30 V пик максимум (± 20 %), (500 Ω натоварване)
23.1.4. Режим на стимулиране чрез асистенция от системата в зависимост от силата на мускулно съкращение според ЕМГ:	вход и изходна стимулация през същия електрод
23.1.4.1. Праг	10 ~ 1000 uV, 20 µV по подразбиране
23.1.4.2. Честота	18 Hz (± 10 %) симетрично балансирана бифазна вълна
23.1.4.3. Широчина на импулса	200 µS (± 10 %)
23.1.4.4. Изходно напрежение	30 V пик максимум (± 20 %), (500 Ω натоварване)
23.1.5. Функции	Мултимедийно интерактивно обучение за рехабилитация чрез биологична обратна връзка (тренировка за сила,

Показател	Минимални изисквания
	обучение за издръжливост, обучение по координация)
23.1.5.1. Екранът да може да показва поне 3 различни диапазона на EMG	"Висок": 0 ~ 300 μV "Среден": 0 ~ 600 μV "Нисък": 0 ~ 1000 μV
23.1.5.2. Батерия	Презареждаща се батерия, литиевойонна
23.1.5.3. Комуникация	Bluetooth 4.0
23.1.5.4. Екран	OLED
23.1.5.5. Технология за изолиране на електродите	ЕМГ вход и изходна стимулация през същия електрод
23.1.6. Експлоатационен срок	4 (четири) години
23.1.7. Гаранционен срок	2 (две) години

23.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 23 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на нервен и мускулен стимулатор - система за рехабилитация на ръка, следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

23.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 23, е 3599 лева с включен ДДС.

23.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 23, е 729 лева.

Раздел X

Мобилни устройства за преодоляване на различни неравности и за извършване на движение по стълби

Видове устройства:

24. Устройство за придвижване на хора по стълби.

24.1. Устройството трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
24.1.1. Техническа спецификация	Мобилна електрическа система за изкачване и слизане на стълби с вграден стол за осигуряване на достъпност за хора с двигателни нарушения. Предпазни колани. Акумулаторни, презареждащи се батерии. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
24.1.2. Размер	До 170 × 60 × 130 см
24.1.3. Нетно тегло	До 40 кг

24.1.4. Мощност на електрическия мотор	DC 24 V, 100 W или по-мощен
24.1.5. Напрежение на батерия	24 V или по-голяма, презареждаща се, литиевойонна (сваляща се)
24.1.6.Допълнително оборудване	Верига за изкачване/слизане по стълби Подлакътници Обезопасяващ колан Отваряща се стойка за крака
24.1.7. Експлоатационен срок	4 (четири) години
24.1.8. Гаранционен срок	2 (две) години

24.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 24 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на устройство за придвижване на хора по стълби следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

24.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 24, е 2999 лева с включен ДДС.

24.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 24, е 600 лева.

25. Устройство за изкачване и сваляне на хора с инвалидни колички по стълби.

25.1. Устройството трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
25.1.1. Техническа спецификация	Мобилна електрическа система за изкачване и слизане на стълби за осигуряване на достъпност за хора с двигателни нарушения, придвижващи се с рингова инвалидна количка. Регулатор за релси за колелата на инвалидната количка. Регулатор на придържач на количка. Акумулаторни, презареждащи се батерии. Възможност за зареждане в електрическата инсталация.
25.1.2. Размер	До 170 × 80 × 100 см
25.1.3. Нетно тегло	До 40 кг
25.1.4. Мощност на електрическия мотор:	DC 24 V 120 W или по-мощен
25.1.5. Товарен лимит	120 кг или повече
25.1.6. Напрежение	24 V или по-голяма, презареждаща се, литиевойонна (сваляща се)

на батерия	
25.1.7. Допълнително оборудване	Верига за изкачване/слизане по стълби, регулиращи се придържачи на инвалидната количка
25.1.8. Експлоатационен срок	4 (четири) години
25.1.9. Гаранционен срок	2 (две) години

25.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 25 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на устройство за изкачване и сваляне на хора с инвалидни колички по стълби следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

25.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 25, е 3839 лева с включен ДДС.

25.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 25, е 769 лева.

26. Мултифункционално устройство за повдигане, трансфер, в т.ч. лифтери.

26.1. Устройството трябва да отговаря на показатели с определени минимални изисквания, както следва:

Показател	Минимални изисквания
26.1.1. Техническа спецификация	Мобилно устройство за повдигане и трансфер на хора с увреждания и трудноподвижни хора. Възможност за работа чрез батерия.
26.1.2. Размер	До 150 × 100 × 60 см
26.1.3. Нетно тегло:	До 60 кг
26.1.4. Електрически мотор	Линеен 24V/600 W или по-мощен
26.1.4.1. Напрежение на батерия	24 V или по-голяма, презареждаща се, литиева
26.1.5. Скорост на повдигане:	5 мм/с или по-бързо
26.1.6. Ъгъл на повдигане	60 - 110 градуса
26.1.7. Товарен лимит	110 кг или повече
26.1.8. Допълнително оборудване	Електрически хидравличен амортисьор и сваляща се седалка

26.1.9. Експлоатационен срок	4 (четири) години
26.1.10. Гаранционен срок	2 (две) години

26.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 26 е класифицирано като медицинско изделие съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците на мултифункционално устройство за повдигане, трансфер, в т.ч. лифтери, следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 от постановлението.

26.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 26, е 2159 лева с включен ДДС.

26.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 26, е 439 лева.

Раздел XI

Модулни протези, изработвани по поръчка на база на индивидуално задание, съобразно нуждите, функционалния дефицит и степента на активност на ползвателя

Видове протези:

27. Модулна подколянна протеза със силиконов лайнер и карбоново стъпало.

27.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

27.1.1. Вземане на индивидуална мярка, изработка на тестова гилза от Термолин, карбоново протезно стъпало степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

27.1.2. Тръбни адаптори 2 броя.

27.1.3. Адаптор за приемна индивидуална гилза.

27.1.4. Вакуумен вентил или ключалка с пин.

27.1.5. Силиконов или гел лайнер.

27.1.6. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

27.1.7. Изработка на козметика.

27.1.8. Силиконова наколенка.

27.1.9. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

27.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 27 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна подколянна протеза със силиконов лайнер и карбоново стъпало следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

27.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 27, е 24 500 лева с включен ДДС.

27.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 27, е 11 100 лева.

28. Модулна подколянна протеза със силиконов лайнер и хидравлично стъпало.

28.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

28.1.1. Вземане на индивидуална мярка.

28.1.2. Изработка на тестова гилза от Термолин.

28.1.3. Хидравлично протезно стъпало степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

28.1.4. Тръбни адаптори 2 броя.

28.1.5. Адаптор за приемна индивидуална гилза.

28.1.6. Вакуумен вентил или ключалка с пин.

28.1.7. Силиконов или гел лайнер.

28.1.8. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

28.1.9. Изработка на козметика.

28.1.10. Силиконова наколенка.

28.1.11. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

28.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 28 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна подколянна протеза със силиконов лайнер и хидравлично стъпало следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

28.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 28, е 28 900 лева с включен ДДС.

28.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 28, е 13 100 лева.

29. Модулна бедрена протеза с микропроцесорно коляно, силиконов лайнер, карбоново стъпало и ротационен адаптор.

29.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

29.1.1. Вземане на индивидуална мярка.

29.1.2. Изработка на тестова гилза от Термолин.

29.1.3. Карбоново протезно стъпало степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

29.1.4. Тръбни адаптори 2 броя.

29.1.5. Двоен адаптор.

29.1.6. Адаптор за приемна индивидуална гилза.

29.1.7. Ротационен адаптор.

29.1.8. Микропроцесорно коляно последно поколение степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

29.1.9. Вакуумен вентил или ключалка с пин.

29.1.10. Силиконов или гел лайнер.

29.1.11. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

29.1.12. Изработка на козметика.

29.1.13. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

29.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 29 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна бедрена протеза с микропроцесорно коляно, силиконов лайнер, карбоново стъпало и ротационен адаптор следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

29.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 29, е 69 800 лева с включен ДДС.

29.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на

високотехнологично помощно средство по т. 29, е 34 900 лева.

30. Модулна бедрена протеза с хидравлично или пневматично коляно, силиконов лайнер, карбоново стъпало и ротационен адаптор.

30.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

30.1.1. Вземане на индивидуална мярка.

30.1.2. Изработка на тестова гилза от Термолин.

30.1.3. Карбоново протезно стъпало степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

30.1.4. Тръбни адаптори 2 броя.

30.1.5. Двоен адаптор.

30.1.6. Адаптор за приемна индивидуална гилза.

30.1.7. Ротационен адаптор.

30.1.8. Полицентрично или моноцентрично хидравлично или пневматично коляно последно поколение, степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

30.1.9. Вакуумен вентил или ключалка с пин.

30.1.10. Силиконов или гел лайнер.

30.1.11. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

30.1.12. Изработка на козметика.

30.1.13. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

30.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 30 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна бедрена протеза с хидравлично или пневматично коляно, силиконов лайнер, карбоново стъпало и ротационен адаптор следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

30.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 30, е 35 800 лева с включен ДДС.

30.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 30, е 16 200 лева.

31. Модулна протеза при дезартикулация на колянна става с микропроцесорно коляно, силиконов лайнер и карбоново стъпало.

31.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

31.1.1. Вземане на индивидуална мярка.

31.1.2. Изработка на тестова гилза от Термолин.

31.1.3. Карбоново протезно стъпало, степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

31.1.4. Тръбен адаптор.

31.1.5. Адаптор за приемна индивидуална гилза при дезартикулация на коляно.

31.1.6. Микропроцесорно коляно, последно поколение, степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

31.1.7. Вакуумен вентил.

31.1.8. Силиконов или гел лайнер за вакуумна протеза.

31.1.9. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

31.1.10. Изработка на козметика.

31.1.11. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

31.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 31 е класифицирано като

медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна протеза при дезартикулация на колянна става с микропроцесорно коляно, силиконов лайнер и карбоново стъпало следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

31.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 31, е 68 500 лева с включен ДДС.

31.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 31, е 34 250 лева.

32. Модулна протеза при дезартикулация на колянна става с хидравлично или пневматично коляно, силиконов лайнер и карбоново стъпало.

32.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

32.1.1. Вземане на индивидуална мярка.

32.1.2. Изработка на тестова гилза от Термолин.

32.1.3. Карбоново протезно стъпало степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

32.1.4. Тръбен адаптор.

32.1.5. Адаптор за приемна индивидуална гилза при дезартикулация на коляно.

32.1.6. Полицентрично или моноцентрично хидравлично или пневматично коляно последно поколение, степен на активност 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

32.1.7. Вакуумен вентил.

32.1.8. Силиконов или гел лайнер за вакуумна протеза.

32.1.9. Изработка на карбонова постоянна приемна гилза.

32.1.10. Изработка на козметика.

32.1.11. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

32.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 32 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна протеза при дезартикулация на колянна става с хидравлично или пневматично коляно, силиконов лайнер и карбоново стъпало следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

32.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 32, е 34 500 лева с включен ДДС.

32.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 32, е 15 600 лева.

33. Модулна протеза за тазобедрена дезартикулация с хидравлична тазобедрена става, полицентрично хидравлично или пневматично коляно, карбоново стъпало и приемна карбонова гилза тип кош.

33.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за модулната протеза:

33.1.1. Вземане на индивидуална мярка за кош.

33.1.2. Изработка на тестова гилза от ламинат.

33.1.3. Карбоново протезно стъпало степен на активност 2, 3 или 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

33.1.4. Тръбни адаптори 3 броя.

33.1.5. Тръбен адаптор с вградени градуси.

33.1.6. Адаптор за кош при тазобедрена дезартикулация.

33.1.7. Хидравлична тазобедрена става.

33.1.8. Полицентрично хидравлично или пневматично коляно последно поколение, степен на активност 2, 3 и 4 по скалата MOBIS или неин еквивалент.

33.1.9. Щраймери.

33.1.10. Изработка на карбонов кош при дезартикулация на тазобедрена става.

33.1.11. Изработка на козметика.

33.1.12. Обучение за ходене и ползване на модулната протеза.

33.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 33 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на модулна протеза при дезартикулация на колянна става с хидравлично или пневматично коляно, силиконов лайнер и карбоново стъпало следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните извиквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

33.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 33, е 54 800 лева с включен ДДС.

33.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 33, е 27 400 лева.

34. Подлакътна миоелектрична модулна протеза със сензорна мио-ръка.

34.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за протезиране с миоелектрична подлакътна модулна протеза, която включва следните ортопедично-технически дейности и медицински услуги по изработката на медицинското изделие:

34.1.1. Първичен преглед и тестване за мио-сигнали.

34.1.2. Вземане на гипсова мярка и изработване на тестова гилза.

34.1.3. Проба и изработване на вътрешната приемна гилза от Термолин.

34.1.4. Построяване на протезата и монтаж на миоелектичните компоненти.

34.1.5. Изработване на окончателна карбонова ламинатна гилза.

34.1.6. Напасване и ерготерапия.

34.1.7. Миоелектричната протеза включва следните модули и материали:

34.1.7.1. Сензорна мио-ръка;

34.1.7.2. Козметична ръкавица;

34.1.7.3. Ламинационен ринг;

34.1.7.4. Куплунги;

34.1.7.5. Мио електроди 2 броя;

34.1.7.6. Коаксиален куплунг;

34.1.7.7. Електрически кабели;

34.1.7.8. Литиевойонна батерия;

34.1.7.8.1. Гнездо за литиевойонна батерия;

34.1.7.8.2. Зарядно устройство.

34.1.8. Обучение за ползване и ерготерапия.

34.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 34 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на подлакътна миоелектрична модулна протеза със сензорна мио-ръка следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните изисквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

34.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 34, е 69 200 лева с включен ДДС.

34.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 34, е 34 600 лева.

35. Надлакътна миоелектрична модулна протеза с електронен лакът и сензорна мио-ръка.

35.1. Специфични технически изисквания към изпълнението на поръчката за протезиране с надлакътна миоелектрична модулна протеза с електронен лакът и сензорна мио-ръка включва следните ортопедично-технически дейности и медицински услуги по изработката на медицинското изделие:

35.1.1. Първичен преглед и тестване за мио-сигнали.

35.1.2. Вземане на гипсова мярка и изработване на тестова гилза.

35.1.3. Проба и изработване на вътрешната приемна гилза от Термолин.

35.1.4. Построяване на протезата и монтаж на миоелектичните компоненти.

35.1.5. Изработване на окончателна карбонова ламинатна гилза.

35.1.6. Напасване и ерготерапия.

35.1.7. Миоелектричната протеза включва следните модули и материали:

35.1.7.1. Сензорна мио-ръка;

35.1.7.2. Електронен лакът;

35.1.7.3. Миоротатор;

35.1.7.4. Миоротроник;

35.1.7.5. Козметична ръкавица;

35.1.7.6. Ламинационен ринг;

35.1.7.7. Куплунги;

35.1.7.8. Мио електроди 2 броя;

35.1.7.9. Коаксиален куплунг;

35.1.7.10. Електрически кабели;

35.1.7.11. Литиевойонна батерия;

35.1.7.12. Гнездо за литиевойонна батерия;

35.1.7.13. Зарядно устройство;

35.1.8. Обучение за ползване и ерготерапия.

35.2. Високотехнологичното помощно средство по т. 35 е класифицирано като медицинско изделие, изработвано по поръчка, съгласно действащата нормативна уредба в страната.

Доставчиците (производителите) на надлакътна миоелектрична модулна протеза с електронен лакът и сензорна мио-ръка следва да отговарят както на общите изисквания, посочени в чл. 9, така и на специфичните изисквания, посочени в чл. 10, ал. 2 и 3 от постановлението.

35.3. Максималната стойност, до която се финансира високотехнологичното помощно средство по т. 35, е 79 800 лева с включен ДДС.

35.4. Размерът на допустимото авансово плащане, необходимо за предоставяне на високотехнологично помощно средство по т. 35, е 39 900 лева.