

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та розміру бюджетного призначення

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 №710 “Про ефективне використання державних коштів” (пункт 4-1).

Замовник: Вище професійне училище Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця), що діє від імені та в інтересах Львівського державного університету безпеки життєдіяльності.

Код за ЄДРПОУ: 38821236.

Вид предмету закупівлі: відкриті торги (з урахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування”, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178).

Предмет закупівлі: код ДК 021:2015: 18830000-6 - Захисне взуття (Черевики зимові повсякденні робочі).

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: відповідно кошторисних призначень училища на 2023 рік в межах коду економічної класифікації видатків КЕКВ 2210 “Предмети, матеріали, обладнання та інвентар”.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 13 142,97 грн з ПДВ. Розрахунок здійснено методом порівняння ринкових цін відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Враховано цінові пропозиції Фізичної особи - підприємця Лукашишина Максима Івановича (1 475 грн за 1 пару взуття), Фізичної особи - підприємця Костяновської Валерії Ігорівни (996,00 грн. за 1 пару взуття), Товариство з обмеженою відповідальністю “ТДМ ЛТД” 1 910, 00 грн. за 1 пару взуття).

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Черевики зимові повсякденні робочі мають відповідати вимогам Постанови КМУ від 14.02.2018 № 81 «Про затвердження опису та зразків форменого одягу і відповідних знаків розрізнення осіб рядового і начальницького складу служби цивільного захисту та норм забезпечення форменим одягом», а за розмірами, асортиментом матеріалів, зовнішнім виглядом та якістю виготовлення повинні виготовлятися за типовою технологією виробництва взуття литтєвого методу кріплення та ДСТУ 8634:2016.

1.1. Основні параметри та розміри

1.1.1. Черевики зимові повсякденні робочі повинні виготовлятися в середній повноті у штихмасовій системі нумерації із одночасним дублюванням розмірів в метричній системі нумерації, що вказано в таблиці 1.

Таблиця 1 – Розміри виробу згідно систем нумерації.

Найменування системи	Розмір											
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
Штихмасова	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
Метрична	230	235	245	250	255	265	270	275	285	290	295	300

1.1.2. Черевики зимові повсякденні робочі інших розмірів та повнот повинні виготовлятися за вимогою замовника. Відсоткові співвідношення розмірів встановлюються замовником.

1.2. Зовнішній вигляд

Черевики зимові повсякденні робочі виготовляються з натуральної шкіри та текстильного матеріалу чорного кольору.

1.2.1. Черевики зимові повсякденні робочі (рис. 1) з комбінованим верхом з натуральної шкіри та текстильного матеріалу, з комбінованою союзкою, берцями з м'якими вставками, глухим клапаном та формованою вкладною устілкою.

1.2.2. У передній частині черевиків зимових повсякденних робочих розташовано по 3 (три) пари металевих антикорозійних блочок та петель для шнурків. Між першою і другою нижніми металевими петлями вшита шнуровочна петля із тасьми.

1.2.3. На клапані зверху настрочена накладка з натуральної шкіри довжиною $(65,0 \pm 5,0)$ мм та шириною $(70,0 \pm 5,0)$ мм.

1.2.4. Шнурки повинні бути з синтетичних ниток з термічно обробленими наконечниками.

1.2.5. Підшва двошарова литтєвого методу кріплення повинна бути стійка до дії низьких та високих температур, а також нетривалої дії паливно-мастильних матеріалів. Для виготовлення підшви двошарової у якості ходового шару застосовується гумова суміш, амортизуючий шар – з поліуретану.

1.2.6. Вкладна тришарова формована устілка з амортизуючими елементами.

1.2.7. Готове взуття повинне перевірятися на водонепроникність в динамічних умовах у відповідності до методики наведеної у Додатку А даного ТО. При цьому взуття не повинно промокнути при проходженні не менше 158 400 циклів або 48 годин випробувань.



Зовнішній вигляд



Внутрішній вигляд
Рисунок 1

1.3. Вимоги до матеріалів

1.3.1. Для виготовлення черевиків зимових повсякденних робочих повинні використовуватись матеріали, зазначені у таблиці 2.

Таблиця 2 – Матеріали для виготовлення черевиків зимових повсякденних робочих.

№ з/п	Найменування матеріалів	Нормативна документація	Призначення матеріалу
1	2	3	4
1	Шкіра натуральна гідрофобна з гладким дрібним малюнком мережівки лицьової поверхні	Згідно підприємства-виробника	Для верху взуття
2	Матеріал синтетичний дубльований на основі «нейлону 6.6»	Згідно підприємства-виробника	Для виготовлення клапана, зовнішньої частини м'якої вставки та вставок на берцях і союзці
3	Матеріал синтетичний на основі поліестеру та поліаміду (МЕШ)	Згідно підприємства-виробника	Для горішньої частини підкладки берців та клапану
4	Матеріал підкладковий, дубльований матеріалом з мембранним покриттям ePTFE	Згідно підприємства-виробника	Для підкладки берців та клапана
5	Стрічка герметизуюча синтетична на основі матеріалу з мембранним покриттям ePTFE	Згідно підприємства-виробника	Для герметизації швів підкладки берців та клапана
6	Матеріал для дублювання шкіри	Згідно підприємства-виробника	Для дублювання проміжних деталей верху
7	Матеріал синтетичний спінений поліуретановий (поролон), товщиною (2,0 – 7,0) мм	Згідно підприємства-виробника	Для виготовлення пом'якшуючих (демпферних) елементів взуття (вставка та клапан)
8	Матеріал термопластичний товщиною (1,0 – 2,0) мм	Згідно підприємства-виробника	Для жорсткого задника та підноски
9	Підошва двошарова (гума – поліуретан)	Згідно підприємства-виробника	Для низу взуття
10	Картон взуттєвий, товщиною не менше 2,0 мм або матеріал нетканый, товщиною, не менше 1,8 мм (сировинний склад: поліестр – 100%)	Згідно підприємства-виробника	Для основної устілки
11	Матеріал формований тришаровий	Згідно підприємства-виробника	Для вкладної тришарової формованої устілки

12	Матеріал тришаровий антибактеріальний	Згідно підприємства-виробника	Для вкладної змінної тришарової устілки
16	Петлі металеві антикорозійні	Згідно підприємства-виробника	Для шнурування
17	Блочки металеві антикорозійні	Згідно підприємства-виробника	Для шнурування
18	Шнур з синтетичних ниток, діаметром, не менше 3,5 мм	Згідно підприємства-виробника	Для шнурків
19	Нитки гідрофобні синтетичні взуттєві	Згідно підприємства-виробника	Для зшивання зовнішніх і внутрішніх деталей заготовки та прокладання оздоблювальних строчок
20	Тасьма шириною (10,0 ± 2) мм	Згідно підприємства-виробника	Для шнуровочної петлі
21	Тасьма шириною (25,0 ± 2) мм	Згідно підприємства-виробника	Для кармана під підблочки

1.3.2. Черевики зимові повсякденні робочі повинні виготовлятися чорного кольору. Чорний колір шкіри натуральної – згідно із зразком кольору шкіри натуральної, затвердженої в установленому порядку. Заміна кольору не дозволяється.

1.3.3. Колір матеріалів всіх зовнішніх деталей, що застосовується для виготовлення черевиків зимових повсякденних робочих, фурнітури та ниток повинен бути в тон матеріалу верху (шкіра натуральна) або відтінку, який гармоніює з основним кольором матеріалу верху.

1.3.4. Основні хімічні та фізико-механічні показники шкіри натуральної для верху взуття наведені у таблиці 3.

1.3.5. Основні хімічні та фізико-механічні показники синтетичного дубльованого матеріалу на основі «нейлону 6.6» наведені у таблиці 4.

1.3.6. Основні хімічні та фізико-механічні показники матеріалу синтетичного на основі поліестеру та поліаміду (МЕШ) наведені у таблиці 5.

1.3.7. Основні фізико-механічні показники підкладкового матеріалу, дубльованого матеріалом з мембранним покриттям ePTFE наведені у таблиці 6.

1.3.8. Основні фізико-механічні показники герметизуючої стрічки (експонований політетрафторетилен) на основі матеріалу з мембранним покриттям ePTFE наведені у таблиці 7.

1.3.9. Основні фізико-механічні показники матеріалів вкладної змінної тришарової антибактеріальної устілки наведені у таблиці 8.

1.3.10. Основні хімічні та фізико-механічні показники матеріалу для дублювання шкіри наведені у таблиці 9.

1.3.11. Основні фізико-механічні показники синтетичного спіненого поліуретанового матеріалу (поролон), наведені у таблиці 10.

1.3.12. Основні фізико-механічні показники термопластичного матеріалу для виготовлення задника та підноска, наведені у таблиці 11.

1.3.13. Основні фізико-механічні показники двошарової підошви наведені у таблиці 12.

1.3.14. Основні хімічні та фізико-механічні показники ниток взуттєвих наведені у

таблиці 13.

1.3.15. За згодою з замовником при виготовленні черевиків зимових повсякденних робочих допускається застосування інших матеріалів та фурнітури, за якістю не нижче вказаних у таблицях 2 – 13.

1.3.16. Матеріали: нитки, шнурки (окрім змінної пари шнурків із додаткового комплекту) та поролон повинні мати водостійкі властивості, які перевіряються у відповідності до методології, описаної у Додатку Б. Дозволяється використовувати вище перелічені матеріали за умови, якщо вода у них піднімається не більше ніж на 10 мм.

Таблиця 3 – Хімічні та фізико-механічні показники шкіри натуральної.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Товщина, мм	1,6 – 2,5	ДСТУ ISO2589:2005
Масова частка окису хрому, %, не менше	4,3	ДСТУ EN ISO 20344:2015 (ISO 17075:2007)
Масова частка речовин, екстрагованих органічними розчинниками, %	3,7 – 10	ДСТУ EN ISO 20344:2015
Межа міцності при розтягуванні, 10 МПа, не менше	1,8	ДСТУ ISO 3376:2008
Подовження при напруженні 10 МПа, %	25 – 50	ДСТУ ISO 376:2008
Водопроникність хв., не менше	180	ДСТУ EN ISO 20344:2015 (п.6.13) ДСТУ ISO17702:2007

Таблиця 4 – Хімічні та фізико-механічні показники дубльованого синтетичного матеріалу на основі «нейлону 6.6».

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Сировинний склад (трикотажний матеріал із вологовідштовхуючою обробкою), %: – перший шар (поліамід (нейлон 6.6)); – другий шар (поліестер)	100 100	ДСТУ 4057-2001
Поверхнева густина, г/м ²	350±50	ДСТУ EN 12127:2009
Стійкість до стирання, цикли, не менше	80 000	ДСТУ ISO 12947-2:2005
Опір до зволоження (випробування збризкуванням), бали, не менше	4	ДСТУ ISO 4920:2005
Товщина, мм, не менше	1,0	ДСТУ ISO 5084-77
Ступінь тривкості пофарбування до:		
– сухого тертя, бал, не менше	4	ДСТУ ISO 105-X12:2009
– мокрого тертя, бал, не менше	4	ДСТУ ISO 105-X12:2009

Таблиця 5 – Хімічні та фізико-механічні показники синтетичного матеріалу на основі поліестеру та поліаміду.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Сировинний склад: – поліамід, %, не менше – поліестер, %, не більше	33 67	ДСТУ 4057-2001 (ДСТУ ISO 1833-2:2009)
Поверхнева щільність, г/м ²	300 ± 50	ДСТУ EN 12127:2009
Товщина, мм	2,5 ± 0,5	ГОСТ 12023-93 ДСТУ ISO 5084-77

Таблиця 6 – Фізико-механічні показники підкладкового матеріалу, дубльованого матеріалом з мембранним покриттям ePTFE.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Поверхнева щільність (загальна), г/м ²	330 ± 40	ДСТУ EN 12127:2009
Товщина (загальна), мм	1,1 ± 0,3	ДСТУ ГОСТ 15902.2:2006
Водонепроникність мембрани, мБар, не менше	3 000	ДСТУ EN 20811:2004
Опір проникненню водяної пари, Ret, м ² *Па/Вт, не більше	14	ДСТУ ISO 11092:2005
Тепловий опір, 10 ⁻³ м ² К/Вт	15 – 70	ДСТУ ISO 11092:2005

Таблиця 7 – Фізико-механічні показники герметизуючої стрічки.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Ширина, мм	22 ± 2	ГОСТ 16218.1-93
Герметичність шва протягом 5 хвилин, Бар, не менше	1	ДСТУ EN 20811:2004

Таблиця 8 – Фізико-механічні показники вкладної змінної тришарової антибактеріальної* устілки.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Товщина, мм	5,0± 1,5	ГОСТ 12023-93 ISO 5084-77
Загальна поверхнева щільність, г/м ² , не менше	700	ДСТУ EN 12127:2009

Примітка:

* Визначення антибактеріальних властивостей відповідно до ДСТУ ISO 20645:2009.

Таблиця 9 – Хімічні та фізико-механічні показники матеріалу для дублювання шкіри.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
1	2	3

Сировинний склад, %: – бавовна або поліестер	100	ДСТУ 4057-2001
Поверхнева густина, г/м ²	280 ± 40	ДСТУ EN 12127:2009
Товщина, мм	1,0 ± 0,2	ГОСТ 12023-93 ISO 5084-77
Розривне навантаження, Н, не менше: – за основою; – за утком	300 200	ДСТУ EN ISO 13934-1:2018 (EN ISO 13934-1:2013)
Сила склеювання зі шкірою, Н/мм, не менше	0,2	ДСТУ EN ISO 2411:2017

Таблиця 10 – Фізико-механічні показники синтетичного спіненого поліуретанового матеріалу (поролон).

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Товщина матеріалу, мм	2,0 – 7,0	ГОСТ 12023-93 ДСТУ EN ISO 1923:2005
Уявна щільність матеріалу, кг/м ³	100 ± 15	ДСТУ EN 12127:2009

Таблиця 11 – Фізико-механічні показники термопластичного матеріалу.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Товщина задника, мм	1,3 – 2,0	ДСТУ EN ISO 1923:2005
Товщина підноска, мм	1,0 – 2,0	ДСТУ EN ISO 1923:2005

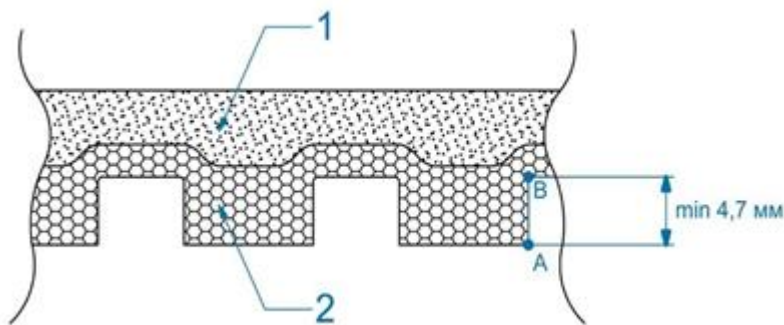
Таблиця 12 – Фізико-механічні показники двошарової підошви.

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Уявна щільність амортизуючого шару (поліуретан), г/см ³	0,48 ± 10 %	ДСТУ EN ISO 845:2018
Щільність ходового шару (зностійка гума) г/см ³ , не більше	1,25	ДСТУ EN ISO 845:2018
Твердість Шор А, умовні одиниці, не менше	55	ДСТУ ISO 48-4:2019 (ISO 48-4:2018, IDT) (ГОСТ 263-75)
Опір до багаторазового згинання, після 30 000 циклів збільшення довжини розрізу (тріщини), мм, не більше	4,0	ДСТУ EN ISO 20344:2009 (2016)
Відносне видовження при розриві, %, не менше	250	ГОСТ 270
Опір до стирання, мм ³ , не більше	150	ДСТУ EN ISO 20344:2016, п.8.3 ДСТУ ISO 4649:2015 (ISO 4649:2010, IDT)

Таблиця 13 – Хімічні та фізико-механічні показники ниток взуттєвих

Найменування показника	Значення показника	Методика перевірки
Сировинний склад: – поліамід або поліестер, %	100	ДСТУ 4057-2001
Видовження на момент розірвання, %, не більше	24	ДСТУ ISO 2062:2004
Розривне навантаження, сН (гс), не менше	20 tkt - 4500 30 tkt - 3070	ДСТУ ISO 2062:2004
Стійкість пофарбування до сухого тертя, бали, не менше	4	ДСТУ ISO 105-X12:2009

1.3.17. Висота протектора в пучковій частині підошви повинна бути не менше 4,7 мм за ДСТУ EN ISO 20344:2015 п.8.1.2 (рис. 3).



1. Поліуретан

2. Гума

AB — висота протектора

Рисунок 3

Поперечний розріз підошви в пучковій частині.

1.3.18. При узгодженні з замовником допускається змінювати фасон копила та малюнок ходової поверхні підошви без зміни параметрів взуття.

1.3.19. Міцність кріплення деталей низу до верху взуття не повинна бути меншою ніж 4 Н/мм, що визначається згідно з ДСТУ EN ISO 20347.

1.3.20. Розривне навантаження шнурків повинно бути не менше 550 Н.

1.3.21. Підноси і задники у взутті повинні бути стійкими. Залишкова деформація задника і підноска повинна бути не більше 2,5 мм та визначається згідно з ДСТУ ГОСТ 9135:2009.

1.3.22. Опір згинання (гнучкість взуття) повинен бути не більше 290 Н, та визначається згідно з ДСТУ EN ISO 20344:2016 (ГОСТ 9718-88).

1.3.23. Для підтвердження відповідності матеріалів, що використовуються при виготовленні черевиків зимових повсякденних робочих, фізико-механічним та хімічним показникам, наведеним у таблицях 2 – 13 цього технічного опису, замовник має право вимагати надання протоколів випробувань, що засвідчують дану відповідність.

Перелік показників встановлюється замовником.

В обов'язковому порядку надаються наступні протоколи випробувань, а саме:

1. Шкіра натуральна для виготовлення верху взуття (таблиця 3).
2. Матеріал синтетичний на основі «нейлону 6.6» (таблиця 4).
3. Матеріал підкладковий (таблиця 6).
4. Стрічка герметизуюча (таблиця 7).
5. Підошва двошарова (таблиця 12).
6. Висота протектора згідно з п. 1.3.17.
7. Міцність кріплення підошви до верху взуття згідно з п.1.3.19.
8. Залишкова деформація задника та підноска згідно з п. 1.3.21.
9. Опір згинання згідно з п. 1.3.22.

1.3.25. Замовник може висувати додаткові вимоги до якості (та/або характеристик)

матеріалів та надання додаткових протоколів випробувань.

1.3.26. Готове взуття повинне перевірятися на водонепроникність в динамічних умовах (Додаток А).

1.4. Виміри черевиків зимових повсякденних робочих у готовому вигляді

1.4.1. Лінійні виміри черевиків зимових повсякденних робочих вихідного розміру (42) у готовому вигляді повинні відповідати даним вказаним у таблиці 14 та ДСТУ EN ISO 20344:2015.

Таблиця 14 – Основні лінійні розміри черевиків зимових повсякденних робочих

Тип взуття	Висота взуття зовні, мм	Висота взуття всередині, мм	Висота берців, мм	Висота задники посередині, мм	Ширина берців, мм
Черевики зимові повсякденні робочі	145 ± 10	115 ± 10	155 ± 10	55 ± 5	125 ± 5

1.4.2. Висота взуття зовні вимірюється на рівній поверхні, вздовж зовнішньої середньої вертикальної лінії п'яtkової частини від підшви до верху м'якого канта.

1.4.3. Ширина берців вимірюється по верхньому краю від центру м'якої вставки верхньої частини берців до переднього краю берців.

1.4.4. Висота берців вимірюється від найвищої точки верхнього канту до основної устілки (рис. 4).

1.4.5. Висота взуття всередині вздовж середньої вертикальної лінії п'яtkової частини від верхнього канту до основної устілки (рис. 4).

1.4.6. Вага черевиків зимових повсякденних робочих вимірюється згідно з ДСТУ ГОСТ 28735:2009. Вага напівпари взуття повинна бути (500 – 600) г.

1.4.6. Виміри, що не зазначено у таблиці 14 – згідно із зразком-еталоном, затвердженому в установленому порядку.

1.4.7. Різниця у висоті взуття суміжних розмірів повинна бути не більше 4,0 мм. Допускається використовувати один розмір задників на два суміжних розміри черевиків.

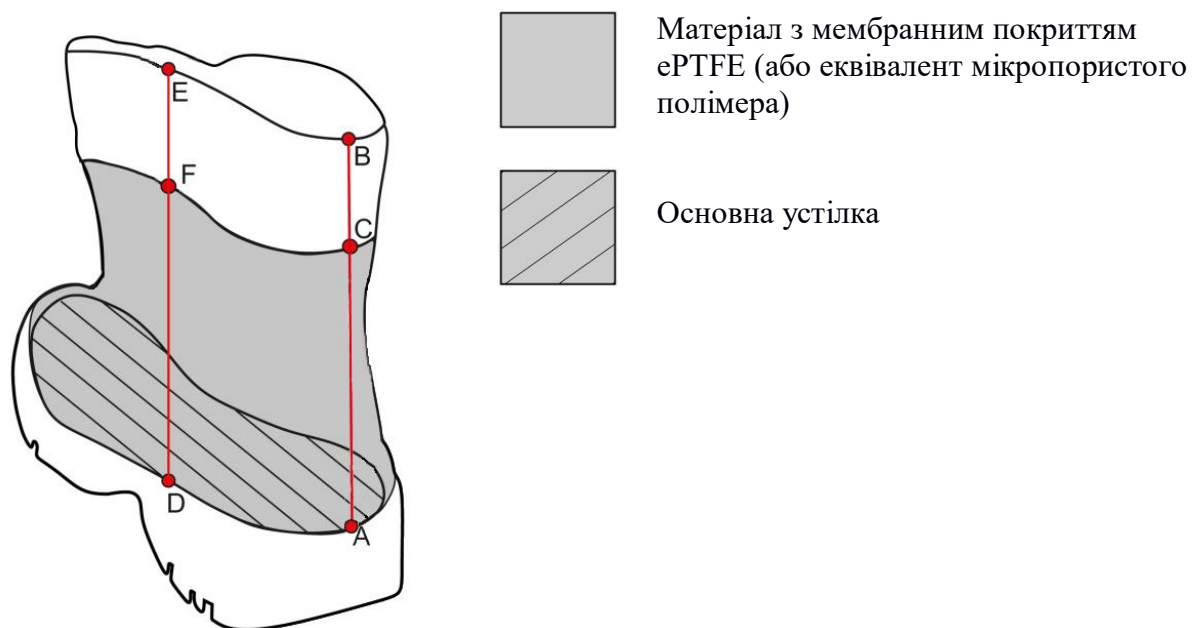


Рисунок 4

Висота взуття та вологозахисної мембрани

1.5. Основні вимоги до виготовлення

1.5.1. Усі симетричні деталі в парі взуття повинні бути однаковими за формою, товщиною, розміром і кольором.

1.5.2. Деталі верху з шкіри натуральної зшиваються не менше ніж двома строчками.

1.5.3. Класифікація та види стібків, строчок і швів, що застосовуються для виготовлення черевиків зимових повсякденних робочих згідно з ДСТУ ISO 4915, ДСТУ ISO 4916.

1.5.4. Кількість стібків на 1 см строчки не менше 3. Всі шви повинні бути закріплені, кінці ниток обрізані.

1.5.6. Вимоги до допустимих відхилень (дефектів) у готовому взутті визначаються згідно з ДСТУ 2158.

1.6. Особливості складання заготовки.

1.6.1. Фігурна деталь союзки нашивається на деталь союзки із матеріалу «нейлон 6.6» двома паралельними строчками. Оптимальна відстань строчок від краю ($2,0 \pm 1,0$) мм, між паралельними строчками ($2,0 \pm 1,0$) мм.

1.6.2. Фігурна деталь берців настрочується на деталь м'якого канту. Деталі м'якого канту склеюють, підкладку загинають на м'яку вставку і оббивають по канту.

1.6.3. Деталі берців і вставки із «нейлону 6.6» з'єднані двома паралельними строчками. Оптимальна відстань строчок від краю ($2,0 \pm 1,0$) мм, між строчками ($2,0 \pm 1,0$) мм. Деталь берців – ремень шириною ($17,0 \pm 3,0$) мм.

1.6.4. Від переднього краю берців пролягає дворядна строчка на відстані ($2,0 \pm 1,0$) мм (рис. 5).

1.6.5. Для шнурування використовуються металеві петлі у верхній частині – 3 (три) пари, блочки у нижній частині – 3 (три) пари та шнуровочна петля з тасьми (на півпару черевиків) – 1 (одна) пара.

Відстань між центрами антикорозійної фурнітури для базового розміру (42) – ($20,0 \pm 3,0$) мм.

1.6.6. Підкладка виготовляється з підкладкового матеріалу, дубльованим матеріалом з мембранним покриттям ePTFE та з додатковим проклеюванням швів герметизуючою синтетичною стрічкою для запобігання потрапляння вологи.

1.6.7. Недопустимо відхилення від осі симетрії союзок, підносоків, передніх країв берців, металевих петель та блочок більш ніж на 4,0 мм.

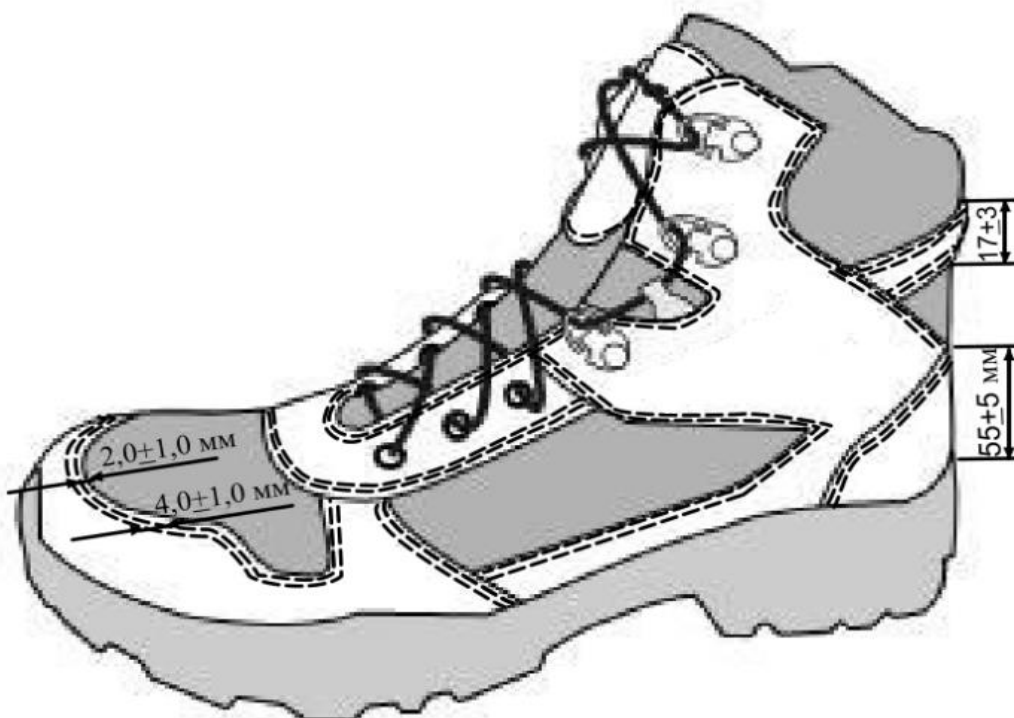


Рисунок 5

1.7. Особливості складання черевиків зимових повсякденних робочих

1.7.1. При литті підошви затягнуте на копила взуття з обробленою затягувальною кромкою після формування знімають з затягувальних копил, надягають на металеві копила оснащення і виконують за технологією лиття двошарової підошви.

1.7.2. При литті для виготовлення низу взуття застосовуються суміші на основі термопластичних матеріалів, які в розплавленому стані подаються під тиском у прес-форму і вистигаючи формуються та набирають форму підошви.

1.7.3. Вкладну устілку вкладають у черевики так, щоб основна устілка була повністю закрита.

1.7.4. Всі забруднення на взутті видаляють. Незначні механічні дефекти на взутті, які не впливають на якість готового взуття і не погіршують вигляд, виправляють.

1.8. Комплектність

1.8.1. Черевики зимові повсякденні робочі комплектують у пару за розмірами.

1.8.2. Черевики зимові повсякденні робочі додатково комплектуються вкладною змінною трьохшаровою антибактеріальною устілкою.

1.9. Маркування

1.9.1. Маркування черевиків зимових повсякденних робочих повинно відповідати вимогам цього технічного опису.

Маркування повинно виконуватись українською мовою.

Для маркування черевиків повинні застосовуватися:

- товарний ярлик (маркування на індивідуальній коробці);
- етикетка.

1.9.2. На кожній півпарі взуття повинна бути етикетка (рис. 6) з наступною інформацією:

- найменування постачальника; якщо постачальник не є виробником, додатково зазначається назва підприємства-виробника або торгівельна марка;
- артикул взуття, присвоєний підприємством-виробником;
- розмір взуття у штихмасовій системі;
- довжина стопи у метричній системі, що відповідає розміру;
- повнота;
- номер та дата договору, за яким здійснюється поставка;
- місяць та рік виготовлення.

Допускається інформацію наносити на різних етикетках, але не більше двох. Для етикетки повинні застосовуватись зносостійкі стрічки ткани або стрічки з нетканих матеріалів з поверхневою щільністю не менше 50 г/м².

Етикетка повинна мати краї, які не обсіпаються та пришивається або приклеюється таким чином, щоб вона надійно трималася під час транспортування, зберігання і експлуатації. Інформація на етикетці повинна легко читатися протягом усього терміну експлуатації виробу.

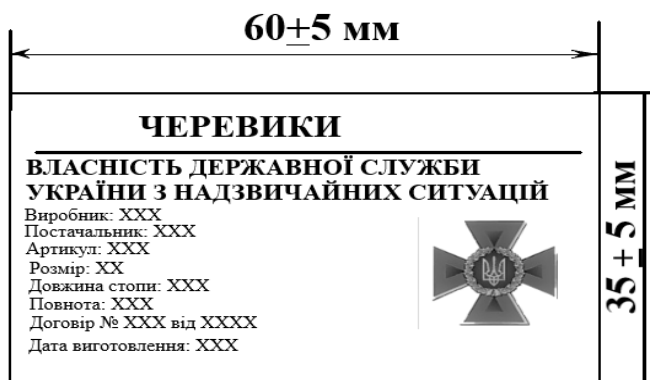


Рисунок 6

1.9.3. Товарний ярлик (маркування на індивідуальній коробці) повинно містити наступну інформацію:

- найменування постачальника; якщо постачальник не є виробником, додатково зазначається назва підприємства-виробника або торгівельна марка;
- зазначення нормативно-технічної документації на виріб;
- артикул взуття, присвоєний підприємством-виробником;
- розмір взуття у штихмасовій та метричній системах, повнота;
- номер та дата договору, за яким здійснюється поставка;
- місяць та рік виготовлення;
- індивідуальний ідентифікаційний номер штрих-код «EAN13» кожного виробу (за наявності).

1.9.4. Допускається нанесення на індивідуальну упаковку іншої додаткової інформації про підприємство-виробника або про продукцію, яка в неї запакована.

1.10. Пакування

1.10.1. Взуття упаковується попарно в індивідуальну коробку з коробкового або гофрованого картону.

Для пакування індивідуальних коробок з взуттям повинна застосовуватися транспортна тара (ящик) з гофрованого картону. В одній транспортній тарі (ящику) – не більше 8 коробок.

1.10.2. Допускається комплектація взуття додатковими інформаційними матеріалами, в яких подається інформація про властивості застосованих матеріалів.

1.10.3. Кожна пара взуття повинна комплектуватися інструкцією з експлуатації та доглядом за взуттям із натуральної шкіри.

Постачальник гарантує відповідність якості взуття вимогам цього технічного опису при дотриманні вказівок з експлуатації, умов транспортування та зберігання.

Гарантійний термін носки взуття становить – 6 місяців від дня видачі його в експлуатацію.

На протязі усього строку експлуатації предмет повинен бути стійким до впливу зовнішніх факторів, а також зберігати задовільний зовнішній вигляд без суттєвих змін початкової форми.

Гарантійний термін зберігання – не менше 12 місяців від дати виготовлення взуття при умові дотримання умов зберігання.

ТОВАРИСТВО
З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ТДМ ЛТД»

ОБЩЕСТВО
С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ТДМ ЛТД»

«ТДМ ЛТД»

69063, м. Запоріжжя, вул. Троїцька, 35
Тел.. (061) 224-42-01

ОКПО 19269561
АТ «УКРСИББАНК»
р/р UA763510050000026003551854400

Ел.адрес: ovsianikoff@ukr.net

Вих. № 28, від 12.06.2023 р.

Тимчасово виконуючому обов'язки

начальника
Вищого професійного училища
Львівського державного університету
безпеки життєдіяльності м. Вінниця
Ліпчанчук Ігорю

Комерційна пропозиція

Доводимо до Вашого свідомо, що наше підприємство має можливість надати в вашу адресу взуття спеціальне, черевики зимові робочі.

№ з/п	Найменування товару	Ціна за одиницю з ПДВ, грн.
1	Черевики зимові повсякденні робочі	1910, 00 грн.

З повагою,
директор ТОВ «ТДМ ЛТД»



М.Л. Овсяніков

Отримано електронною поштою  Марценчук В.О.

Фізична особа-підприємець

Лукасишин Максим Іванович

Ідентифікаційний код 3225619636

54003, м. Миколаїв, вул. Колодязна, За оф.85

р/р UA52 305299 00000 26009011709190 в ПАТ КБ «ПРИВАТБАНК», МФО 305299, номер запису в єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб підприємців та громадських формувань: 25220000000068547, дата: 02.03.2016; тел.: (063)7888309

Додаток 4

до тендерної документації на закупівлю – основний словник національного класифікатора України ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" – 18830000-6 – Захисне взуття (черевики зимові повсякденні робочі)

Тендерна (цінова) пропозиція

Найменування учасника:	ФОП Лукасишин Максим Іванович
Юридична адреса:	54003, м. Миколаїв, вул. Колодязна, За кв.85
Фактична адреса:	54003, м. Миколаїв, вул. Шоста слобідська, 49
Контактний телефон:	(063)7888309
Код ЄДРПОУ/ідентифікаційний код/ реєстраційний номер облікової картки платника податків:	3225619636
Особа, уповноважена на підписання договору про закупівлю:	Лукасишин Максим Іванович
Категорія суб'єкта підприємництва (суб'єкт мікро, або малого, або середнього, або великого підприємництва або ін.):	Суб'єкт малого підприємництва

надаємо свою пропозицію щодо предмета закупівлі «Захисне взуття (Черевики зимові повсякденні робочі)», основний словник національного класифікатора України ДК 021:2015 Єдиний закупівельний словник – «18830000-6 – Захисне взуття» відповідно до вимог тендерної документації Замовника.

Погодившись з умовами тендерної документації Замовника, в тому числі, з технічними, якісними та кількісними характеристиками предмета закупівлі, ми, підтверджуємо, що уповноважені на підписання Договору, маємо можливість виконати вимоги Замовника та Договору на умовах, зазначених у цій пропозиції за наступними цінами:

№ з/п	Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість	Ціна за одиницю виміру, грн без ПДВ	Ціна за одиницю виміру, грн з ПДВ	Ціна по найменуванню, грн без ПДВ	Ціна по найменуванню, грн з ПДВ
1.	Черевики зимові повсякденні робочі	пара	75	1475,00	-	110625,00	-

на загальну ціну тендерної пропозиції:

гривень без ПДВ 110625 (сто десять тисяч шістьсот двадцять п'ять) 00 копійок

(цифрами та прописом)

1. Ми погоджуємося з тим, що дана закупівля проводиться на очікувану вартість, а бюджетні зобов'язання замовника виникають лише в межах кошторисних призначень.

Під час дії договору бюджетні зобов'язання можуть змінюватися відповідно до кошторисних призначень та регламентуватися шляхом укладення додаткових угод, але в будь-якому випадку бюджетні зобов'язання не можуть перевищувати суму договору.

2. Ми погоджуємося дотримуватися умов цієї пропозиції та зобов'язуємося дотримуватися цін згідно запропонованої пропозиції протягом строку дії тендерної пропозиції.

3. Строк дії тендерної пропозиції, протягом якого тендерна пропозиція вважається дійсною, становить 90 днів з дати кінцевого строку подання тендерної пропозиції.

4. Ми погоджуємося з умовами, що Ви можете відхилити нашу чи всі тендерні пропозиції, та розуміємо, що Ви не обмежені у прийнятті будь-якої іншої пропозиції з більш вигідними для Вас умовами.

5. Ми погоджуємося з умовами, що зазначені в проекті договору про закупівлю та гарантуємо їх виконання в повному обсязі.

6. Ми погоджуємося з тим, що Договір про закупівлю вважається укладенням після його підписання сторонами (переможцем процедури закупівлі та замовником) та зобов'язуємося укласти договір про закупівлю, протягом строку дії пропозиції, не раніше ніж через п'ять днів з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю та не пізніше ніж через 15 днів з дати прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації та тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі.

7. До того часу, поки не буде підписано Договір про закупівлю, наша тендерна пропозиція з Вашим повідомленням про намір укласти Договір будуть означати попередню домовленість між нами про укладання Договору.

8. Ми підтверджуємо, що Фізична особа-підприємець Лукашин Максим Іванович
(найменування Учасника)

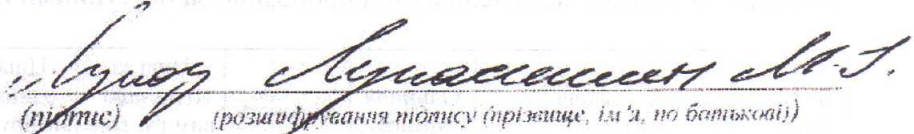
не перебуває під дією спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів, передбачених Законом України «Про санкції», чи спеціальних санкцій за порушення законодавства про зовнішньоекономічну діяльність, а також будь-яких інших обставин та заходів нормативного, адміністративного чи іншого характеру, що перешкоджають укладенню та/або виконанню договору про закупівлю.

9. Факт подання тендерної пропозиції учасником - фізичною особою, у тому числі фізичною особою - підприємцем, яка є суб'єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб'єкта персональних даних щодо обробки її персональних даних у зв'язку з участю в процедурі закупівлі, відповідно до Закону України «Про захист персональних даних».

В усіх інших випадках, факт подання тендерної пропозиції учасником - юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права замовнику, як одержувачу зазначених персональних даних від імені суб'єкта (володільця). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу замовнику персональних даних, а також їх обробку, несе виключно учасник процедури закупівлі, що подав тендерну пропозицію.

10. Зазначеним нижче підписом ми підтверджуємо повну, безумовну і беззаперечну згоду з усіма умовами проведення процедури закупівлі, визначеними в тендерній документації.

Керівник
(посада особи)
Б.П. (у разі наявності)


(підпис) (розшифрування підпису (прізвище, ім'я, по батькові))

**ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ
КОСТЯНОВСЬКА ВАЛЕРІЯ ІГОРІВНА**

**Україна, 69035, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вулиця Західна, будинок 9,
р/р UA17313399000026001000207872 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Запоріжжя,
електронна пошта kostvi091@gmail.com, тел. +380669994815, РНОКПП 3184917406**

Вих. № 1 від 31 серпня 2023 р.

Тендерна (цінова) пропозиція

Найменування учасника:	фізична особа-підприємець Костяновська Валерія Ігорівна
Юридична адреса:	Україна, 69035, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вулиця Західна, будинок 9
Фактична адреса:	Україна, 69035, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вулиця Західна, будинок 9
Контактний телефон:	+380669994815
Код ЄДРПОУ/ідентифікаційний код/ реєстраційний номер облікової картки платника податків:	3184917406
Особа, уповноважена на підписання договору про закупівлю:	ФОП Костяновська В. І.
Категорія суб'єкта підприємництва (суб'єкт мікро, або малого, або середнього, або великого підприємництва тощо):	Суб'єкт мікро підприємництва

надаємо свою пропозицію щодо предмета закупівлі "Захисне взуття (черевики зимові повсякденні робочі)", основний словник національного класифікатора України ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" – "18830000-6 – Захисне взуття" відповідно до вимог тендерної документації Замовника.

Погодившись з умовами тендерної документації Замовника, в тому числі, з технічними, якісними та кількісними характеристиками предмета закупівлі, ми, підтверджуємо, що уповноважені на підписання Договору, маємо можливість виконати вимоги замовника та Договору на умовах, зазначених у цій пропозиції за наступними цінами:

№ з/п	Найменування товару	Країна походження товару	Одиниця виміру	Кількість	Ціна за одиницю, грн. без ПДВ	Ціна за одиницю, грн. з ПДВ	Загальна вартість, грн.
1.	Черевики зимові повсякденні робочі	Україна	пар	75	996,00	-	74700,00

на загальну ціну тендерної пропозиції:

гривень без ПДВ 74700,00 грн. (сімдесят чотири тисячі сімсот гривень 00 копійок)
(цифрами та прописом)

гривень з ПДВ -
(цифрами та прописом)

1. Ми погоджуємося з тим, що дана закупівля проводиться на очікувану вартість, а бюджетні зобов'язання замовника виникають лише в межах кошторисних призначень.

Під час дії договору бюджетні зобов'язання можуть змінюватися відповідно до кошторисних призначень та регламентуватися шляхом укладення додаткових угод, але в будь-якому випадку бюджетні зобов'язання не можуть перевищувати суму договору.

2. Ми погоджуємося дотримуватися умов цієї пропозиції та зобов'язуємося дотримуватись цін згідно запропонованої пропозиції протягом строку дії тендерної пропозиції.

3. Строк дії тендерної пропозиції, протягом якого тендерна пропозиція вважається дійсною, становить 90 днів з дати кінцевого строку подання тендерної пропозиції.

4. Ми погоджуємося з умовами, що Ви можете відхилити нашу чи всі тендерні пропозиції, та розуміємо, що Ви не обмежені у прийнятті будь-якої іншої пропозиції з більш вигідними для Вас умовами.

5. Ми погоджуємося з умовами, що зазначені в проєкті договору про закупівлю та гарантуємо їх виконання в повному обсязі.

6. Ми погоджуємося з тим, що Договір про закупівлю вважається укладеним після його підписання сторонами (переможцем процедури закупівлі та замовником) та зобов'язуємося укласти договір про закупівлю, протягом строку дії пропозиції, не раніше ніж через п'ять днів з дати оприлюднення в електронній системі закупівель повідомлення про намір укласти договір про закупівлю та не пізніше ніж через 15 днів з дати прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації та тендерної пропозиції переможця процедури закупівлі.

7. До того часу, поки не буде підписано Договір про закупівлю, наша тендерна пропозиція з Вашим повідомленням про намір укласти Договір будуть означати попередню домовленість між нами про укладання Договору.

8. Ми підтверджуємо, що фізична особа-підприємець Костяновська Валерія Ігорівна не перебуває під дією спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів, передбачених Законом України «Про санкції», чи спеціальних санкцій за порушення законодавства про зовнішньоекономічну діяльність, а також будь-яких інших обставин та заходів нормативного, адміністративного чи іншого характеру, що перешкоджають укладенню та/або виконанню договору про закупівлю.

9. Факт подання тендерної пропозиції учасником - фізичною особою, у тому числі фізичною особою - підприємцем, яка є суб'єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб'єкта персональних даних щодо обробки її персональних даних у зв'язку з участю в процедурі закупівлі, відповідно до Закону України «Про захист персональних даних».

В усіх інших випадках, факт подання тендерної пропозиції учасником – юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права замовнику, як одержувачу зазначених персональних даних від імені суб'єкта (володільця). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу замовнику персональних даних, а також їх обробку, несе виключно учасник процедури закупівлі, що подав тендерну пропозицію.

10. Зазначеним нижче підписом ми підтверджуємо повну, безумовну і беззаперечну згоду з усіма умовами проведення процедури закупівлі, визначеними в тендерній документації.

74700.00	200.00	Україна	ФОП Костяновська В. І.
----------	--------	---------	------------------------