

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

Приложение 1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
ПО ПРОЦЕДУРА ЗА ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ С ПРЕДМЕТ:

„Закупуване на лични предпазни средства и специално работно облекло“

по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма „Развитие на човешките ресурси“ 2021-2027,
съфинансирана от Европейския съюз.

Минимални технически характеристики: задължителни за всички участници

Техническа спецификация на предвидените за закупуване ДМА

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1	<u>Летни обувки работни</u>	236	- Обувки половинки; - Горна част: хидрофобиран набук или еквивалент; - Олекотено защитно бомбе от композитен материал (неметално); - Противопрободна вложка от текстилен материал тип Kevlar;

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			Противохлъзгащо ходило от гума каучуков материал или еквивалент, с висока устойчивост на износване и контактна топлина до 300°C (HRO) Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. летни работни обувки, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
2.	<u>Летни обувки работни</u>	43	- Обувки половинки; - Горна част: хидрофобиран набук или еквивалент; - Олекотено защитно бомбе от композитен материал (неметално); - Противопрободна вложка от текстилен материал тип Kevlar;

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			• Противохлъзгащо ходило от гума каучуков материал или еквивалент, с висока устойчивост на износване и контактна топлина до 300°C (HRO); • Стелка - анатомична, да абсорбира енергията в областта на петата; • Обувките да отговарят на изискванията на стандарт EN ISO 20345:2011 – Лични предпазни средства. Обезопасяващи обувки или еквивалентен. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. летни работни обувки, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
3.	<u>Зимни обувки работни</u>	236	• Боти от хидрофобиран (водоотблъскващ) естествен набук или еквивалентен, подходяща за работа в зимни и влажни условия; • Олекотено защитно бомбе от композитен материал (неметално); • Противопрободна вложка от текстилен материал тип Kevlar, осигуряваща защита срещу проникване на остри предмети отдолу;

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			Ходило противопологащо от гума и/или друг подходящ каучуков материал, устойчиво на контакт с гореща повърхност $\geq 300^{\circ}\text{C}$ (HRO) Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимни работни обувки, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
4.	<u>Зимни обувки работни</u>	43	- Боти от хидрофобиран (водоотблъскващ) естествен набук или еквивалентен, подходяща за работа в зимни и влажни условия; - Олекотено защитно бомбе от композитен материал (неметално); - Противопрободна вложка от текстилен материал тип Kevlar, осигуряваща защита срещу проникване на остри предмети отдолу; - Анатомична стелка от EVA пяна или еквивалент, абсорбираща енергията при стъпване; - Ходило от термоустойчив каучуков материал, устойчиво на контакт с гореща повърхност $\geq 300^{\circ}\text{C}$ (HRO), с висока устойчивост на масла, горива и слаби киселини;

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			• Противохлъзгащо ходило(SRC); • Отговарят на изискванията на стандарт EN ISO 20345:2011 – Лични предпазни средства. Обезопасяващи обувки или еквивалентен. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимни работни обувки, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
5.	Диелектрични боти	4	• Работно напрежение: $\geq 20\text{kV}$ по стандарт EN50321-1:2008 – Работа под напрежение. Обувки за електрическа защита. Изолиращи обувки и боти /или еквивалент/. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. диелектрични боти, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
6.	<u>Обувки за заварчици</u>	21	• Боти за леяри и/или заварчици • Естествена кожа, водоотблъскваща; • С бомбе от фибростъкло или еквивалент; • Противопрободна пластина от текстил тип Kevlar, осигуряваща защита срещу проникване на остри предмети;

www.eufunds.bg

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			• Износоустойчив хастар, устойчив на абразия и подходящ за продължително носене; • Полиуретаново (PU) ходило, двойнопластово, противохлъзгащо (антислип), устойчиво на масла, горива и слаби киселини; • Повдигната предна част на подметката – допълнителна защита за зоната на пръстите; • Термоустойчивост $\geq 300^{\circ}\text{C}$ (при кратковременен контакт до 1 минута); • Антистатични свойства; • Отговарят на изискванията на стандарт EN ISO 20345 – Лични предпазни средства. Обезопасяващи обувки или еквивалентен. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. обувки за заварчици, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
7.	<u>Зимен работен комплект / яке с полугащеризон</u>	236	Материя: 100% полиестер (ПЕ) Плътност на плата: 200 гр./м² Комплектът включва: яке + полугащеризон 1. Яке

www.eufunds.bg

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			• Тип: Ватирано • Качулка: Сваляща се, ватирана • Водоустойчивост: 1000 мм воден стълб • Защита: Студо- и ветрозащитно • Светлоотразителни елементи • Светлоотразителни ленти на гърдите • Светлоотразителни ленти на ръкавите 2. Полугащеризон • Тип: Ватиран • Водоустойчивост: 1000 мм воден стълб • Защита: Студо- и ветрозащитен • Светлоотразителни елементи: • Светлоотразителни ленти с ширина ≥ 5 см Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимен работен комплект (яке с полугащеризон), спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
8.	<u>Зимно яке</u>	43	• С подвижна качулка;

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			- Външна материя: 93% полиестер / 7% еластан – софтшел тип материал или еквивалентен, осигуряващ гъвкавост, еластичност и комфорт при движение; - TPU мембрана с водоустойчивост и дишаемост ≥ 5000 mm / 5000 g/m²/24h; - Вътрешна материя: 100% полиестер, с плътност ≥ 300 g/m² – осигуряваща добра термоизолация и устойчивост при носене; - Да отговаря на стандарта EN ISO 13688:2013 – Защитно облекло. Общи изисквания или еквивалентен. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимно яке, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
9.	<u>Зимен панталон</u>	43	- Изработен от четирипосочен еластичен софтшел материал, осигуряващ висока степен на гъвкавост и свобода на движение; - Състав на материята: 92% полиестер / 8% еластан или еквивалент; - TPU мембрана с ниво на водоустойчивост и паропропускливост $\geq 5000/5000$;

www.eufunds.bg

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			Плътност на материята: $\geq 230 \text{ g/m}^2$ Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимен панталон, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
10.	<u>Зимно яке защитно</u>	21	Защитно ватирано яке, предпазващо от топлина и пламъци, подходящо за заваряване и подобни процеси със сравними рискове, повишена защита на предмишницата на блузата закопчаване с шипове, покрити с велкро вътрешен джоб на гърдите и джоб на гърдите с велкро, защитава в случай на краткотраен контакт с пламъци, от лъчиста, контактна и конвективна топлина и от пръски разтопено желязо при рязане с ъглошлайф, общ гарантиран брой поддръжка без загуба на защитни свойства: мин. 50 пъти; материал: памук, $\geq 260 \text{ g / m}^2$; Минимални изисквания към стандартите за защита/ или еквивалент: EN ISO 11611: 2018 – Защитно облекло за използване при заваряване и свързани процеси.

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой” АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой” АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимно яке защитно, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
11.	<u>Зимен панталон защитен</u>	21	Защитни ватирани панталони, предпазващи от топлина и пламъци, подходящ за заваряване и подобни процеси, със сравними рискове; джобове на кръста; заден джоб; закопчаване и цип; покривало за обувки. Панталоните да са подходящи за носене в комбинация с блуза. Панталоните да защитават в случай на краткотраен контакт с пламъци, отлъчиста, контактна и конвективна топлина и от пръски разтопено желязо при рязане с ъглошлайф. Общият гарантиран брой поддръжка, без загуба на свойства на разпространение на пламъка: мин. 50 пъти; материал: памук, $\geq 260 \text{ g / m}^2$. Минимални изисквания към стандартите за защита/ или еквивалент: EN ISO 11611:2018 – Защитно облекло за използване при заваряване и свързани процеси. Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. зимен панталон защитен, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
12.	<u>Диелектрични ръкавици</u>	4	Работно напрежение: $\geq 20\text{kV}$ по стандарт EN60903:2003+AC2:2005 – Работа под напрежение. Изолиращи ръкавици /или еквивалент/.

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз

МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА

Програма „Развитие на човешките ресурси“

			Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. диелектрични ръкавици, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.
13.	<u>Шлем за заварчици с автоматично затъмняване</u>	16	Изработен от полиамид със соларна и литиева батерия и автоматично затъмняване от 9-13 степен чувствителността и времето за реакция, Ниво на филтрация на частици по EN 149 – Средства за защита на дихателните органи. Филтриращи полумаски за защита от частици. Изисквания, изпитвания, маркировка $\geq$ FFP2, 3M 6922 Мостра (образец): Участникът предоставя 1 бр. шлем за заварчици с автоматично затъмняване, спрямо минималните технически и/или функционални характеристики, описани по-горе.

Важно! В случай, че техническото предложение на кандидата не включва някоя от посочените в таблицата минимални технически характеристики или съответната предложена характеристика не отговаря на посочена минимална или максимално допустима стойност, офертата се отстранява от участие в процедурата.

В случай че към техническото предложение на кандидата не бъдат представени мостри (образци), отговарящи на минималните технически характеристики, посочени в таблицата, офертата ще бъде отстранена от участие в процедурата.

----- www.eufunds.bg -----

Договор № BG05SFPR002-1.004-0142-C01 „Адаптиране на работната среда в „Хидрострой“ АД по процедура BG05SFPR002-1.004 Адаптирана работна среда, финансирана от Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма "Развитие на човешките ресурси" 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от „Хидрострой“ АД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО.



Съфинансирано от
Европейския съюз