

## Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі

**Предмет закупівлі:** Однострій курсантів (черевики, черевики з високими берцями), за кодом ДК 021:2015:35810000 - 5 Індивідуальне обмундирування.

**Процедура закупівлі:** відкриті торги з особливостями.

**Ціль закупівля:** предмети однострою для курсантів вступу 2025 року.

**Назва, кількість та характеристики предмету закупівлі, обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

	НАЙМЕНУВАННЯ ТОВАРУ	Од. вим.	Кількість
1	Черевики	пар	260
2	Черевики з високими берцями	пар	260

**Технічні вимоги до товару(див. таблицю нижче)**

№ з/п	Найменування предмету закупівлі	Од. вим.	Кіл-кість	Вимоги до товару
1	2	3	4	5
1	Черевики	пар	260	Виріб повинен відповідати вимогам ТО 1881.40108578-601:2024 Черевики виготовлені із натуральної шкіри та текстильного матеріалу чорного кольору литтєвого методу кріплення.
2	Черевики з високими берцями	пар	260	Виріб повинен відповідати вимогам ТО - 1881.40108578-603:2024 Черевики з високими берцями комбіновані виготовляються з натуральної шкіри та текстильного матеріалу чорного кольору литтєвого методу кріплення.

### Опис черевиків

Черевики повинні виготовлятися в середній повноті у штихмасовій системі нумерації з одночасним дублюванням розмірів у метричній системі нумерації згідно з ДСТУ EN ISO 20347:2015. Розміри взуття відповідно до систем нумерації наведені в таблиці 1.

**Таблиця 1**

### Розміри взуття

Найменування системи	Розмір											
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
Штихмасова												
Метрична	225	232	240	247	255	262	270	277	285	292	300	307

Черевики інших розмірів та повнот повинні виготовлятися за вимогою замовника.

Черевики комбіновані виготовляються з натуральної шкіри та текстильного матеріалу чорного кольору.

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

Черевики із союзкою, м'яким кантом, напівглухим клапаном, настрочними носком, задинкою і бічною деталлю, надблочником, комбінованою системою шнурування та ортопедичною вкладною формованою устілкою.

Зовнішній вигляд, конструкція та найменування деталей черевиків згідно з рисунком 1 та таблицею 2.

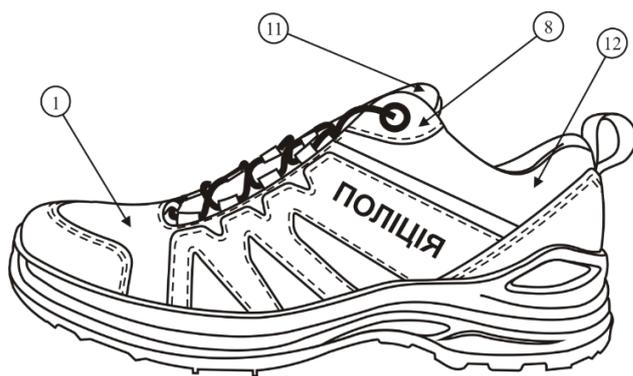
На зовнішній настрочній бічній деталі методом гарячого тиснення (внутрішнє) нанесено напис «ПОЛІЦІЯ» довжиною ( $55,0 \pm 5,0$ ) мм та шириною ( $10,0 \pm 2,0$ ) мм (рис. 2).

Для захисту стопи від тиску системи шнурування під клапаном розміщено язичок, на верхній частині якого для зберігання кінців шнурків розташовано кишеню заввишки ( $40 \pm 5,0$ ) мм, вільний край якої оброблено (обкантировано) еластичною стрічкою. Горішні краї клапанів, що оброблено зигзагоподібною строчкою швом у підгин із закритим зрізом, посередині скріплено наскрізь з язичками.

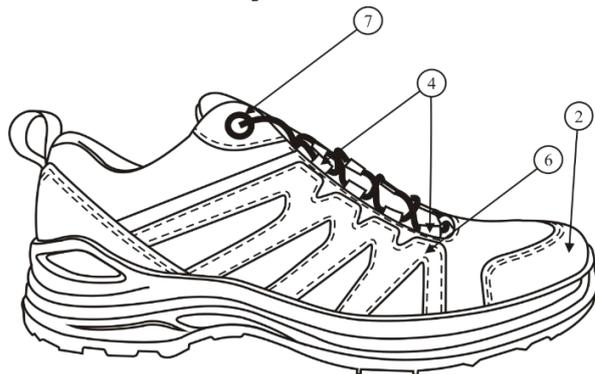
Для комбінованої системи шнурування в передній частині напівпари черевиків розташовано одну центральну і чотири пари текстильних петель та пару металевих блочок, що розміщено на надблочнику.

Шnurки довжиною ( $100,0 \pm 5,0$ ) см повинні бути з синтетичних ниток з термічно обробленими наконечниками довжиною ( $1,5 \pm 0,3$ ) см.

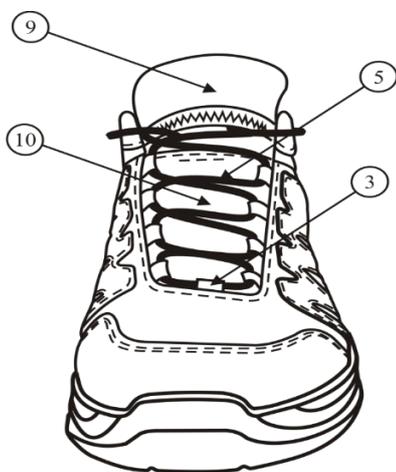
Підшва двошарова литтєвого методу кріплення з додатковою підтримкою п'яткової частини повинна бути стійка до дії низьких та високих температур, а також нетривалої дії паливно-мастильних матеріалів.



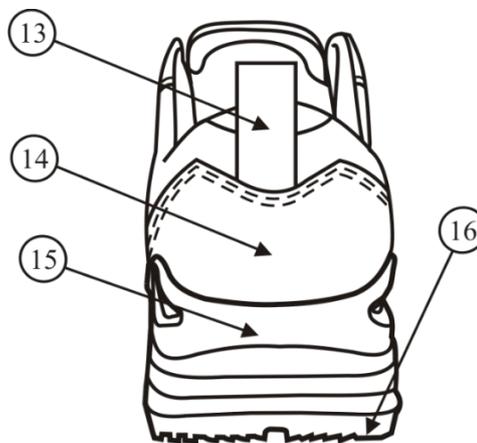
Зовнішня сторона



Внутрішня сторона



Вид спереду



Вид ззаду

Рисунок 1

## Найменування деталей черевиків

1 – Союзка	9 – Кишеня для шнурка
2 – Настрочний носок	10 – Клапан
3 – Центральна петля для шнурівки	11 – Язичок
4 – Петлі для шнурівки	12 – М'яка вставка
5 – Шнурок	13 – Петля на м'якій вставці
6 – Настрочна бічна деталь	14 – Настрочна задинка
7 – Блочка	15 – Проміжний шар підошви
8 – Надблочник	16 – Ходовий шар підошви

На кожній півпарі взуття повинна бути етикетка

Черевики додатково комплектуються вкладною формованою змінною устілкою. Кожна пара взуття повинна комплектуватися інструкцією з експлуатації та доглядом за взуттям з натуральної шкіри.

Додатково в кожну коробку вкладається:

- пара шнурків синтетичних;
- спрей для догляду за взуттям;
- щітка або ластик для догляду за взуттям.

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

Гарантійний термін зберігання – 2 роки від дати виготовлення взуття при умові дотримання умов зберігання.

**Опис черевика з високими берцями.**

Черевики з високими берцями повинні виготовлятися в середній повноті у штихмасовій системі нумерації з одночасним дублюванням розмірів у метричній системі нумерації згідно з ДСТУ EN ISO 20347:2015. Розміри взуття відповідно до систем нумерації наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

## Розміри взуття

Найменування системи	Розмір											
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
Штихмасова												
Метрична	225	232	240	247	255	262	270	277	285	292	300	307

Черевики з високими берцями інших розмірів та повнот повинні виготовлятися за вимогою замовника.

Черевики з високими берцями комбіновані виготовляються з натуральної шкіри та текстильного матеріалу чорного кольору.

Черевики з високими берцями із союзкою, високими берцями з м'яким кантом, напівглухим клапаном, захисними носком і задинкою, надблочником, комбінованою системою шнурування та вкладною формованою ортопедичною устілкою.

- Зовнішній вигляд, конструкція та найменування деталей черевиків з високими берцями згідно з рисунком 1 та таблицею 2.

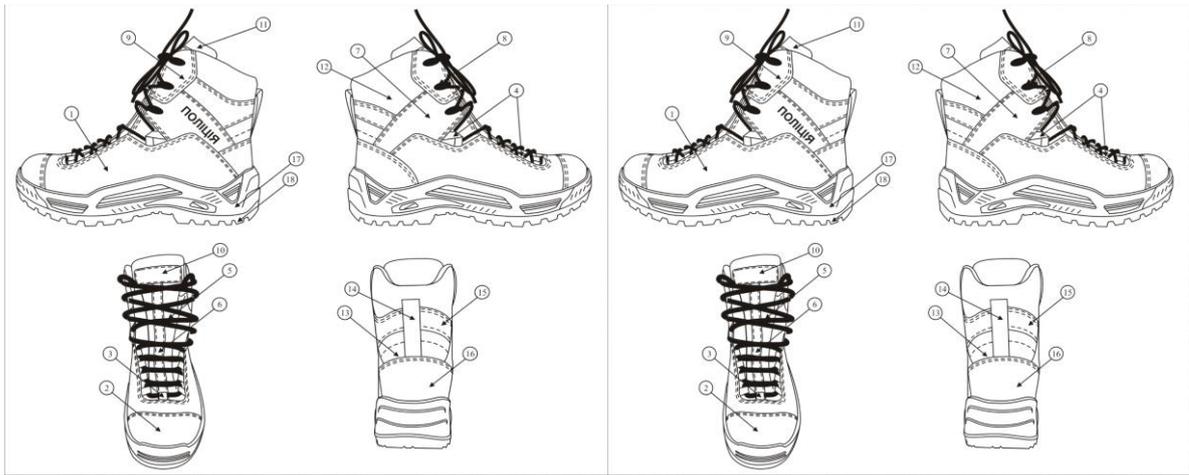
На зовнішні деталі берців методом гарячого тиснення (внутрішнє) нанесено напис «ПОЛІЦІЯ» довжиною (55,0 ± 5,0) мм та шириною (10,0 ± 2,0) мм (рис. 2).

На клапані зверху настрочена накладка довжиною (70,0 ± 3,0) мм та шириною (24,0 ± 2,0) мм.

Для комбінованої системи шнурування в передній частині черевиків з високими берцями розташовано одну центральну і п'ять пар текстильних петель та три пари металевих петель.

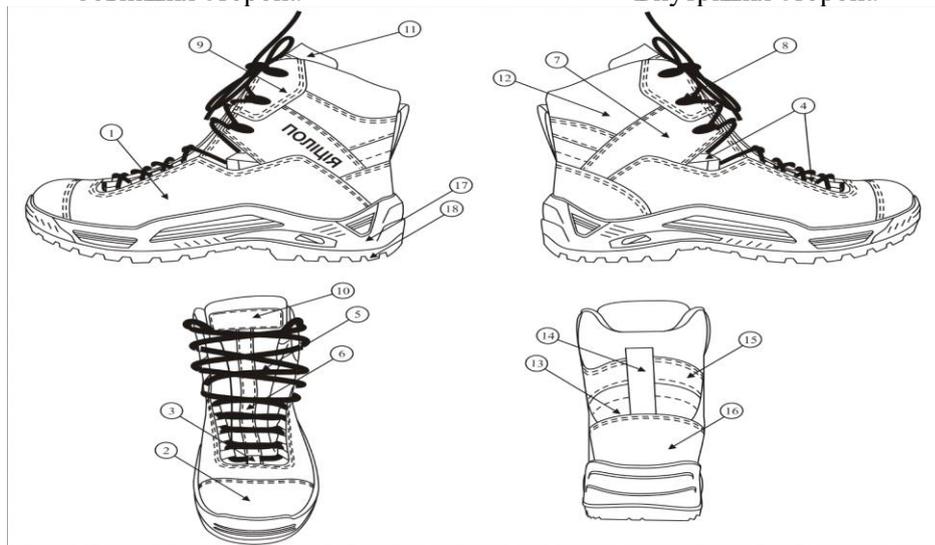
Шнурки довжиною (160,0 ± 5,0) см повинні бути з синтетичних ниток з термічно обробленими наконечниками довжиною (1,5 ± 0,3) см.

Підошва двошарова литтєвого методу кріплення з додатковою підтримкою геленкової частини повинна бути стійка до дії низьких та високих температур, а також нетривалої дії паливно-мастильних матеріалів.



Зовнішня сторона

Внутрішня сторона



Вид спереду

Вид ззаду

Найменування деталей черевиків з високими берцями

1 – Союзка	10 – Верхня накладка на клапані
2 – Захисний носок	11 – Клапан
3 – Центральна петля для шнурівки	12 – М'яка вставка
4 – Петлі для шнурівки	13 – Демпфер
5 – Шнурок	14 – Петля на м'якій вставці
6 – Оздоблювальна тасьма на клапані	15 – Верхня частина берця
7 – Берець	16 – Захисна задинка
8 – Петля трискладова	17 – Проміжний шар підошви
9 – Надблочник	18 – Ходовий шар підошви

Черевики з високими берцями додатково комплектуються вкладною формованою змінною устілкою. Взуття упаковується попарно в індивідуальну коробку з коробкового або гофрованого картону.

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

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

Черевики з високими берцями додатково комплектуються вкладною формованою змінною устілкою.

Додатково в кожену коробку вкладається:

- пара шнурків синтетичних;
- спреї з водовідштовхувальними властивостями;
- щітка для чистки взуття.

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

на кожній півпарі взуття повинна бути етикетка

Для етикетки повинні застосовуватись зносостійкі стрічки ткани або стрічки з нетканих матеріалів з поверхневою щільністю не менше 50 г/м<sup>2</sup>.

Етикетка повинна мати краї, які не обсипаються 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.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** з врахуванням кошторисних призначень на 2025 рік за КЕКВ 2210.

**Обґрунтування очікуваної вартості:** Очікувана вартість 1 390 000,00 грн визначена згідно результатів торгів у системі Прозоро та цінових пропозицій таких контрагентів: ПП ВКФ «Весна - Діалогія», ТОВ «Харків Груп», ТОВ «Уніформа», ТзОВ «Українська промислова компанія «Крок», ТзОВ «Таленлегпром».