



Рег. № 4738 119.09 2018 г.
Екз. № 1

ДОГОВОР

Днес, 19.9. 2018 г. в гр. Велико Търново, между:

1. **НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ “ВАСИЛ ЛЕВСКИ”,** гр. Велико Търново, бул. България № 76, БУЛСТАТ 129009094, представляван от началника му бригаден генерал д-р ПЛАМЕН НИКОЛОВ БОГДАНОВ и от началника на отделение „Финанси“ подполковник ВАЛЕНТИН ЙОРДАНОВ ГРАМАТИКОВ, в качеството си на **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

2. „**ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ**“ ЕООД със седалище и адрес на управление: гр. Габрово, кв. „Бойката“, ЕИК 817061738, представлявано от СТОЯН ГРОЗДАНОВ СТОЯНОВ, в качеството си на управител, от друга страна, и наричан по-нататък **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, на основание Решение № 3998/03.08.2018 г. за избор на изпълнител се сключи настоящият договор, въз основа на проведена открита процедура за възлагане на поръчка по чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

Страните се споразумяха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да достави на свой риск срещу възнаграждение при посочените в този договор условия, **Полеви обувки – позиция № 3** по утвърдените стандартизационни документи, по видове, количества, техническо предложение (Приложение № 1) и цени съгласно представеното ценово предложение на изпълнителя – Приложение № 2, съставляващо неразделна част от настоящия договор.

Чл. 2. Готовите изделия да отговарят на изискванията на военно-техническите спецификации или технически спецификации (BTC или TC) – Приложение № 3, неразделна част от настоящия договор.

II. ЦЕНИ И ПЛАЩАНИЯ

Чл. 3. Единичните цени са посочени в ценовото предложение (Приложение № 2), което е неразделна част от настоящия договор и не подлежат на промяна.

Чл. 4. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за доставените по чл. 1 готови изделия, възнаграждение в размер на 131043,00 лв. (сто тридесет и една хиляди четиридесет и три лв.) с ДДС.

(2) Заплащането се извършва в лева с платежно нареждане, по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ **IBAN BG 58 RZBB 9155 1088 6012 19, BIC RZBBBGSF, Райфайзенбанк АД**, в срок до 30 (тридесет) календарни дни след представянето в отделение „Логистика“ на следните редовно оформени документи:

1. оригинална данъчна фактура, надлежно оформена съгласно изискванията на чл. 114 от ЗДДС и подписана от упълномощен представител на НВУ „Васил Левски“;

2. складова разписка;

3. протокол за приемане/предаване на материални средства, подписан между Изпълнителя и Възложителя;
4. декларация за оценка на съответствието;
5. гаранционна карта за доставените изделия.

Чл. 5. (1) Допуска се доставката на отделни партиди, което не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от пълно изпълнение на договора.

(2) Допуска се плащане след частична доставка, в срока и след представяне на документите по чл. 4, ал. 2.

III. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА. МЯСТО НА ДОСТАВКА. ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА.

Чл. 6. (1) Настоящият договор влиза в сила от датата на неговото подписване, като сроковете за доставка на партиди от готови изделия са следните:

- първа доставка – 28.09.2018 г.
- втора доставка – 26.10.2018 г.

(2) Правото на собственост и риска по договора преминават върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след доставка и подписване на приемо-предавателен протокол.

(3) Място за доставка на изделията, предмет на този договор – НВУ „Васил Левски”, гр. Велико Търново, бул. „България” № 76.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 7. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право във всеки момент от изпълнението на договора да извърши проверка относно качество, количества, стадий на изпълнение и технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ на принципа на случайния подбор, преди доставката на всяка партида, съвместно с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ определят проби за изпитване в акредитиран орган за съответствието им с ВТС или ТСЖ, които ще бъдат за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 8. (1) При подписване на настоящия договор Възложителят се задължава да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ индивидуалните мерки за артикулите.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен след получаване на уведомление от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за датата на доставка, да осигури представители за приемане на готовите изделия в склада.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да приеме готовите изделия след представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на следните документи:

1. фактура (оригинал);
2. протокол за оценка на съответствието.

3. гаранционна карта за всяко изделие, приложена в опаковката за съхранение, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да плати стойността на доставената стока в срок до 30 календарни дни след доставката в размера и според условията, посочени в договора, когато доставката е изпълнена в договорените количество, качество и срок.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже приемането на доставката при констатирано несъответствие между доставените изделия (или част от тях) и изискванията по договора, за което е съставен констативен протокол. Изделията не се предлагат за приемане, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ иска замяна с изделия, отговарящи на изискванията на договора.

Чл. 9. Приемането на готовите изделия се удостоверява от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ чрез подписване на приемо-предавателния протокол.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 10. (1) Изпълнителят е длъжен да изпълнява задълженията си по договора с грижата на добър търговец и да упражнява всичките си права с оглед защита интересите на Възложителя.

Чл. 11 (1) Изпълнителят е длъжен:

1. Да достави готовите изделия по вид, количество, качество, в срок, до склада на Възложителя – складова база на НВУ „Васил Левски” – гр. Велико Търново, съгласно настоящия договор в опаковка с етикет на български език, съгласно заложените в ВТС или ТС изисквания за опаковка и маркировка заедно с документите по чл. 8, ал. 3. Опаковката да е подходяща за ръчна и механизирана товарно-разтоварна дейност;
2. Да подпише приемо-предавателен протокол за доставката;
3. Да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ поне 3 (три) работни дни предварително за датата на доставка;
4. Да замени несъответстващите на изискванията изделия с такива, отговарящи на изискванията на договора, при констатираните несъответствия.
5. Да изпраща свой представител за участие в процедури по рекламира и за подписване на Акт за рекламира.

Чл.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи уговорената сума по настоящия договор;
2. да участва при съставянето на приемо-предавателния протокол, както и на други документи, свързани с преглеждането и приемането на изделията;
3. да отправя искания за съдействие и допълнителна информация, необходими за точно изпълнение на договора до отделение „Логистика“ при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

VI. ГАРАНЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 13. (1) При подписване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя гаранция за изпълнение на задълженията си по него в уговорените за това срокове, включително и за гарантиране на техническите параметри и качество на доставените изделия, предмет на договора, в размер на 5 % от стойността му без ДДС, а именно 5460,13 лв. Гаранцията е парична сума - превежда по сметката на НВУ „Васил Левски“, Асет Интернейшънъл Банк, гр. Велико Търново, IBAN: BG 52 IABG 7431 3300 8355 00, BIC IABGBGSF, банкова гаранция или застраховка. Гаранцията обезпечава изпълнението на задълженията на Изпълнителя и служи за обезщетение на вредите от неизпълнението без да е нужно те да се доказват.

Чл. 14. (1) Гаранцията е валидна за целия срок на изпълнение на договора плюс (тридесет) дни след изтичането му.

(2) Гаранцията за изпълнение се освобождава в срок от 30 (тридесет) дни след пълното изпълнение на договора.

VII. КАЧЕСТВО

Чл. 15 Качеството на изпълнението на договора се удостоверява чрез Протоколи за оценка на съответствието.

Чл. 16. Изделията, предмет на договора, трябва да отговарят на изискванията на техническите спецификации, посочени в приложение 2.

Чл. 17. Качеството на готовите изделия се удостоверява с “Протокол за оценка на съответствието” за всяка доставена партида, като неразделна част от него са:

а) документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя;

б) документ удостоверяващ произхода на стоката:

- декларация за произход от изпълнителя (когато стоките са произведени от страна, която е член на Европейския съюз или с нея има подписано двустранно споразумение) или

- документ за произход, издаден от оторизиран орган в държавата на производителя (когато са произведени в страна, която не е член на Европейския съюз и с нея няма подписано двустранно споразумение);

в) гарционна карта за доставената партида, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 18. Готовите изделия и вложените в производството им материали трябва да съответстват на техническите спецификации (ВТС или ТС)

VIII. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

Чл. 19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира съответствието на доставените изделия с изискванията на спецификациите за срока на експлоатация и съхранение.

Чл. 20. Гаранционен срок при съхранение и експлоатация съгласно Техническата спецификация – Приложение № 3, неразделна част от договора.

Чл. 21. Срокът на гаранцията по чл. 20 при съхранение започва от датата на подписване на приемо-предавателния протокол за доставка и складовата разписка, а при експлоатация от датата на получаване на изделието от военнослужещия.

IX. УРЕЖДАНЕ НА РЕКЛАМАЦИИ.

Чл. 22. (1) На рекламация подлежи получено изделие в случай, когато са установени липси (некомплектност) и отклонения на качеството от заложеното в съответната техническа спецификация.

(2) При констатиране на несъответствия от заложените качествени показатели по време на експлоатацията или съхранението на изделията, потребителят е длъжен своевременно да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

(3) Уведомлението по ал. 1 се извършва чрез изпращане на Телеграма-известие за несъответствие;

Чл. 23. (1) Основание за рекламация е несъответствие на изделията, получено в рамките на гаранционния срок, определен в договора, когато са установени:

1. липси, които са установени след доставката;

2. скрити недостатъци, които не са могли да се установят при първоначалния преглед;

3. недостатъци при експлоатация:

а) отклонения на параметрите от изискванията в техническата спецификация;

б) преждевременно износване на изделията, предизвикващо негодност за употреба по предназначение;

(2) Не подлежи на рекламация изделие, показвало дефекти в резултат от неспазване на изискванията за експлоатация и/или съхранение, указанi в техническата документация.

3) Рекламацията е допустима в рамките на установения гаранционен срок.

Чл. 24. (1) Въз основа на телеграмата по чл. 22, ал. 3, Възложителя предявява рекламация към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора и уточнява датата и мястото за извършване на анализ на причините, довели до нея. Времето за начало на анализа на причините, довели до несъответствието, не надвишава 10 (десет) работни дни за изпълнители;

Чл. 25. (1) След получаване на информацията по чл. 24 Изпълнителя назначава комисия за разглеждане на рекламацията.

(2) Резултатите от анализа на рекламацията се отразяват в „Акт за рекламация“. Актът се подписва от представителите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) В случай, че представителят на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не се яви при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, комисията съставя еднострмен „Акт за рекламация“.

(4) „Акт за рекламация“ се изготвя от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, извежда се от неговото деловодство и се изпраща до изпълнителя по договора;

Чл. 26. Максималният срок за закриване на рекламацията е до 30 календарни дни, като за начало се счита датата на издаване на „Акт за рекламация“.

Чл. 27. Закриването на рекламацията се документира с „Акт за възстановяване“, който се съставя от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 28. (1) В случаите на решаване на рекламацията чрез поправка при производителя, представители на Възложителя участват при приемането на изделието за поправка и контролират отстраняването на констатираните несъответствия. Приемането и експедирането до крайния потребител на изделията след отстраняване на несъответствието се извършва при условията на договора.

(2) В случаите на решаване на рекламацията чрез замяна с ново изделие, Възложителя контролира изпълнението на клаузите за качество, посочени в договора.

Чл. 29. Всички разходи (транспортни, за поправка, командировки и др.), свързани с възстановяването на рекламирано изделие, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а при установена виновност на Възложителя – за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 30. Страните не носят отговорност за пълно или частично неизпълнение на своите задължения по настоящия договор, ако неизпълнението е възникнало като пряко следствие от действието на непреодолима сила: стихийни бедствия, военни действия, блокади, ембарго, земетресения и други обстоятелства с форсмажорен характер. Настъпването на такива обстоятелства се доказва с надлежно оформлен документ от компетентен държавен орган и със съставяне на двустранен протокол, подписан от упълномощени представители на страните от договора.

Чл. 31. Страната, която се позовава на непреодолима сила трябва в тридневен срок от настъпването на форсмажорното обстоятелство да уведоми насрещната страна. При неизпълнение на това задължение страната не може да се позовава на непреодолима сила.

Чл. 32. Страната, която е в забава не може да се позовава на непреодолима сила.

XI. НЕУСТОЙКА

Чл. 33 (1) В случай на неизпълнение на задължението да достави стоките в срока по чл.6, Изпълнителят дължи неустойка за забава в размер на 0.03 % от стойността на забавената част за всеки просрочен ден, но не повече от 3 % /три процента/ от общата стойност на договора без ДДС.

(2) Изпълнителят дължи неустойка по ал. 1 и в случая по чл. 8 ал. 5, независимо дали ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е предприел действия по прекратяването на договора.

(3) В случаите по чл. 8, ал. 5, ако стойността на изделията със съществени отклонения или недостатъци, които ги правят негодна за ползване е повече от 50 % от общата стойност на изделията по договора, Възложителят има право да развали договора за съответната доставка (при частична доставка), включително има право да развали договора и в частта занапред, да върне получените изделия и да получи неустойка в размер на 0,3 % от общата стойност на договора.

(4) Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,3% от стойността на рекламираните изделия за всеки просрочен ден в случай, че не изпълни в срок предвиденото в Акта за рекламация, но не повече от 3 % от договорната стойност на рекламираните изделия без ДДС. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на договорната стойност на рекламираните изделия, ако не изпълни предвиденото в Акта за рекламация заедно с обезщетение за претърпените вреди над размера на неустойката.

XII. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТИВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 34. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да развали договора, ако са налице отклонения или недостатъци, установени при приемането на готовите изделия в склада, които правят същите негодни за употреба по предназначението им и при отказ от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да замени некачествените готови изделия с качествени, съответстващи на първоначално договорените.

Чл. 35. При скрити недостатъци, съществували преди продажбата на готовите изделия и при отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да ги замени с годни за своя сметка, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да развали договора за съответната част.

Чл. 36. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора за напред, ако след изтичане на 30 дни след срока по чл.6, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е изпълnil задължението да достави изцяло договореното количество изделия.

Чл. 37. Прекратяването на договора може да стане при следните основания:

(1) По взаимно съгласие на страните.

(2) От ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ със 7-дневно предизвестие, при обективна, невиновна невъзможност за изпълнение (непреодолима сила при условията на договора).

(3) При прекратяване без правоприемство на юридическото лице на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ХIII. ОБЩИ УСЛОВИЯ

Чл. 38. Никоя от страните по този договор няма право да прехвърля изпълнението на своите договорни права и задължения на трети лица, които не са страна по настоящия договор.

Чл. 39. Изменение на договора за обществена поръчка се допуска по изключение в случаите регламентирани в чл. 116 от ЗОП.

Чл. 40. Страните по настоящия договор ще решават спорове, възникнали относно изпълнението му, по споразумение съгласно действащата нормативна база в страната, а при не постигане на такова чрез компетентния съд – гр. Велико Търново.

Чл. 41. За неуредени въпроси по настоящия договор ще се прилагат разпоредбите на ЗЗД и действащите нормативни актове.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните.

Приложения:

1. Ценово предложение.
2. Предложение за изпълнени на поръчката.
- 3 Техническа спецификация.

ДОГОВАРЯЩИ:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

НАЧАЛНИК НА НВУ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ”



Бригаден генерал д-р ПЛАМЕН НИКОЛОВ БОГДАНОВ

Началник на отделение „Финанси”

Подполковник Валентин Граматиков

19.9.18

Изготвил проекта на договора:

ВРИЗ началник на отделение „ПУР и ОП”

майор Костадин Янков

17.09.2018 г.

Съгласувал:

1. Главен юрисконсул на НВУ „Васил Левски”

Цивилен служител Татяна Пиринска

17.09.2018 г.

2. Началник на отделение „Логистика”

Подполковник Мирослав Илиев

19.09.2018 г.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„Техномат-Меркурий” ЕОД

Стоян Стоянов



“ТЕХНОМАТ - МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Приложение № 10 (образец)

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на вещево доволствие за нуждите на НВУ „Васил Левски“ за 2018г.“ по обособена позиция №3: „Полеви обувки“,
(наименование на обособена позиция)

от: „ТЕХНОМАТ – МЕРКУРИЙ“ЕООД
(наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

Във връзка с процедурата за поръчка с горепосочения предмет, Ви представяме нашето ценово предложение.

По обособена позиция №3: „Полеви обувки“

Наименование на обособената позиция №3: „Полеви обувки“	Мяр-ка	Коли-чество	Единична цена (в лева)		Обща стойност с вкл. ДДС (в лева)
			без ДДС	с ДДС	
Обувки цели полеви черни	бр.	1045	104,50	125,40	131 043,00
Обща стойност:	Сто тридесет и една хиляди и четиридесет и три лева				

Предлаганите цени са формирани за брой/чифт/комплект без и с включен ДДС и с включени всички разходи по производство и доставка (мита, данъци, такси и транспорт) франко склада на НВУ „Васил Левски“.

12 / 07 /2018г.
дата месец година

..... /..... /07 Стоянов/
подпись печат, фамилия

Забележка: Цените да бъдат посочени в лева със закръгление до втория знак след десетичната запетая.



“ТЕХНОМАТ – МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. „Бойката”, Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Приложение № 5

(образец)

„ТЕХНОМАТ – МЕРКУРИЙ“ЕООД (наименование на участника)

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Долуподписаният/ата Стоян Грозданов Стоянов

(трите имена)

в качеството си на Управител в/на „ТЕХНОМАТ – МЕРКУРИЙ“ЕООД , ЕИК (БУЛСТАТ) 817061738, със седалище и адрес на управление гр. Габрово 5300 , кв. „Бойката „СИЗ ., участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Доставка на вещево доволствие за нуждите на НВУ „Васил Левски “ по обособена позиция № 3 - Полеви обувки.** (наименование на поръчката)

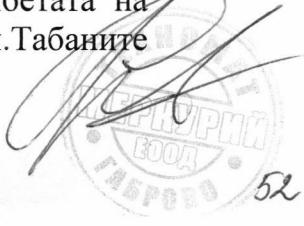
1. С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение на обществената поръчка, съобразено с изискванията на техническа спецификация ТС за обувки цели полеви (№ на съответната спецификация):

Представения от нас образец на обувните артикули- обувки цели полеви черни зимни, съответстващи на Техническа спецификация / описание за обособена позиция №3 – Полеви обувки са произведени от представяваното от мен дружество – „ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ“ЕООД със седалище гр.Габрово, кв.”Бойката „СИЗ.

”ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ“ЕООД притежава технически възможности и персонал с необходимата квалификация за изпълнение на поръчката;

Обувните артикули – обувки цели полеви черни зимни ,са изработени от следните материали, както следва:

- обувки цели полеви черни зимни са изработени от лицева част , която е комбинация от хидрофобизирана естествена кожа(лицева) от едър рогат добитък и текстил в черен цвят. Лицевата част (саята) се състои от следните детайли: юз , втерна, език , декоративна омекотена яичка , вътрешна (хастарна) част, функционален мембрлен хастар и връзвоводи. Кожата е мека и плътна на напип, обагрена барабанно, без ПУ покритие , без дупки, подрези, претънявания, драскотини, наранявания, крец и др. лицеви дефекти, които се отразяват върху якостта, водозащитните свойства и външния вид на обувките. Стелките са изработени от нетъкан текстил с перфорация в областта на тарака Бомбетата на обувки цели полеви черни зимни са от еластичен термопластичен материал. Табаните





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

са от нетъкан текстил е необходимата здравина и дебелина. Ходилата са двуслойни – от два слоя с различна плътност – външен тънък от гума с грайферна повърхнина и висока износостойчивост и вътрешен олекотен слой от полиуретан с много добри еластични свойства и с възможност за поглъщане на енергията при удар. Ходилата са изработени по метода на директно леене. Конци: основен-горен/лицев/ 30/3 ПЕК черен, конец долен 40/3 ПЕК , конец сив 40/3 ПЕК.

Обувките цели полеви черни зимни се закрепват към крака с помощта на черни връзки

Предназначение: представените от „ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ“ЕООД образци на обувни артикули – обувки цели полеви черни зимни са предназначени за употреба от курсантите и личния състав на НВУ“Васил Левски“ през есенно – зимния период. Продуктът осигурява безпроблемно участие на военнослужещите в различни тренировъчни действия при специфични климатични и теренни условия . Обувките осигуряват комфорт на краката в процеса на експлоатация. Здрави и износостойчиви , меки , гъвкави и удобни , поддържат глезена и пръстите на краката. Паропропускливи. Създават условия за защита на краката от механични травми и микозни заболявания.

Обувките са предназначени за експлоатация в среда с голям температурен диапазон и висока запрашеност на въздуха , придружени със силни ветрове , които набиват външни замърсявания в обувките , при неравен терен , покрит с пясък и камъни. Имат качества за експлоатация в наводнени и кални терени. Обувките са предназначени за работа с различни видове транспортна и бойна техника- имат добро сцепление на ходилата с метал и антистатични свойства.

В конструктивно отношение предложените от „Техномат – Меркурий“ЕООД обувки представляват високи , полеви обувки с лицева част , която е комбинация от хидрофобизирана естествена кожа(лицева) от ЕРД и текстил в черен цвят. Ходилата са грайферни и са комбинация от гума и полиуретан в черен цвят. Обувките обхващат глезена и стигат до основата на прасеца , като задната част на втерната (при прасеца) е скосена за удобство при движение. В горната част на втерната има подсилаща и омекотяваща яичка. Над кобарака е изработена гофрирана омекотена възглавничка за създаване на удобство и комфорт при ходене и бягане. Като цяло цвета на всички елементи на обувките заедно с ходилата е черен. Стелките са предварително оформени , ергономични , с подходящи хигиенни и антимикотични свойства.

Номерация- предложените обувки цели полеви черни зимни се произвеждат в размери / номера от 35 до 49 по Европейската система.

Номерът на обувката по метричната система е равен на дължината на стъпалото (D в мм.) , измерена съгласно БДС ISO 9407:2000 –,, Размери на обувките Мондопойнт система за оразмеряване и маркиране.”

Обобщените данни за размера/номерацията и конструкцията , които служат за конструиране и моделиране на обувките са :

	D в mm по БДС ISO 9407	220	225	230	240	250	255	260	270	280	285	290	295	300	310	320
размер	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
Ширка1	Копр(+/- 0,5мм)	222,5	226,5	231	235	239,50	243,5	248	252	256,5	260,5	265	269	273	277	281
	Кок(+/-	225,5	229,5	234	238	242,5	246,5	251	255	259,5	263,5	268	272	276	280	284



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

	0,5мм)																
Ширка2	Копр(+/-0,5мм)	227,50	231,5	236	240	244,5	248,5	253	257	261,5	265,5	270	274	278	282	286	
	Кок(+/-0,5мм)	230,5	234,5	239	243	247,5	251,5	256	260	264,5	268,5	273	277	281	285	289	
Ширка3	Копр(+/-0,5мм)	232,5	236,50	241	245	249,5	253,5	258	262	266,5	270,5	275	279	283	287	291	
	Кок(+/-0,5мм)	235,5	239,5	244	248	252,50	256,50	261	265	269,5	273,5	278	282	286	290	294	

Съкращенията Копр и Кок означават: Копр-кальп обиколка на пръстите в мм. Кок – обиколка на камарата в мм.

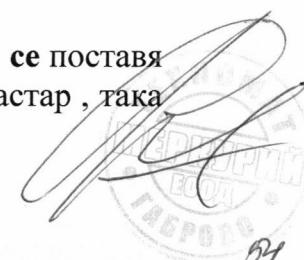
Размер D в mm.	Широчина , mm		
	Шт1(Н) за Ширка 1	Шт2(Н) за Ширка 2	Шт3(Н) за Ширка 3
220	91	93	95
225	92	94	96
230	93	95	97
235	94	96	99
240	95	97	100
245	96	99	102
250	97	100	103
255	99	102	105
260	100	103	106
265	102	104	107
270	103	106	109
275	105	107	110
280	106	109	112
285	107	110	113
290	109	112	115
295	110	113	116
300	112	114	117
305	113	116	119
310	114	117	120
315	116	119	122
320	117	120	123

Минималната височина на саята , измерена от стелката до края на петната част на втерната за базов размер 42 е 180мм. , а за останалите размери се изменя пропорционално със стъпка 3мм. в двете посоки.

Обувки полеви се състоят от лицева част, междинни и ходилни детайли.

Лицева част (сая) – външната защитна част

- Юз (предна лицева част) – изработен е изцяло от лицева хидрофобирана естествена кожа .
- Език – тип мех, изработен от текстилен материал (същият , който се поставя на страничните втернови парчета) и подлепен с функционален хастар , така





"ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ" ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

че да образува защищен чорап. Горната лицева част на езика е изработена от кожа , цвят черен с вентилационни отвори , а горната вътрешна (хастарна) част от текстилна мрежа. Най – високата точка на предната част на езика е минимум 10 мм. над конча. В горната част на езика е пришият текстилен етикет с фигулативното лого на Изпълнителя.

- Връзководи – метални, антикорозионни. Връзководите са по 9 чифта за една обувка.

- Втерна (задна лицева част) – изработена е от лицева хидрофобирана кожа и хидрофобиран текстилен материал. Предната част за монтаж на връзководите , страничните втернови парчета за укрепване и подсилване на втерната са изработени от лицева хидрофобирана естествена кожа. В задната част на гофрирана омекотяваща яичка е пришито ухо, изработено от естествена кожа , което служи за по -лесно обуване на обувката. В горната част на обувката в областта на яичката са изработени вентилационни отвори.

- Декоративна омекотена яичка – служи за комфорт, удобство и подсилване на втерната, паропропусклива, лицевата част е изработена от лицева естествена кожа върху която са изработени вентилационни отвори.

- Вътрешна (хастарна) част –изработена е от текстилна мрежа

- Функционален мембрлен хастар – осигурява влагозащитните свойства на обувката. Предпазва краката от външно навлажняване , осигурява необходимата паропроницаемост на ходилото навън и необходимата термозащита на крака.

Междинни детайли

-Бомбета – изработени са от термопластичен материал , монтирани са на предната страна на юза , между хастара на юза и самия юз. Те оформят фасона на калъпа и предпазват пръстите на краката от механични травми. Бомбето е еластично и осигурява запазване на формата през целия експлоатационен период.

Ходилни детайли

- Ходила – ходилото се състои от два слоя с различна плътност – външен тъньк слой от гума с грайферна повърхнина и висока износостойчивост и вътрешен олекотен слой от полиуретан с много добри еластични свойства и с възможност за погълъщане на енергията при удар.

Ходилата притежават следните основни характеристики : еластичност, относителна твърдост , висока износостойчивост , антистатичност , устойчивост на масла, добра термоизолация и запазване на посочените качества при продължителна експлоатация и съхранение. Вътрешната част на ходилото осигурява добра адхезия на слепените повърхности.

Конструкцията на грайфера е такава , че осигурява устойчивост на плъзгане. Грайфера е изработен със специален профил , който лесно разпръсква течности и може да се самопочиства , като лесно отделя калта.

- Табани – изработени са от нетъкан текстил с необходимата дебелина и здравина.





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

- Стелки – анатомично оформени , подвижни стелки. Осигуряват комфорт в процеса на експлоатация , хигроскопични са , защитават ходилата от гъбични заболявания. Изработени са от нетъкан текстил с перфорация в областта на тарака.

Изисквания към сировините , материалите и комплектуващите елементи, на които отговаря предложеното обувно изделие

- **Изисквания на които отговаря предложеното готово изделие**
 - Якост на свързване сая/ ходило – метод на директно леене, N/mm - не по -малко от 6,0 (БДС EN ISO 20344 или еквивалентно)
 - Водоустойчивост на готова обувка в мин.- над 120 (ВАЛМИ 01:2007 или БДС EN ISO 20344 т.5.15.2.или еквивалентен)
 - Здравина на шев , N/mm- не по-малко от 24,0 (БДС EN 13572 или еквивалентен)
- **Изисквания на които отговарят външните материали , вложени в готовото изделие**
 - За юза , втерновите странични парчета , кобарака, езика , подсилащите втернови парчета и укрепването на елементите за връзководите е използвана хидрофобирана естествена кожа от ЕРД , цвят черен, която е със следните характеристики :

Описание на параметъра	Технически изисквания , предложени от участника / производителя „Техномат Меркурий“ЕООД	Метод на изпитване / стандарт
Дебелина , mm	$\geq 2,0$	БДС EN ISO 2589
Якост на опън, N/mm	$\geq 15,0$	БДС EN ISO 3376
Здравина на раздиране, N	$\geq 80,0$	БДС EN 13571 БДС EN 13571/AC
Паропропускливост, mg/(cm ² ·h)	$\geq 0,8$	БДС 6783
pH стойност на воден извлек	$\geq 3,2$	БДС EN ISO 4045
Съдържание на хромVI, mg/kg	$< 3,0$	БДС EN ISO 17075
Устойчивост на огъване в цикли <ul style="list-style-type: none"> - Суха кожа - Мокра кожа 	100 000 без видими дефекти 20 000 без видими дефекти	БДС EN 13512



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

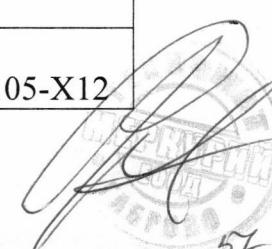
5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Устойчивост на повреждане при формуване – пукане на лицевия слой , мм	> 7,0	БДС EN ISO 17693
---	-------	------------------

Шевът между юза и втерната , както и между втерната и кобарака е двуредов /или триредов/ , като гъстотата на бода е 3-4 бода / см.

- **Изисквания на които отговаря текстилния материал –полиамидна материя, въздухопропусклива , ламинирана с нетъкан полиестер , хидрофобна , черна на цвят , използван за втерната , страничните втернови парчета и долната част на езика и е със следните характеристики**

Описание на параметъра	Технически изисквания , предложени от участника производителя „Техномат Меркурий“ЕООД	Метод на изпитване / стандарт
Състав , %	Полиамид 100%	Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти
Маса на единица площ за полиамидна материя без нетъкания текстил , g/m ²	300 ± 5%	БДС EN 12127
Устойчивост на проникване на вода, mm воден стълб	> 250,0	БДС EN 20811
Сила при опън, daN - по основа - по вътък	min 200 min 160	БДС EN ISO 13934-1
Устойчивост на обагрянията , бал – кисела пот	min 3-4	БДС EN ISO 105-E04
Устойчивост на обагрянията , бал – алкална пот	min 3-4	БДС EN ISO 105-E04
Устойчивост на обагрянията , бал – сухо	min 3-4	БДС EN ISO 105-X12





“ТЕХНОМАТ - МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

триене		
Устойчивост на обагрянията , бал – мокро триене	min 3	БДС EN ISO 105-X12
Здравина на раздиране, N		БДС EN ISO 13937-4
- По основа	> 250	
- По вътък	>200	

- **Изисквания на които отговаря функционален /вътрешен / хастар – трислоен ламинат , вложен в готовото изделие – обувки цели полеви**

Описание параметъра	на	Технически изисквания , предложени от участника / производителя „Техномат Меркурий“ЕООД	Метод на изпитване / стандарт
Външен плат			
Състав , %		Полиамид 80% Полиестер 20%	Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти
Среден слой			
Състав – функционална мембрана		Политетрафлуоретилен Или еквивалентно	
Вътрешен плат			
Състав , %		Полиамид 100% плетен	Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти
Специфична площна маса , g/m ²		250 ± 30	БДС EN 12127
Съпротивление на пропускане на водните пари, Ret(m ² Pa/W)		< 12	БДС EN 31092(ISO 11092)

- **Изисквания на които отговаря ходило двуслойно , изработено от външен слой гума и вътрешен слой полиуретан, вложено в обувки цели полеви , предложени от „Техномат – Меркурий“ЕООД**

Описание на параметъра	Технически	Метод на изпитване
------------------------	------------	--------------------



“ТЕХНОМАТ - МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

	изисквания предложени участника производителя „Техномат Меркурий“ЕООД	, от /	стандарт
Съпротивление изтриване, mm ³	на	≤ 150	БДС EN 12770
Съпротивление на огъване – нарастване на прореза след 30000 цикли	на	< 4,0	БДС EN ISO 20344
Твърдост по Шор A(Shore A)външен слой - гума		От 60,0 до 80,0	БДС ISO 7619-1
Твърдост по Шор A(Shore A)вътрешен слой -полиуретан		От 55,0 до 85,0	БДС ISO 7619-1
Плътност на ПУ в g/sm ³		От 0,4 до 0,7	БДС ISO 2781

Оптималното движение на крака се осигурува от конструктивните особености в областта на пръстите и петата на ходилото. Ходилото позволява движение с минимално издаване на шум , леко , гъвкато и осигуряващо добра експлоатация и комфорт. Изработено е от устойчив на масла и горива материал с антистатични свойства. Методът на директно леене осигурява трайност и висока устойчивост на разлепване. Енергоабсорбиращото ходило гарантира удобство при скачане , ходене и тичане. Самопочистващата ходова част , образувана от шарките на грайфера , позволява и принуждава полепналата кал да се премести към външната част на обувката и да пада.

За изпитване и контрол на готовото изделие и на вложените външни материали в обувки цели полеви се използват следните стандарти по съответните показатели :

Наименование на показателя	Стандарт или еквивалентен
Якост на свързване на сая/ходило, N/mm	БДС EN ISO 20344
Водоустойчивост на готова обувка в мин	ВАЛМИ 01/2007, БДС EN ISO 20344
Здравина на шев , N/mm	БДС EN 13572
Дебелина , mm	БДС EN ISO 2589
Якост на опън, N/mm	БДС EN ISO 3376
Здравина на раздиране, N	БДС EN 13571 БДС EN 13571 /AC
Паропропускливост, mg/(cm ² xh)	БДС 6783
pH стойност на воден извлек	БДС EN ISO 4045
Съдържание на хром VI, mg/kg	БДС EN ISO 17075



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Устойчивост на огъване в цикли - Суха кожа	БДС EN 13512
Устойчивост на огъване в цикли - Мокра кожа	БДС EN 13512
Устойчивост на повреждане при формуване – пукане на лицевия слой , мм	БДС EN ISO 17963
Устойчивост на обагрянията , бал – кисела пот	БДС EN ISO 105-E04
Устойчивост на обагрянията , бал – алкална пот	БДС EN ISO 105-E04
Устойчивост на обагрянията , бал – сухо триене	БДС EN ISO 105-X12
Устойчивост на обагрянията , бал – мокро триене	БДС EN ISO 105-X12
Състав , %	Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти
Специфична площна маса , g/m ²	БДС EN 12127
Съпротивление на пропускане на водните пари, Ret(m ² Pa/W)	БДС EN 31092 (ISO 11092)
Съпротивление на изтриване, mm ³	БДС EN 12770
Съпротивление на огъване, mm	БДС EN ISO 20344
Твърдост по Шор A(Shore A)външен слой	БДС ISO 7619-1
Твърдост по Шор A(Shore A)вътрешен слой	
Устойчивост на проникване на вода, mm воден стълб	БДС EN 20811
Сила при опън, daN	БДС EN ISO 13934-1
Здравина на раздиране, N	БДС EN ISO 13937-4

Контрола на готовото изделие се извършва по следните показатели:

Наименование на показателя	Изискване
Якост на свързване на сая/ходило, N/mm – метод на директно леене	Не по-малко от 6,0 N/mm
Водоустойчивост на готова обувка в мин	Над 120 мин.
Здравина на шев , N/mm	Не по-малко от 24,0 N/mm
Съпротивление на изтриване, mm ³	≤ 150 , mm ³
Съпротивление на огъване- нарастване на прореза след 30 000 цикъла , mm	< 4mm
Твърдост по Шор A(Shore A)външен слой-гума	От 60,0 до 80,0
Твърдост по Шор A(Shore A)вътрешен слой-полиуретан	От 55,0 до 85,0



"ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ" ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Приемане на предложените от „Техномат – Меркурий“ЕООД обувки цели полеви се извършва на партиди. Под партида се разбира количеството обувки, предназначено за еднократно предаване. Партидата от обувки се придружава от протокол за оценка на съответствието на вложените материали и готовото изделие от акредитирана изпитвателна лаборатория. При приемането се прави външен оглед на не по-малко от 10% от обувките в партидата.

Ако при прегледа се установи, че повече от 5% от прегледаните обувки не отговаря на необходимото качество, партидата се отказва, като се пресортира за ново приемане в срок, определен в договора. Когато след пресортирането се установи, че партидата отново не отговаря на изискванията за качество – тя се отказва.

За изпитване на готови обувки се вземат образци съгласно БДС 10450:1972 или еквивалентен, но не по-малко от два чифта.

При неспазване на заложените в настоящата техническа спецификация показатели, партидата не се приема.

Опаковка на обувните артикули

Обувки цели полеви на "ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ"ЕООД са опаковани по 1 чифт в кутии от велпапе с достатъчна дебелина и якостни показатели против разпадане, за да издържат на стибиране на палети на 5-6 реда. Кутиите са с подходящи размери в зависимост от образца и размера на обувките, така че да не дават възможност за деформацията им. Между обувките и вътре в тях се поставя хартия, която запазва формата и фасона им и предпазва обувките от наранявания. Капакът на кутията включва два отвора за вентилация и бърз контрол на съдържанието ѝ.

Етикетирането на кутиите е от към по – малката странична стена. На всяка кутия е залепен етикет с информация за изделието, а именно :

- 1)Наименование на изделието;
- 2)Номер на техническата спецификация , по която са произведени;
- 3)Производител;
- 4)Номер на модела;
- 5)Цвят
- 6)Година на производство;
- 7)Размер;
- 8)Ширка.

Етикетите са в светъл цвят , на който отчетливо се вижда написаната информация.. Обувките са опаковани в кутии.

Маркировка на образците на " ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ"ЕООД : образците на обувните артикули – обувки цели полеви -имат маркировка, както следва:



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Маркировка на образците на „Техномат-Меркурий”ЕООД : образците на обувки цели полеви имат маркировка както следва: всяка една обувка на видимо място от вътрешната страна на езика има етикет с надпис.

Надписа на етикета , зашит от вътрешната страна на езика, съдържа следната информация :

Фигуративното лого на Изпълнителя; Наименование на изпълнителя; Информация за характеристиките на обувното изделия в съответствие с таблица 16 на стандарт EN ISO 20347:2012 и допълнителна информация за размера на изделието по метричната система .

Маркировката на образците на участника ”ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ”ЕООД е нанесена ясно и четливо.

Всеки образец на „Техномат-Меркурий”ЕООД има етиковка съгласно Закона за защита на потребителите и чл.13, ал1 и ал.2 от Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на личните предпазни средства-етикет, висящ стикер с информация за производителя, вида на изделието, съществените му характеристики и инструкция за употреба.

Изпълнителят доставя готовите изделия обувки цели полеви по вид, количество, качество и в срок до склада на Възложителя – складова база на НВУ „Васил Левски” – гр. Велико Търново, в опаковка с етикет на български език, съгласно заложените в Техническата спецификация изисквания за опаковка и маркировка заедно с документите по чл. 8, ал. 3. от проекта на договор. Опаковката е подходяща за ръчна и механизирана товарно-разтоварна дейност.

При приемане на изделията се подписва приемо – предавателен притокол за доставката . При констатиране на несъответствие на продукта с изискванията на договора, изпълнителя заменя изделията с такива , отговарящи на изискванията на договора .

Гаранционият срок на обувните артикули – обувки цели полеви , предназначени за нуждите на НВУ“Васил Левски“ , предложени от ” ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ”ЕООД е :

- при експлоатация - 1 (една) година от датата на получаване на продукта
- при съхранение – 5 (пет) години от датата на производство

Производителят „ ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ”ЕООД гарантира съответствието на обувките с изискванията на спецификацията за срока на съхранение , при спазване условията за съхранение и транспорт.

Производителят „ ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ”ЕООД гарантира съответствието на материалите с изискванията на спецификацията за срока на съхранение , при спазване условията за съхранение и транспорт.

Рекламации - В рамките на установения гаранционен срок на рекламиация подлежи полученото изделие в случай, когато са установени липси (некомплектност) и отклонения на качеството от заложеното в съответната техническа спецификация. При констатиране на несъответствия от заложените качествени показатели по време на експлоатацията или съхранението на изделията, потребителят е длъжен своевременно да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ чрез изпращане на Телеграма-известие за несъответствие. Основание за рекламиация е несъответствие на изделията, получено в рамките на гаранционния срок, определен в договора, когато са установени:- липси, установени след доставката; скрити недостатъци, които не са могли да се установят



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

при първоначалния преглед;- отклонения на параметрите от изискванията в техническата спецификация;- преждевременно износване на изделията, предизвикващо негодност за употреба по предназначение. Не подлежи на reklамация изделие, показало дефекти в резултат от неспазване на изискванията за експлоатация и/или съхранение, указанi в техническата документация.

Въз основа на Телеграма – известието Възложителя предявява reklамация към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора и уточнява датата и мястото за извършване на анализ на причините, довели до reklамацията. Времето за начало на анализа на причините, довели до несъответствието, не надвишава 10 (десет) работни дни за изпълнителя.

Reklамациите на обувките по време на гаранционния срок се уреждат чрез безплатно отстраняване на дефекта или чрез замяна .Обувките се заменят с нови при наличие на един от следните неотстраними дефекти:

- напукване на лицевия материал ;
- при нарушаване свързването сая/ ходило;
- спукване на ходилата .

Всички останали поправими дефекти, включително и скрити такива, които се появяват по време на експлоатация, се отстраняват чрез ремонт за сметка на Изпълнителя – „ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД. Максималният срок за закриване на reklамацията е до 30 календарни дни, като за начало се счита датата на издаване на „Акт за reklамация”.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право във всеки един момент от изпълнението на договора да извърши проверка относно качество, количества, стадий на изпълнение и технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на Изпълнителя . ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ на принципа на случайния подбор, преди доставката на всяка партида, съвместно с изпълнителя определят проби за изпитване в акредитиран орган за съответствието им с техническата спецификация , като разходите по проведените анализи и пробите от материали и готови изделия са за сметка на изпълнителя – „Техномат-Меркурий” ЕООД .

Разходите по основателните reklамации са за сметка на Изпълнителя – „Техномат-Меркурий” ЕООД

Срокът на годност:

-при експлоатация на обувки цели полеви , предназначени за НВУ“Васил Левски“ е 1 (една) година от датата на въвеждане в експлоатация на обувките.

Съхранение – Производителят „ ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД гарантира съответствието на обувките с изискванията на спецификацията за срока на съхранение , при спазване условията за съхранение и транспорт , а именно обувките трябва да се съхраняват в сухи помещения. , защитени от пряка слънчева светлина. Кутиите с обувките или кашоните се нареждат върху дървени скари или стелажи, отдалечени на не –по малко от 1,0 метър от топлинен източник. Обувките се съхраняват в закрити складови помещения , далече от директно слънчево греене при температура не по-ниска от 5°C и не по-висока от (20 ± 5)°C, и относителна влажност на въздуха (65 ± 5)%. Обувките се транспортират във всички видове закрити превозни средства.

При подръжката, почистването и дезинфекцията на предлаганите от „Техномат-Меркурий” ЕООД обувни артикули- обувки цели полеви , предназначени за нуждите на НВУ „Васил Левски „ , трябва да се спазват следните изисквания :





"ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ" ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

- обувните артикули да се почистват след всяко замърсяване, като повърхността им се изтрива със сух тампон, след това да се намазват с боя за обувки и се лъскат. Ходилото се почиства редовно от кал и замърсявания. Не тряба да се оставят замърсените обувки непочистени! За почистването им не тряба да се използват агресивни продукти-бензин, киселини, разтворители, поради това, че могат да се нарушат защитните и хигиенните им качества.
За поддръжка на обувните артикули, препоръчваме:
- когато не използвате обувките, поставяйте ги на сухо, чисто и проветриво място;
- проверявайте състоянието на обувките преди всяка употреба;
- редовно почиствайте обувките като използвате четки, хартия, кърпи за почистване и др. Да не се оставят замърсени обувки непочистени!
- периодично третирайте горната част с влажна кърпа и боя за обувки;
- не използвайте агресивни продукти от рода на бензин, киселини, разтворители, които могат да влошат качеството, надеждността или срока на употреба на индивидуалните защитни средства;
- не сушете обувките близо или с директен контакт до фурни, централно отопление или друг източник на топлина.

Инструкция за ползване на обувки цели полеви , предназначени за нуждите на НВУ“Васил Левски „, предложени от „Техномат-Меркурий”ЕООД;

Обувните артикули изпълняват защитните си функции , само ако се носят правилно и се поддържат добре.Преди употребата им се препоръчва да се направи визуален оглед, за да се провери състоянието им. Обувки цели полеви , предназначени за нуждите на НВУ“Васил Левски „, са дефинирани като защитни обувки с такива характеристики, за да предпазват потребителя от наранявания, които могат да възникнат в следствие на различни инциденти по време на работа с различни видове транспортна и бойна техника и по време на тренировъчни действия при специфични климатични и теренни условия. Крайният срок за използване зависи от честотата на носене, от степента на употреба и от мястото на експлоатация..Времето оказва въздействие върху вложените материали и въпреки, че обувните артикули са произведени с първокачествени материали, съхранението им в склад в продължение на повече от пет години не се препоръчва. При неподходящи условия на съхранение в склада, качеството на материалите може значително да се влоши. Основните фактори, които оказват въздействие върху изделието са: директното слънчево огряване , влажност на въздуха и температура.

(описание на предлагано от участника изделие с посочване на всички техническите характеристики, определени в съответната техническа спецификация)



“ТЕХНОМАТ - МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

2. Прилагаме към настоящото предложение за изпълнение на поръчката следните оригинални /заверени копия на/ протоколи/и от изпитвания или сертификат, издадени от Орган за оценяване на съответствието на показатели:

- Протокол от изпитване № 2714 / 26.06.2018г. с резултати от извършените изпитвания на ходило и готово изделие от артикул-обувки цели полеви за военнослужещите и курсантите от НВУ“Васил Левски“, предмет на обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , извършени в Централна изпитвателна лаборатория за тилови имущества към Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“ по показателите посочени в техническа спецификация за готово изделие и ходило по обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , издаден на името на участника „Техномат – Меркурий“ЕООД - оригинал

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ (съгласно Техническа спецификация по позиция 3- Полеви обувки)	Характеристика на показателите, предложени от „Техномат – Меркурий“ЕООД	Диапазон на изменение на показателя
----------------	---	--	--

1. Технически изисквания към готово изделие от артикул Обувки цели полеви , черни и ходило двуслойно за Обувки цели полеви , черни

1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря готово изделие от артикул Обувки цели полеви , черни и ходило двуслойно за Обувки цели полеви , черни, предложени от участника/производител „Техномат-Меркурий“ЕООД:

Готова обувка

Якост на свързване сая/ходило - Метод на директно леене	Не по –малко от 6,0 N/mm БДС EN ISO 20344:2011, т.5.2.	Не по –малко от 6,0 N/mm
Водоустойчивост на готова обувка	Над 120 мин. БДС EN ISO 20344:2011, т.5.15.2.	Над 120 мин

Сая (горна част)

1	Здравина на шев	29,7 – повреда на материала в мястото на шева 31,7- повреда на материала в мястото на шева	Не по-малко от 24,0 N/mm
---	-----------------	---	--------------------------



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

		31,3- повреда на материала в страната на шева БДС EN ISO 17697-2016, метод В	
--	--	--	--

Ходило

Съпротивление на изтриване, mm ³	≤ 150 mm ³ БДС EN 12770:2002	≤ 150 mm ³
Съпротивление на огъване – нарастване на прореза след 30000 цикъла	< 4,0 mm БДС EN ISO 20344:2011 T.8.4.2.	< 4,0 mm
Твърдост по Шор A(Shore A)външен слой -гума	От 60,0 до 80,0 БДС ISO 7619-1:2012	От 60,0 до 80,0
Твърдост по Шор A(Shore A)вътрешен слой - полиуретан	От 55,0 до 85,0 БДС ISO 7619-1:2012	От 55,0 до 85,0
Плътност на ПУ в g/sm ³	От 0,4 до 0,7 g/sm ³ БДС ISO 2781:2010 метод А	От 0,4 до 0,7 g/sm ³

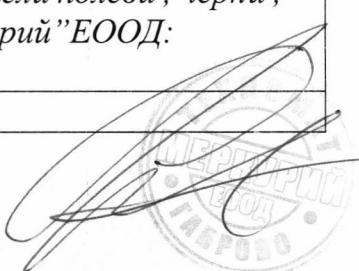
2. Протокол от изпитване № 2715 / 26.06.2018г. с резултати от извършените изпитания на естествена лицева хидрофобизирана кожа от ЕРД , цвят черен, вложена в изделие от артикул-обувки цели полеви за военнослужещите и курсантите от НВУ“Васил Левски“ , предмет на обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , извършени в Централна изпитвателна лаборатория за тилови имущества към Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“ по показателите посочени в техническа спецификация по обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , издаден на името на участника „Техномат – Меркурий“ЕООД - оригинал

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ (съгласно Техническа спецификация по позиция 3- Полеви обувки)	Характеристика на показателите, предложени от „Техномат – Меркурий“ЕООД	Диапазон на изменение на показателя
----------------	---	--	--

1. Технически изисквания към естествена лицева хидрофобизирана кожа от ЕРД ,цвят
черен

1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря естествена лицева
хидрофобизирана кожа от ЕРД, цвят черен за артикул – Обувки цели полеви , черни ,
предложени от участника/производител „Техномат-Меркурий“ЕООД:

Естествена лицева хидрофобизирана кожа от ЕРД , цвят черен





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

	Дебелина , mm	$\geq 2,0$ БДС EN ISO 2589:2016	$\geq 2,0$ mm
	Якост на опън, N/mm	$\geq 15,0$ БДС EN ISO 3376:2012	$\geq 15,0$ N/mm
	Здравина на раздиране, N	$\geq 80,0$ БДС EN 13571:2003 БДС EN 13571/AC:2006	$\geq 80,0$ N
	Паропропускливост, mg/(cm ² xh)	$\geq 0,8$ БДС 6783:1971, т.8	$\geq 0,8$ mg/(cm ² xh)
	pH стойност на воден извлек	$\geq 3,2$ БДС EN ISO 4045:2008	$\geq 3,2$ pH
	Съдържание на хромVI, mg/kg	$< 3,0$ БДС EN ISO 17075-1:2017	$< 3,0$ mg/kg
	Устойчивост на огъване в цикли - Суха кожа - Мокра кожа	100 000 без видими дефекти БДС EN ISO 17694:2016 20 000 без видими дефекти БДС EN ISO 17694:2016	100 000 без видими дефекти 20 000 без видими дефекти
	Устойчивост на повреждане при формуване –пукане на лицевия слой , мм	$> 7,0$ БДС EN ISO 17693:2006	$> 7,0$ mm

3. Протокол от изпитване № 1728-18 / 22.06.2018г. с резултати от извършените изпитания на текстилен материал за втерната , страничните втернови парчета и долната част на езика, цвят черен, вложена в изделие артикул-обувки цели полеви за военнослужещите и курсантите от НВУ“Васил Левски“, предмет на обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , извършени в Изпитвателна лаборатория при „Текс контрол“ ЕООД по показателите посочени в техническа спецификация по обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , издаден на името на участника „Техномат – Меркурий“ЕООД - оригинал

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ (съгласно Техническа спецификация по позиция 3-	Характеристика на показателите, предложени от	Диапазон на изменение на показателя
----------------	--	---	--



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Полеви обувки)	„Техномат – Меркурий“ЕООД	
-----------------	------------------------------	--

1. Технически изисквания към текстилен материал за втврната, страничните втернови парчета и долната част на езика, цвят черен

1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря текстилен материал за втврната, страничните втернови парчета и долната част на езика, цвят черен за артикул – Обувки цели полеви , черни , предложени от участника/производител „Техномат-Меркурий”ЕООД:

Текстилен материал за втврната , страничните втернови парчета и долната част на езика , цвят черен

Състав , %	Полиамид 100% Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти	Полиамид 100%
Маса на единица площ за полиамида материя без нетъкания текстил , g/m ²	300 ± 5% , БДС EN 12127:2000	300 ± 5% , g/m ²
Устойчивост на проникване на вода, mm воден стълб	> 250,0 БДС EN 20811:1996	> 250,0 mm воден стълб
Сила при опън, daN - по основа - по вътък	min 200 min 160 БДС EN ISO 13934-1:2013	min 200 daN min 160 daN
Устойчивост на обагрянията , бал – кисела пот - Промяна на цвета, инструментална оценка - Степен на запапване, инструментална оценка	min 3-4 БДС EN ISO 105-E04:2013 min 3-4 БДС EN ISO 105-A05:2001 min 3-4 БДС EN ISO 105-A04:2000	min 3-4, бал сива скала
Устойчивост на обагрянията , бал – алкална пот - Промяна на цвета, инструментална оценка - Степен на	min 3-4 БДС EN ISO 105-E04:2013 min 3-4 БДС EN ISO 105-A05:2001	min 3-4, бал сива скала



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

	запапване, инструмента лна оценка	min 3-4 БДС EN ISO 105- A04:2000	
	Устойчивост на обагрянията , бал – сухо триене - Степен на запапване, инструмента лна оценка	min 3-4 БДС EN ISO 105- X12:2016 min 3-4 БДС EN ISO 105- A04:2000	min 3-4, бал сива скала
	Устойчивост на обагрянията , бал – мокро триене - Степен на запапване, инструмента лна оценка	min 3 БДС EN ISO 105- X12:2016 min 3 БДС EN ISO 105- A04:2000	min 3, бал сива скала
	Здравина на раздиране, N - По основа - По вътък	>250 >200 БДС EN ISO 13937- 4:2002	>250 N >200 N

4. Протокол от изпитване № 1755-18 / 25.06.2018г. с резултати от извършените изпитания на функционален хастар трислоен ламинат вложен в изделие от артикул-обувки цели полеви за военнослужещите и курсантите от НВУ“Васил Левски“, предмет на обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , извършени в Изпитвателна лаборатория при „Текс контрол“ ЕООД по показателите посочени в техническа спецификация по обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , издаден на името на участника „Техномат – Меркурий“ЕООД - оригинал

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ (съгласно Техническа спецификация по позиция 3- Полеви обувки)	Характеристика на показателите, предложени от „Техномат – Меркурий“ЕООД	Диапазон на изменение на показателя
<p><i>1. Технически изисквания към функционален хастар трислоен ламинат</i></p> <p><i>1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря функционален хастар трислоен ламинат за артикул – Обувки цели полеви , черни ,</i></p>			

1. Технически изисквания към функционален хастар трислоен ламинат

1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря функционален хастар трислоен ламинат за артикул – Обувки цели полеви , черни ,





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

[Signature]
предложени от участника/производител „Техномат-Меркурий” ЕООД:

Вътрешен хастар - Функционален хастар трислоен ламинат

Външен плат

Състав , %	Полиамид 80% Полиестер 20% Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти	Полиамид 80% Полиестер 20%
------------	--	-------------------------------

Вътрешен плат

Състав , %	Полиамид 100%, плетен Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти	Полиамид 100%, плетен
Маса на единица площ , g/m ²	250 ± 30 , БДС EN 12127:2000	250 ± 30 , g/m ²
Съпротивление на пропускане на водните пари, Ret(m ² Pa/W)	< 12 БДС EN ISO 11092:2014	< 12 Ret(m ² Pa/W)

5. Протокол от изпитване № 7155642512575 / 26.06.2018г. с резултати от извършените изпитания на функционален хастар трислоен ламинат вложен в изделие артикул-обувки цели полеви за военнослужещите и курсантите от НВУ“Васил Левски“, предмет на обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , извършени в Изпитвателен център „ Алми тест “ ОД по показателите посочени в техническа спецификация относно среден слой на хастара по обособена позиция №3:“Полеви обувки,, , издаден на името на участника „Техномат – Меркурий“ЕООД – оригинал

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ (съгласно Техническа спецификация по позиция 3- Полеви обувки)	Характеристика на показателите, предложени от „Техномат – Меркурий“ЕООД	Диапазон на изменение на показателя
----------------	---	---	--

1. Технически изисквания към среден слой на функционален хастар трислоен ламинат
1.1. Физико-механични показатели, на които отговаря среден слой на функционален хастар трислоен ламинат за артикул – Обувки цели полеви , черни , предложени от участника/производител „Техномат-Меркурий”ЕООД:

[Signature]





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

Вътрешен хастар - Функционален хастар трислоен ламинат

Среден слой

Състав мембрана	- функционална	Политетрафлуоретилен (PTFE) ASTM E1252-98(2007)	Политетрафлуоретилен или еквивалентно
-----------------	----------------	--	---------------------------------------

(протоколите са за показателите, посочени в
в техническата спецификация)

3. Срок за изпълнение на поръчката по обособена позиция №3 :“Полеви обувки „, е както следва :

- Обувки цели полеви черни зимни –331 чифта - срок на доставка до 28.09.2018г.
- Обувки цели полеви черни зимни –714 чифта - срок на доставка до 26.10.2018г.

Приложение: Декларация, че доставените изделия ще отговарят на всички изисквания на съответната ТСЖ – „Техническа спецификация за обувки цели полеви за военнослужещи и курсанти от НВУ“Васил Левски““ – свободен текст- оригинал , подписана от Управителя на „Техномат – Меркурий“ЕООД

Дата: 12.07.2018г.

Подпис и печат:

Стоян Стоянов/



МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА „ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ“
София 1592, бул. „Професор Цветан Лазаров“ №2, факс 02/92 21808

Централна изпитвателна лаборатория за тилови имущества

Сертификат за акредитация рег. №33 ЛИ/30.06.2017 г., валиден до 31.05.2020 г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ИА БСА е страна по EA MLA

София 1592, бул. „Проф. Цветан Лазаров“ №2, тел: 02 92 22463; 0882110034; e-mail: cilt@abv.bg

ФК 510-1

Лист 1/ Всичко листове 3

**ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ**

№2714/26.06.2018 г.

**1. Обувки. Готова обувка. Сая (горна част). Ходило.
/артикул – обувки цели полеви за военнослужещи и курсанти от НВУ „Васил Левски“,
(наименование на обекта за изпитване-тип, марка, вид и др.)**

**2. Заявител на изпитването
„Техномат-Меркурий“ ЕООД, гр. Габрово, кв. „Бойката“
Пробата е предоставена от клиент.**

(име и адрес на клиента, основание за изпитване, номер и дата на протокола за взимане на преби)

3. Метод за изпитване
БДС EN ISO 20344:2011; БДС EN ISO 3377-2:2016; БДС EN ISO 3376:2012;
БДС EN ISO 17697:2016; БДС EN 12770:2002; БДС ISO 7619-1:2012; БДС ISO 2781: 2010
(наименование и номер на стандартите или валидирани методи)

**4. Дата на получаване на обектите / пробите за изпитване в лабораторията:
18.06.2018 г.**

**5. Описание, състояние и идентификация на обекта(ите) за изпитване
Мостра №C834, №2714, в количество 1 чф.**

(описание на обектите за изпитване, № на заявката за изпитване, пореден № от входящо-изходящия дневник, количество на обекти за изпитване)

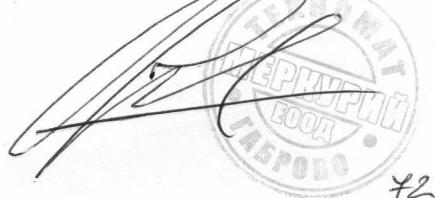
6. Дата/период на извършване на изпитването

от 18.06.2018 г. до 26.06.2018 г.

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

ИНЖ. К. КОСТОВА

(подпись, печать, фамилия)



7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на образца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Свойство и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
Готова обувка							
1. Якост на свързване сая/ходило - метод директно ленене							
1.	Якост на свързване сая/ходило - метод директно ленене	N/mm	БДС EN ISO 20344:2011 т. 5.2	2714	$8,1 \pm 0,6$	не по- малко от 6,0	$t^{\circ} (23 \pm 2)^{\circ} C$ $rh (50 \pm 5) \%$
2.	Водоустойчивост готова обувка	min	БДС EN ISO 20344:2011 т. 5.15.2	2714	над 120	над 120	$t^{\circ} (23 \pm 2)^{\circ} C$ $rh (50 \pm 5) \%$
Сая (горна част)							
4.	Здравина на шев	N/mm	БДС EN ISO 17697 :2016 метод В	2714	29,7 – повреда на материала в мястото на шева 31,7 - повреда на материала в мястото на шева 31,3 - повреда на материала в страната на шева	не по- малко от 24	$t^{\circ} (23 \pm 2)^{\circ} C$ $rh (50 \pm 5) \%$

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

ИНЖ. К. КОСТОВА

(подпись, печат, фамилия)



№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на образца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ходило						
5.	Съпротивление на изтриване	mm ³	БДС EN 12770:2002	2714	89,7 ± 12,7	≤ 150,0	t° (23 ± 2)° C rh (50 ± 5) %
6.	Съпротивление (устойчивост) на огъване: - нарастване на прореза след 30000 цикли	mm	БДС EN ISO 20344:2011 т. 8.4.2	2714	0 (няма нарастване на прореза)	< 4,0	t° (23 ± 2)° C rh (50 ± 5) %
7.	Твърдост по Шор А - външен слой - вътрешен слой		БДС ISO 7619-1:2012	2714	70,4 ± 2,5 58,2 ± 3,1	от 60 до 80 от 55 до 85	° (23 ± 2)° C rh (50 ± 5) %
8.	Плътност на вулканизиран или термопластичен каучук	g/cm ³	БДС ISO 2781:2010 метод A	2714	0,42 ± 0,02	от 0,40 до 0,70	° (23 ± 2)° C rh (50 ± 5) %

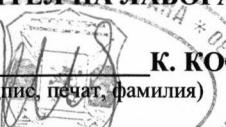
ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания /заключения не се допускат/ само в съответствие на изискванията на т.5.10.5. от БДС EN ISO /IEC 17025.

ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитвателните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

ст. эксперт инж.  Д. Ангелова
(должност, подпись, фамилия)

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

ИНЖ.  К. КОСТОВА
(подпись, печат, фамилия)





МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА „ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ”

София 1592, бул. „Професор Цветан Лазаров” №2, факс 02/92 21808

Централна изпитвателна лаборатория за тилови имущества

Сертификат за акредитация рег. №33 ЛИ/30.06.2017 г., валиден до 31.05.2020 г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ИА БСА е страна по ЕА MLA

София 1592, бул. „Проф. Цветан Лазаров” №2, тел: 02 92 22463; 0882110034; e-mail: citi@abv.bg

ФК 510-1

Лист 1/ Всичко листове 3

**ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ
№2715/26.06.2018 г.**

1. Кожи: Кожи обработени меки.

/хидрофобирана естествена кожа от едър рогат добитьк, цвят черен за обувки цели полеви за военнослужещи и курсанти от НВУ „Васил Левски”

(наименование на обекта за изпитване-тип, марка, вид и др.)

2. Заявител на изпитването

„Техномат-Меркурий” ЕООД гр. Габрово, кв. „Бойката”

Пробата е предоставена от клиентът

(име и адрес на клиента, основание за изпитване, номер и дата на протокола за взимане на преби)

3. Метод за изпитване

БДС EN ISO 2589:2016; БДС EN ISO 3376:2012; БДС 6783:1971; БДС EN 13571:2003;

БДС EN 13571/AC:2006; БДС EN ISO 4045:2008; БДС EN ISO 17075-1:2017;

БДС EN ISO 17694:2016; БДС EN ISO 17693:2006

(наименование и номер на стандартите и/или валидирани методи)

4. Дата на получаване на обектите / пробите за изпитване в лабораторията:

18.06.2018 г.

5. Описание, състояние и идентификация на обекта(ите) за изпитване

Мостра №C834, №2715, в количество 2 бр. А4

(описание на обектите за изпитване, № на заявката за изпитване, пореден № от входящо-изходящия дневник, количество на обекта за изпитване)

6. Дата/период на извършване на изпитването

от 19.06.2018 г. до 26.06.2018 г.

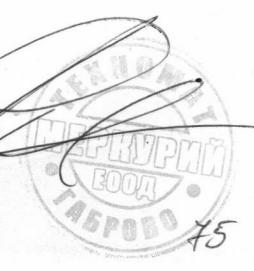
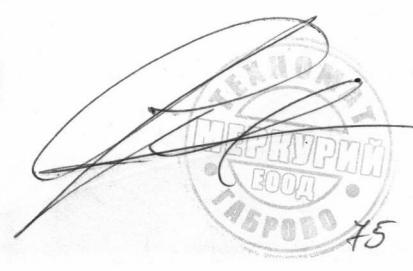
РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

ИНЖ.

К. КОСТОВА



(подпись, печать, фамилия)



7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на образца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
TC на възложителя							
1.	Дебелина	mm	БДС EN ISO 2589:2016	2715	$2,2 \pm 0,1$	$\geq 2,0$	$t (23 \pm 2) ^\circ C$ $rh (50 \pm 5) \%$
2.	Якост на опън	N/mm ²	БДС EN ISO 3376:2012	2715	$23,6 \pm 3,0$	$\geq 15,0$	$t (23 \pm 2) ^\circ C$ $rh (50 \pm 5) \%$
3.	Здравина (съпротивление) на раздиране	N	БДС EN 13571:2003 БДС EN 13571/AC:2006	2715	$172,0 \pm 9,7$	$\geq 80,0$	T (23 ± 2)°C RH (50 ± 5) %
4.	Паропропускливост	mg/(cm ² h)	БДС 6783:1971 т.8	2715	$2,4 \pm 0,1$	$\geq 0,8$	$t (23 \pm 2) ^\circ C$ $rh (50 \pm 5) \%$
5.	pH на воден екстракт	pH	БДС EN ISO 4045:2008	2715	$3,85 \pm 0,01$	$\geq 3,20$	pH на д.H ₂ O- 5,3 T° на разтвора 23,2°C
6.	Съдържание на хром VI	mg/kg	БДС EN ISO 17075-1:2017	2715	$1,82 \pm 0,1$	$< 3,00$	-
7.	Съпротивление (устойчивост) на огъване	цикли	БДС EN ISO 17694:2016	2715	100000 без видими дефекти 20000 без видими дефекти	100000 без видими дефекти 20000 без видими дефекти	T (23 ± 2)°C RH (50 ± 5) % - суха кожа - мокра кожа

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

ИНЖ. К. КОСТОВА

(подпись, печать, фамилия)



№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
8.	Устойчивост на повреждане при формуване: - пукане на лицевия слой	mm	БДС EN ISO 17693:2006	2715	$11,8 \pm 1,3$	> 7,0	$T (23 \pm 2)^\circ C$ $RH (50 \pm 5) \%$

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания /заключения не се допускат/ само в съответствие на изискванията на т.5.10.5. от БДС EN ISO /IEC 17025.

ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

ст. эксперт инж.  Д. Ангелова
(должност, подпись, фамилия)

ИМЕ
Д.Ангелова

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:

инж.  К. КОСТОВА

(подпись, печат, фамилия)



**Изпитвателна лаборатория
при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД**
България, Габрово, 5300
бул. „Трети март“ 9
тел./ факс (+35966) 801 258
www.labtexcontrol.com
e-mail: texcontrol@mail.com

**Сертификат за акредитация рег.№ 160
ЛИ/15.09.2017 г., валиден до 30.01.2019 г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията
на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006
ИА БСА е страна по многостранно
споразумение EA MLA**



**Testing Laboratory in
“TEX CONTROL” LTD**
Blvd. “Treti Mart” 9, 5300 Gabrovo,
Bulgaria
tel. /fax. (+35966) 801 258
www.labtexcontrol.com
e-mail: texcontrol@mail.com

**Accredited by "BAS"
BDS EN ISO / IEC 17025:2006;
BAS Reg Certificate
№ 160 LI/15.09.2017
valid until 30.01.2019**

ФК 510-1

Лист 1 от Протокол от изпитване № 1728-18/22.06.2018
Всичко листове 5

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 1728-18/22.06.2018

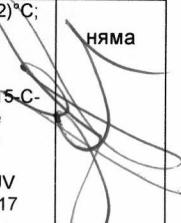
1. Заявител на изпитването (име и адрес на клиента)	ТЕХНОМАТ- МЕРКУРИЙ ЕООД Габрово кв.Бойката - Северна индустриска зона тел: +359 66 80 55 74 факс: +359 66 80 49 21
2. Наименование на продукта (вид, тип, мярка и др.)	1. Текстил 1.1. Платове тъкани (от естествени, изкуствени, синтетични влакна и техни смеси, изделия от тях за бита, технически цели и облекло) Образец за изпитване от артикул: ТЕКСТИЛЕН МАТЕРИАЛ ЗА ВТЕРНА, СТРАНИЧНИ ПАРЧЕТА И ДОЛНА ЧАСТ НА ЕЗИКА / За арт."Обувки цели полеви" / (образецът е предоставен от клиента)
3. Показатели (характеристики) и идентификация на използваните методи за изпитване	1.1.1 Количествоен анализ: полиамид, найлон/някои други влакна - НАРЕДБА за етикетирането и наименованията на текстилните продукти, Обн. - ДВ, бр. 44 от 30.05.2006 г., в сила от 10.06.2006 г.; изм. и доп., бр. 52 от 29.06.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.; изм., бр. 93 от 24.11.2009 г., в сила от 24.11.2009 г.; изм. и доп., бр. 43 от 08.06.2010 г., в сила от 15.09.2010 г.; изм. и доп., бр. 31 от 20.04.2012 г., в сила от 30.07.2012 г. Приета с ПМС № 114 от 17.05.2006 Приложение №5, раздел II Метод 4 (с мравченка киселина) 1.1.13 Маса на единица площ - БДС EN 12127:2000 1.1.34 Устойчивост на проникване на вода - БДС EN 20811:1996 1.1.25 Максимална сила до скъсване чрез използване на STRIP метод - основа - вътък - БДС EN ISO 13934-1:2013 2.8 Устойчивост на обагрянията на пот- кисела : - промяна на цвета- инструментална оценка - степен на зацепване- инструментална оценка - БДС EN ISO 105-E04:2013 БДС EN ISO 105-A05:2001 БДС EN ISO 105- A04:2000 2.8 Устойчивост на обагрянията на пот- алкална: - промяна на цвета- инструментална оценка - степен на зацепване- инструментална оценка - БДС EN ISO 105-E04:2013 БДС EN ISO 105-A05:2001 БДС EN ISO 105- A04:2000 2.25 Устойчивост на обагрянията на триене: сухо - степен на зачепване- инструментална оценка - БДС EN ISO 105-X12:2016 БДС EN ISO 105-A04:2000 2.25 Устойчивост на обагрянията на триене: мокро - степен на зачепване- инструментална оценка - БДС EN ISO 105-X12:2016 БДС EN ISO 105-A04:2000 1.1.30 Сила на раздиране (образец с форма на език) - основа - вътък БДС EN ISO 13937-4:2002

4. Дата на получаване на обекта(ите) за изпитване	19.06.2018
5. Дата на извършване на изпитването	19.06.2018 до 22.06.2018



6. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	№ на образец по вх.-изх. дневник	Наименование на показателя	Измервателна единица на величината	Метод за изпитване на показателя (стандартизирани/валидиирани лабораторни методи)	Резултати от изпитването (стойност)	Неопределеност на стойността на показателя по метода за изпитване	Стойност/допуск на показателя по нормативен документ ТИ на ЗАЯВИТЕЛЯ	Условия на изпитването актуализирано с BAS QR 2.1.8 за ТС	Отклонения от метода на изпитване
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1728-18	1.1.1 Количествен анализ: полиамид, найлон/някои други влакна	%	НАРЕДБА за етикетирането и наименованията на текстилните продукти, Обн. - ДВ, бр. 44 от 30.05.2006 г., в сила от 10.06.2006 г.; изм. и доп., бр. 52 от 29.06.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.; изм., бр. 93 от 24.11.2009 г., в сила от 24.11.2009 г.; изм. и доп., бр. 43 от 08.06.2010 г., в сила от 15.09.2010 г.; изм. и доп., бр. 31 от 20.04.2012 г., в сила от 30.07.2012 г. Приета с ПМС № 114 от 17.05.2006 Приложение №5, раздел II Метод 4 (с мравчена киселина)	100 полиамид	-	полиамид 100%	Технически средства: -Везна аналитична електрическа Тип: Precisa Balances Series XT 320 Сертификат за калибиране № 12 F/02.06.2017/ Лабораторен комплекс "Интерлаб" София -Водна баня „Ecobath" тип ВАЕ-2; -Сушилен шкаф тип ED 53; Свидетелство за калибиране № 13591/19.03.2018 г., „КОМЕКО КОНТРОЛ И ИЗМЕРВАНЕ"- Пловдив; -Система за пречистване на вода; :SELECT ANALYST	няма
2	1728-18	1.1.13 Маса на единица площ	g/m ²	БДС EN 12127:2000	313	± 2,00	300±5%	Кондициониране 24 ч. при: Температура: (20±2)°C; Относителна влажност: (65±4)% Техническо средство: Везна аналитична електрическа Тип: Precisa Balances Series 320 XT Сертификат за калибиране № 12 F/02.06.2017/ Лабораторен комплекс "Интерлаб"	няма
3	1728-18	1.1.34 Устойчивост на проникване на вода	mm воден стълб	БДС EN 20811:1996	1 400	± 150	>250	Кондициониране 24 ч. при: Температура: (20±2)°C; Относителна влажност: (65±4)% Вода дейонизирана с температура 20°C Система за пречистване на вода – тип :SELECT ANALYST Техническо средство: Апарат за водоустойчивост FX 3000, Свидетелство за калибиране № 13592/19.03.2018." КОМЕКО КОНТРОЛ И ИЗМЕРВАНЕ" Нарастване на водното налягане: 600 mm/min; Страна на изпитване- лице	няма
4	1728-18	1.1.25 Максимална сила до скъсване чрез използване на STRIP метод	daN	БДС EN ISO 13934-1:2013				Кондициониране 24 ч. при: Температура: (20±2)°C; Относителна влажност: (65±4)%; Техническо средство: „Zweigle F 427" Скорост: 100mm/min; Междучелюстно разстояние: 200mm; Предварително натоварване: 5 N; Широчина на лента: (50±0,5) mm; Сертификат за калибиране № 1120-C-11/06.11.2017 г., Лаборатория за калибиране „КАЛАБСИ" при „КАЛАБСИ" ООД, гр. София Брой изпитани образци: 5 по основа и 5 по вътък	няма

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	1728-18	2.8 Устойчивост на обагрянията на пот- кисела : - промяна на цвета- инструментална оценка - степен на зацепване- инструментална оценка	бал, сива скала	БДС EN ISO 105-E04:2013 БДС EN ISO 105-A05:2001 БДС EN ISO 105-A04:2000	4-5 4-5/4-5	- -	min 3-4 	Техническо средство: „Perspirometer kit“ – хоризонтален тип Сертификат за калибиране: №№ 924728;924730/24.05.2017 издаден от UKAS Accredited Calibration Laboratory 0688, SDL Atlas Налигане-12,5 kPa Температура (37±2)°C; Време 4 часа Техническо средство: Spectraflash SF 300 UV Сертификат за калибиране: № 19/05.06.2018 ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД Светлинен източник: D65	няма
6	1728-18	2.8 Устойчивост на обагрянията на пот- алкална: - промяна на цвета- инструментална оценка - степен на зацепване- инструментална оценка	бал, сива скала	БДС EN ISO 105-E04:2013 БДС EN ISO 105-A05:2001 БДС EN ISO 105-A04:2000	4-5 4-5/4-5	- -	min 3-4	Техническо средство: „Perspirometer kit“ – хоризонтален тип Сертификат за калибиране: №№ 924728; 924730/24.05.2017 издаден от UKAS Accredited Calibration Laboratory 0688, SDL Atlas LTD Налигане-12,5 kPa Температура (37±2)°C; Време 4 часа Техническо средство: Spectraflash SF 300 UV Сертификат за калибиране: № 17/05.06.2017 ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД Светлинен източник: D65	няма
7	1728-18	2.25 Устойчивост на обагрянията на триене: сухо - степен на зацепване- инструментална оценка	бал, сива скала	БДС EN ISO 105-X12:2016 БДС EN ISO 105-A04:2000	4-5	-	min 3-4	Кондициониране 4 ч.при: Температура: (20±2)°C; Относителна влажност: (65±4)% Техническо средство: Крокметър:AATCC CROCKMETER/ RUBBING FASTNESS TESTER Сертификат за калибиране № 0215-C-03/16.03.2018, Лаборатория за калибиране „КАЛАБСИ“ при „КАЛАБСИ“ ООД, гр. София Налигане: 9 N Техническо средство: Spectra flash SF 300 UV Сертификат за калибиране № 19/05.06.2018 ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД Светлинен източник: D65	няма
8	1728-18	2.25 Устойчивост на обагрянията на триене: мокро - степен на зацепване- инструментална оценка	бал, сива скала	БДС EN ISO 105-X12:2016 БДС EN ISO 105-A04:2000	4-5	-	min 3	Кондициониране 4 ч.при: Температура: (20±2)°C; Относителна влажност: (65±4)% Техническо средство: Крокметър:AATCC CROCKMETER/ RUBBING FASTNESS TESTER, Сертификат за калибиране № 0215-C-03/16.03.2018, Лаборатория за калибиране „КАЛАБСИ“ при „КАЛАБСИ“ ООД, гр. София Налигане: 9 N Техническо средство: Spectra flash SF 300 UV Сертификат за калибиране № 17/05.06.2017 ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД Светлинен източник: D65	няма 

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	1728-18	1.1.30 Сила на раздиране (образец с форма на език)	N	БДС EN ISO 13937-4:2002		-		Кондициониране 24 ч.при: Температура: $(20\pm2)^\circ\text{C}$; Относителна влажност: $(65\pm4)\%$ Техническо средство: „Zweigle F 427” Свидетелство за калибиране № 1120-C-11/06.11.2017 Лаборатория за калибиране „КАЛАБСИ“ при "Калабси" ООД Скорост: 100 mm/min; Межучел. разстояние: 100 mm Предварит. натоварване : 3 N Брой изпитани образци: 5 по основа и 5 по вътък	няма

ЗАБЕЛЕЖКА I: Протоколът от изпитване съдържа резултати само от акредитирани дейности .

ЗАБЕЛЕЖКА II: Протоколът от изпитване съдържа резултати само с неопределеност на стойността на показателя по метода за изпитване.

ЗАБЕЛЕЖКА III: В „Условия на изпитването“ задължително се включват: условията на околната среда (температура и относителна влажност); времето за кондициониране на лабораторните образци определено от метода за изпитване (в брой часове); техническото средство с което е извършено измерването с позоваване на Сертификата за калибиране.

ЗАБЕЛЕЖКА IV: За официален документ (валиден) се счита протокол от изпитване с позоваване на акредитация от ИА БСА .

ЗАБЕЛЕЖКА V: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

ЗАБЕЛЕЖКА VI: Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ЗАБЕЛЕЖКА VII: За валиден се счита протокол с мокър и сух печат, поставени едновременно. ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД не носи отговорност за протоколи без тези реквизити.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

инж. Вълкова

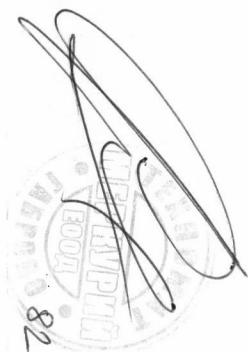
инж. Ращкова

(фамилия,подпис)

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯ:

инж. Костуркова

(фамилия, подпись, печат)



Изпитвателна лаборатория
при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД
България, Габрово, 5300
бул. „Трети март“ 9
тел./ факс (+35966) 801 258
www.labtexcontrol.com
e-mail: texcontrol@mail.com

Сертификат за акредитация reg.№ 160
ЛИ/15.09.2017 г., валиден до 30.01.2019 г.,
издаден от ИА БСА, съгласно изискванията
на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006
ИА БСА е страна по многостранно
споразумение EA MLA



Testing Laboratory in
“TEX CONTROL” LTD
Blvd. “Treti Mart” 9, 5300 Gabrovo,
Bulgaria
tel. /fax. (+35966) 801 258
www.labtexcontrol.com
e-mail: texcontrol@mail.com

Accredited by "BAS"
BDS EN ISO / IEC 17025:2006;
BAS Reg Certificate
№ 160 LI/15.09.2017
valid until 30.01.2019

ФК 510-1
Лист 1 от Протокол от изпитване № 1755-18/25.06.2018
Всичко листове 3

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 1755-18/25.06.2018

1. Заявител на изпитването (име и адрес на клиента)	ТЕХНОМАТ- МЕРКУРИЙ ЕООД Габрово кв.Бойката - Северна индустрисална зона тел: +359 66 80 55 74 факс: +359 66 80 49 21
2. Наименование на продукта (вид, тип, мярка и др.)	1. Текстил 1.3. Нетъкани текстилни материали (от естествени, изкуствени, синтетични влакна и техни смеси, изделия от тях за бита, технически цели и облекло) Образец за изпитване от артикул: ФУНКЦИОНАЛЕН ХАСТАР 3- слоен ламинат / За арт."Обувки цели полеви" / (образецът е предоставен от клиента)
3. Показатели (характеристики) и идентификация на използваните методи за изпитване	1.3.1 Количествен анализ: полиамид, найлон/някои други влакна - НАРЕДБА за етикетирането и наименованията на текстилните продукти, Обн. - ДВ, бр. 44 от 30.05.2006 г., в сила от 10.06.2006 г.; изм. и доп., бр. 52 от 29.06.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.; изм., бр. 93 от 24.11.2009 г., в сила от 24.11.2009 г.; изм. и доп., бр. 43 от 08.06.2010 г., в сила от 15.09.2010 г.; изм. и доп., бр. 31 от 20.04.2012 г., в сила от 30.07.2012 г. Приета с ПМС № 114 от 17.05.2006 Приложение №5, раздел II Метод 4 (с мравчена киселина) 1.3.11 Маса на единица площ - БДС EN 12127:2000 1.3.34 Устойчивост на паропреминаване при постоянен режим, Ret - БДС EN ISO 11092:2014
4. Дата на получаване на обекта(ите) за изпитване	20.06.2018
5. Дата на извършване на изпитването	20.06.2018 до 25.06.2018

6. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	№ на образец по вх.-изх. дневник	Наименование на показателя	Измервателна единица на величината	Метод за изпитване на показателя (стандартизирани/валидиирани лабораторни методи)	Резултати от изпитването (стойност)	Неопределеност на стойността на показателя по метода за изпитване	Стойност/допуск на показателя по нормативен документ ТИ на ЗАЯВИТЕЛЯ	Условия на изпитването актуализирано с BAS QR 2.1.8 за ТС	Отклонения от метода на изпитване
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1755-18	1.3.1 Количествен анализ: полиамид, найлон/някои други влакна	%	НАРЕДБА за етикетирането и наименованията на текстилните продукти, Обн. - ДВ, бр. 44 от 30.05.2006 г., в сила от 10.06.2006 г.; изм. и доп., бр. 52 от 29.06.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.; изм., бр. 93 от 24.11.2009 г., в сила от 24.11.2009 г.; изм. и доп., бр. 43 от 08.06.2010 г., в сила от 15.09.2010 г.; изм. и доп., бр. 31 от 20.04.2012 г., в сила от 30.07.2012 г. Приета с ПМС № 114 от 17.05.2006 Приложение №5, раздел II Метод 4 (с мравчена киселина)	Външен: 79,81/20,19 полиамид/ полиестер Вътрешен: 100 полиамид (плетен)	± 0,21	Външен: полиамид 80% полиестер 20% Вътрешен: полиамид 100% плетен	Технически средства: -Везна аналитична електрическа Тип: Precisa Balances Series XT 320 Сертификат за калибиране № 12 F/02.06.2017/ Лабораторен комплекс "Интерлаб" София -Водна баня „Ecobath“ тип ВАЕ-2; -Сушилен шкаф тип ED 53; Свидетелство за калибиране № 13591/19.03.2018 г., „КОМЕКО КОНТРОЛ И ИЗМЕРВАНЕ“- Пловдив; -Система за пречистване на вода; :SELECT ANALYST	няма
2	1755-18	1.3.11 Маса на единица площ	g/m ²	БДС EN 12127:2000	275	± 3	250±30	Кондициониране 24 ч. при: Температура: (20±2)°C, Относителна влажност: (65±4)% Техническо средство: Везна аналитична електрическа Тип: Precisa Balances Series 320 XT Сертификат за калибиране № 12 F/02.06.2017/ Лабораторен комплекс "Интерлаб" София	няма
3	1755-18	1.3.34 Устойчивост на паропреминаване при постоянен режим, Ret	m ² .Pa/W	БДС EN ISO 11092:2014	8,79	± 0,15	< 12	Кондициониране 12 ч. при: Температура: (35±2)°C Относителна влажност: (40±2)% Лабораторна камера BINDER KBF – свидетелство за калибиране № 13541/23.02.2018 "КОМЕКО КОНТРОЛ И ИЗМЕРВАНЕ" Лаборатория за калибиране на средства за измерване-Пловдив Техническо средство: Sweating Guarded Hotplate Свидетелство за калибиране № 12929/18.09.2017 "КОМЕКО КОНТРОЛ И ИЗМЕРВАНЕ" Лаборатория за калибиране на средства за измерване-Пловдив Условия на изпитване: Температура = 35°C Относителна влажност = 40% Скорост на въздуха = (1±0,05) m/s Среден резултат от 3 броя изпитвания	няма

ЗАБЕЛЕЖКА I: Протоколът от изпитване съдържа резултати само от акредитирани дейности.

ЗАБЕЛЕЖКА II: Протоколът от изпитване съдържа резултати само с неопределеност на стойността на показателя по метода за изпитване.

ЗАБЕЛЕЖКА III: В „Условия на изпитването“ задължително се включват: условията на околната среда (температура и относителна влажност); времето за кондициониране на лабораторните образци определено от метода за изпитване (в брой часове); техническото средство с което е извършено измерването с позоваване на Сертификата за калибриране.

ЗАБЕЛЕЖКА IV: За официален документ (валиден) се счита протокол от изпитване с позоваване на Сертификата за калибриране.

ЗАБЕЛЕЖКА V: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

ЗАБЕЛЕЖКА VI: Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ЗАБЕЛЕЖКА VII: За валиден се счита протокол с мокър и сух печат, поставени едновременно. ИЛ при „ТЕКС КОНТРОЛ“ ЕООД не носи отговорност за протоколи без тези реквизити.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

Алексова



Станева



(фамилия, подпись)

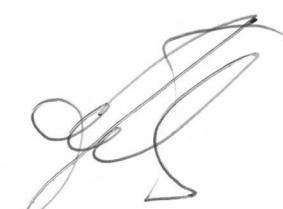
РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯ:

инж. Костуркова

(фамилия, подпись, печат)



ТЕКС КОНТРОЛ
ИЗПИТВАТЕЛНА
ЛАБОРАТОРИЯ
ГАБРОВО





Изпитвателен център АЛМИ ТЕСТ
ул. Акад. Георги Бончев, бл. 24
1113 София, България
e-mail: office@almitest.com
тел.: +359 888 334 717
тел.: +359 2 97 97 119
факс: +359 2 97 97 119
www.almitest.com

[Signature]
Сертификат за акредитация
рег. № 2 ЛИК/ 31.05.2017,
валиден до 31.05.2020,
издаден от ИА БСА съгласно
изискванията на БДС EN
ISO/ IEC 17025:2006

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ № 7155642512575 26.06.2018

Обект на изпитване

Описание на пробата
Начин на вземане на пробата
Изходящ номер на
агателното писмо
Лабораторен код на пробата

Функционален хастар
Пробата е взета и предоставена от възложителя
-
7155

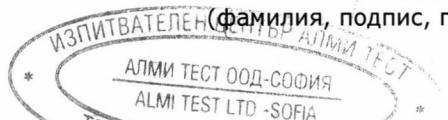
Методи за изпитване

Номер за позоваване ASTM E1252 - 98(2007);

Заявител на изпитването

Наименование	Техномат Меркурий ЕООД		
Адрес	БЪЛГАРИЯ, ГАБРОВО, Северна индустриална зона		
Входящ номер на заявката за изпитване	7155	Дата на заявката за изпитване	25.06.2018
Дата на получаване на пробите в лабораторията	25.06.2018	Дата на завършване на изпитванията	25.06.2018

Ръководител ИЦ: *Стоянова Г.* (Фамилия, подпись, печат)



Този протокол от изпитване е издаден в съответствие с ОПК 404-2 Общи търговски условия, достъпни на www.almitest.com. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Протоколът от изпитване може да се възпроизвежда само в цялост и с писменото съгласие на ИЦ АЛМИ ТЕСТ. Копия от протоколите са валидни само с мокър и сух печат на ИЦ АЛМИ ТЕСТ.



ИЗПИТВАТЕЛЕН ЦЕНТЪР АЛМИ ТЕСТ ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ № 7155642512575 | 26.06.2018
Резултати от изпитването

Описание на пробата	Функционален хастар		
Код на пробата	7155		

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитване
1	Вид на компонентите чрез ИЧ спектри	-	ASTM E1252 - 98 (2007)	Отговаря на двуслойна мембрana полиуретан (PU)- политетрафлуоретилен (PTFE)	Съгласно ТС	-

Извършил изпитването:

Арабова А.

(фамилия, подпись)

Ръководител ИЦ:

Стоилева Г.

(фамилия, подпись, печат)



Този протокол от изпитване е издаден в съответствие с ОПК 404-2 Общи търговски условия, достъпни на www.almitest.com. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Протоколът от изпитване може да се възпроизвежда само в цялост и с писменото съгласие на ИЦ АЛМИ ТЕСТ. Копия от протоколите са валидни само с мокър и сух печат на ИЦ АЛМИ ТЕСТ.





“ТЕХНОМАТ - МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният Стоян Грозданов Стоянов , ЕГН 9001292222, жител на гр.Габрово, живущ в гр. Габрово, община Габрово, местност „Синкешица “ № 1, в качеството си на Управител на ”Техномат – Меркурий”ЕООД- Габрово, със седалище и адрес на управление: гр.Габрово, кв.”Бойката”, регистрирано със съдебно решение № 3363 от 04.11.1991г. на Габровски окръжен съд, фирмено дело 2611/91г., БУЛСТАТ/ЕИК: 817061738, с настоящата:

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Управляваната от мен фирма “Техномат - Меркурий”ЕООД, Габрово е производител на обувките по обособена позиция №3 – „Полеви обувки “ , а именно: обувки цели полеви черни зимни
2. “Техномат – Меркурий” ЕООД - Габрово декларира , че доставените изделия по обособена позиция №3 –„Полеви обувки“ отговарят на всички изисквания , заложени в Техническото описание – ТС на Възложителя .

12.07.2018г.
Габрово

ДЕКЛАРАТОР:.....
/Стоян Стоянов /



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ 01 / 12.07.2018г.

от Производителя - “Техномат-Меркурий”ЕООД
за готовото изделие:
ПОЛЕВИ ОБУВКИ

**за удостоверяване на съответствието на изделието с изискванията
съгласно БДС EN ISO / IEC 17050-1:2010 и чл.51 от Наредба за
съществените изисквания и оценяване съответствието на личните
предпазни средства**

Име и адрес на декларатора:	„ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД – Производител гр. Габрово, кв.Бойката СИЗ, тел.:066/ 805 574 ; факс: 066/ 804 921; e-mail: tehnomat@abv.bg
Обект на декларацията:	Готово изделие (образец)-обувки цели полеви черни зимни съответстващи на изискванията на Техническа спецификация – описание по позиция №3 „Полеви обувки „ - модел 20.
Описание на процеса:	Гореописаните обувки цели полеви черни зимни , предмет на декларацията са произведени съгласно технологичните изисквания за производство на обувни изделия по метод на директно леене на ходилата.
Система за управление:	Готовите обувни изделия на обувки цели полеви черни зимни , , обект на декларацията са произведени в условията на внедрена система за управление на качеството ISO 9001:2015 с обхват на сертификацията “Обработка на кожи. Производство на ходила.Проектиране и производство на обувки с формовани и директно леене ходила. Производство и търговия с текстилни , трикотажни, кожени облекла и изделия и лични предпазни средства, включително лични предпазни средства за пожарникари. Производство на спално бельо.Търговия със спално бельо , одеала , дюшети, матраци и възглавници ”- Сертификат №44 100 16 32 0213 валиден до 25.10.2019г .

„ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ”ЕООД, гр. Габрово, декларира на собствена отговорност, че представените от нас готови изделия на обувки цели полеви черни зимни , предмет на декларацията са в съответствие и напълно отговарят на посочените стандарти, норми и изисквания, заложени в “Технически спецификации” от документацията за участие в открита процедура за възлагане





“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

на обществена поръчка за : “ Доставка на вещево доволствие за нуждите на НВУ”Васил Левски”.

Моделът на обувката, неговата конструкция, дизайн, цвят и метод на закрепване на ходилото и техническите характеристики напълно отговарят на „Техническата спецификация”

Обектът на декларацията, описан по-горе, е в съответствие с изискванията на следните стандарти, норми и изисквания:

- „Техническа спецификация за обувки цели полеви черни зимни ”
- БДС EN ISO 20344 – „Лични предпазни средства.Методи за изпитване на обувки” (ISO 20344:2011) и изискванията за защита на ходилата съгласно БДС EN 12770-„Обувки.Методи за изпитване на ходила.Съпротивление на изтриване „
- **CE** маркировка, Номерацията на обувки цели полеви е изработена по предварително зададена спецификация от Възложителя. Обувките се произвеждат в номера/ размери от 35 до 49 по Европейската система.

Номерът на обувката по метричната система е равен на дължината на стъпалото (D в мм.) , измерена съгласно БДС ISO 9407:2000, изразена в сантиметри.

- Ергономията на обувки цели полеви черни зимни е в съответствие с изискванията на БДС EN ISO 20344 "Лични предпазни средства.Методи за изпитване на обувки".

- БДС EN ISO 20344:2005/AC:2006, при изпитване по методите посочени в БДС EN ISO 20344 „Лични предпазни средства.Методи на изпитване на обувки” (ISO 20344:2011) и изискванията за съпротивление на изтриване на ходилата съгласно БДС EN 12770 и изискванията за съпротивление на огъване на ходилата съгласно БДС EN ISO 20344;

- Изискванията за горна част (сая) , ходила и готова обувка , съпротивление на изтриване и съпротивление на огъване, както и изискванията на Възложителя за конструкцията на обувните изделия, предмет на поръчката са съгласно „Техническа спецификация за обувки цели полеви черни зимни „

и на всички стандарти, норми и допълнителни изисквания на Възложителя-НВУ „Васил Левски”, съгласно „Технически спецификации” от документацията за провеждане на открита процедура за възлагане на



“ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД

5300 Габрово, кв. "Бойката", Тел.: 066 / 80 55 74
факс: 066 / 80 49 21, E-mail: tehnomat@abv.bg

обществена поръчка за : „Доставка на вещево доволствие за нуждите на НВУ"Васил Левски“.

Гр. Габрово
Дата: 12.07.2018г.

ЗА „ТЕХНОМАТ-МЕРКУРИЙ” ЕООД
УПРАВИТЕЛ:.....

/Стоян Стоянов/