

### ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Посочените спецификации представляват минималните технически и функционални изисквания:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и функционални характеристики
1	Работни ръкавици	150 чифта	Ръкавиците да бъдат сертифицирани в съответствие с EN 420, EN 388, EN 511 или еквивалентни стандарти. Ръкавиците да бъдат с пет пръста. Външна част: кожа или кожа/плат, подсилена длан. Вътрешна част: термоизолираща подплата от ватирано трико, устойчиви на протриване. Размери: 8/М до 11/XXL
2	Очила предпазни /ударозащитни/	150 бр.	Очилата да бъдат сертифицирани в съответствие с EN 166, 1F и EN 170 или еквивалентни стандарти. Да са от отворен тип. Дръжките са с противохлъзгащо покритие, еластични и тънки, позволяващи свободното ползване с каска. Да имат регулируеми странични рамки по дължина и мека носова част. Да позволяват ползването на прахова маска и свободното ползване на каска с антифон. Защитните очила да бъдат с поликарбонатни прозрачни лещи с покритие срещу надраскване и замъгляване. Да осигуряват максимално добра странична и UV защита.
3.	Каска	150 бр.	Каската да бъде сертифицирана в съответствие с EN 397 или еквивалентни стандарти. Каската да се предлага в бял цвят и без вентилационни отвори. Тегло на каската: под 380 г. Каската да е с унифицирани отвори за антифони. Околожка: 6-точкова, текстилна, с възможност за регулиране спрямо черупката на каската и да обхваща размери от 53-64 см. Надчелник: изработен от памук с поресто полиуретаново покритие за максимално поглъщане на пот. Да е дерматологично тестван и с неутрално рН.
4.	Шлем за заваряване с вентилираща система	2 бр.	Вентилиращата система е предназначена да почиства и подава годеи за дишане въздух, както и да предпазва главата и очите от вредните лъчения в процеса на заваряване. Системата да се състои от система за въздухоподаване, захранвана от батерия, филтри, шланг и заваръчен шлем с фотосоларен филтър с автоматично затъмнение. Системата да има два режима на въздухоподаване минимум 160 л/мин. и 200 л/мин. Да се захранва се от



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

## Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд



			<p>сменяема литиево-йонна батерия. Времето за зареждане на батерията да е максимум 2 часа. Системата да има предупредителна звукова и светлинна сигнализация в случай на нарушаване на въздухоподаването, за осигуряване на по-голяма безопасност на оператора. Да има също така вградено автоматично регулиране на въздушния поток. Да работи безотказно в температурния диапазон от -5°C до +55°C. Да снабдена е с дисплей с ясни и лесни за разпознаване символи за режим на работа, нарушаване на въздухоподаването и капацитет на батерията. С едно зареждане на батерията да се осигурява минимум 6 часа работа на системата. Системата да е лека с тегло не повече от 1200 г. и удобна за работа. Да е оборудвана със сменяеми комбиниран химически филтър за защита от органични компоненти, неорганични компоненти и киселинни газове и пари тип ABE1 и прахов филтър тип P3 за защита от течни и твърди частици. Въздухът да се подава посредством шланг към шлем за защита на главата и лицето. Шлемът да е с фотосоларен филтър с размер на зрителното поле не по-малко от 73 x 107 см, който осигурява по добра видимост и безопасност при работа. Нивото на UV/IR защита да е постоянно – еквивалентно на DIN 13, независимо от това дали филтърът е включен или изключен. Да има седем степени на затъмнение DIN 5, 8, 9 -13. Да има ВИГ сензорна технология , която да реагира на дъга до 1 атр. Шлемът да е със странични визьори за осигуряване на по-голяма безопасност при работа. Да има външен бутон за бързо и лесно превключване между 2 или повече предварително зададени режима на заваряване. Околошката на шлема да осигурява регулиране по обиколка на главата и по височина. Да е с 2 години гаранционен срок на системата. Шлемът да бъде сертифициран в съответствие с EN 12941, EN 379, EN 166 1/1/1/2 или еквивалентни стандарти</p>
5.	Автономен изолиращ дихателен апарат, комплект с композитна бутилка	1 бр.	<p>Самарът да е изработен от устойчив на топлина полиам. Да бъде лек, удобен и ергономичен. Сбруята да бъде с вътрешно огнезабавящи полиамидни ленти. Да бъде с целолицева маска с широк поликарбонатен визьор, устойчив на надраскване. Да бъде с композитна бутилка с капацитет не по-малко от 6,8 литра и налягане не по-малко от 300 бара. Апаратът да има контролен манометър, сигнално устройство за 300 бара и белодробен автомат. Да бъде сертифициран в съответствие със стандарт EN 137:2006, тип 2;</p>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на  
Европейския социален фонд



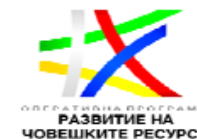
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
РАЗВИТИЕ НА  
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

6.	Сбруя за безопасна работа на височина /Многоточков осигурителен колан/	15 бр.	Сбруята да е изработена от полиестерни колани с ширина 45 мм и еластични ремъци на раменете за по-голям комфорт. Да има D – образен метален пръстен на гърба с пластмасова подложка под него, две гайки със стоманен карабинер с муфа на винт с отвор 20 мм. на гърдите, два въртящи се позициониращи D – образни метални пръстена от страни на позициониращия колан. Позициониращият колан да е широк, мек и удобен с елипсовидна форма. Дебелината на колана да е минимум 15 мм. Бедрените колани и позициониращият колан да са с катарамии с двойно, бързо заключване. Дължината на бедрените колани, колана на гърдите и позициониращия колан да са регулируеми. Да имат система от седалищни колани, свързващи бедрените колани, поемаща натоварването при падане. Сбруята да е изработена от колани в два цвята за по – бърза ориентация. Всички метални части да са изработени от поцинкована стомана. Сбруята да бъде сертифицирана в съответствие с EN 358, EN 361 или еквивалентни стандарти. Да има CE маркировка.
7.	Работно яке лятно	150 бр.	Якето да е изработено от тъкан с площна маса не по-малко от 240 г/м <sup>2</sup> , с висока видимост и състав 50/50 Полиестер/Памук като вътрешната част на плата е памучна за по голям комфорт при допир до тялото. Платът да е хидрофобиран с устойчивост на вода . Платът да е с изменение на размерите при пране <math>\pm 3\%</math> с устойчивост на цвета на пот (кисела и алкална), с устойчивост на цвета на триене (сухо и мокро) устойчивост на цвета на пране минимум 4-5. Цвят на плата - оранжев с висока видимост в съответствие със стандарт EN ISO 20471:2013 или еквивалентен, и светлоотразителни ленти с устойчивост на до 50 пранета. Якето да осигурява необходимата свобода на движенията. Закопчаването отпред да е с пластмасов цип, покрит с пластрон с три броя велкро ленти. Платките да са с височина не по-малко от 14 см. Върху предните части да има пришити два долни вътрешни джоба с филетка. На лявата предна част под платката посредством двоен шев да има изработен един горен джоб с размери 17 x 16 см с капак и закопчаване с лента велкро. На дясната предна част под платката да има изработен един горен джоб с размери 18,5 x 16 см. затварящ се с капак и лента велкро. Върху десен горен джоб да има изработен прозрачен джоб с размери 9,5см x 13,5 см. затварящ се с пластмасов цип. От лявата страна между джоба и ципа да има пришита ластична гайка с ширина 6 см. за закачване на катинар. Да има пришити светлоотразителни сигнални ленти с ширина 5 см. по два броя на гърба и гърдите, по един брой през раменете, завършващи до капачите на джоба на предната част. Свалящи се



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

## Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд



			ръкави прикачени с пластмасов цип, с пришита светлоотразителна лента 5 см. по два броя в долната част на ръкава на разстояние 5см. една от друга като ръкава завършва с маншет и закопчаване с лента велкро. Якето да завършва с колан с ширина 4,5 см. и ластик частично вграден от двете страни. Да има изработено бродирано лого на гърба на якето с дължина 190 мм и на горния ляв джоб с дължина 90 мм. Стандартни размери по БДС . Готовите изделия да бъдат маркирани с размер и ръст.
8.	Работен полугащеризон летен	150 бр.	Полугащеризонът да е изработен от тъкан с площна маса не по-малко от 240 г/м <sup>2</sup> , с висока видимост и състав 50/50 Полиестер/Памук като вътрешната част на плата е памучна за по голям комфорт при допир до тялото. Платът да е хидрофобиран с устойчивост на вода. Платът да е с изменение на размерите при пране $\pm 3\%$ , с устойчивост на цвета на пот (кисела и алкалана), с устойчивост на цвета на триене (сухо и мокро) устойчивост на цвета на пране минимум 4-5. Цвят на плата - оранжев с висока видимост в съответствие със стандарт EN ISO 20471:2013 или еквивалентен, и светлоотразителни ленти, с устойчивост на до 50 пранета. Полугащеризонът да е прав с удължен гръб и регулируеми презрамки. Върху платката на гърдите да има пришит посредством двоен шев джоб с размери 20 x 19,5 см със закопчаване с пластмасов цип и капак със закопчаване с лента велкро. На предните части да има изработени два странчини вътрешни джоба, подсилени с понтериз бод в двата края. Закопчаването отпред да е с пластмасов цип. Върху задната дясна част посредством двоен шев да е изработен джоб с размери 16 x 17 см с капак и закопчаване с лента велкро. Върху задната дясна част посредством двоен шев да е изработен инструментален джоб с размери 9 x 20 см. В областта на коляното да има подсилване от вътрешната страна на крачолата с височина не по-малко от 24 см. В областта под коляното на крачолите да има пришити по две светлоотразителни ленти с ширина 5 см. на отстояние 5 см. една от друга. В долната част на крачолите при подгъва да има колан за регулиране с копче. Странично закопчаване от лявата старана с три броя пластмасови копчета. Презрамките на гащеризона да са с ширина 4 см. и здрави пластмасови катарамии за закопчаване и регулиране. Да има изработено бродирано лого на джоба на платката с дължина 90 мм.
9.	Работно яке зимно	150 бр.	Якето да е изработено от тъкан с площна маса не по-малко от 240 г/м <sup>2</sup> , с висока видимост и състав 50/50 Полиестер/Памук. Платът да е хидрофобиран с устойчивост на вода. Платът да е с изменение на размерите при пране $\pm 3\%$ , с устойчивост на цвета на пот (кисела и



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

## Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд



			<p>алкалана), с устойчивост на цвета на триене (сухо и мокро), устойчивост на цвета на пране минимум 4-5. Цвят на плата - оранжев с висока видимост в съответствие със стандарт EN ISO 20471:2013 или еквивалентен, и светлоотразителни ленти, с устойчивост на до 50 пранета. Хастар – 100% Памук, 130 г/м<sup>2</sup>, с мек опип, цвят сив. Вата – 100% Полиестер 150 г/м<sup>2</sup> на предните части и гърба и 120 г/м<sup>2</sup> на ръкавите. Якето да осигурява необходимата свобода на движенията. Закопчаването отпред да е с метален цип, покрит с пластрон с три броя велкро ленти. Да има ватирана качулка, прикачена към якето с метален цип и шнур със стопери за регулиране на пристягането. Предните част да са с платки в горната си част. Платките да са с височина не по-малко от 14 см. Върху предните части да има пришити два долни вътрешни джоба с филетка. На лявата предна част под платката посредством двоен шев да има изработен един горен джоб с размери 17 x 16 см с капак и закопчаване с лента велкро. . На дясната предна част под платката посредством двоен шев да има изработен един горен джоб с размери 18,5 x 16 см. затварящ се с капак и лента велкро. Върху десен горен джоб да има изработен прозрачен джоб с размери 9,5см x 13,5 см. затварящ се с пластмасов цип. От лявата страна между джоба и ципа да има пришита ластична гайка с ширина 6 см. за закачване на катинар. Да има пришити светлоотразителни сигнални ленти с ширина 5 см. по два броя на гърба и гърдите, по един брой през раменете, завършващи до капациите на джоба на предната част. по два броя в долната част на ръкава на разстояние 5см. една от друга като ръкава завършва с ластичен маншет. Якето да завършва с колан с ширина 4,5 см. и ластик частично вграден от двете страни. Да има изработено бродирано лого на гърба на якето с дължина 190 мм и на горния ляв джоб с дължина 90 мм. Стандартни размери по БДС. Готовите изделия да бъдат маркирани с размер и ръст.</p>
10.	Работен полугащеризон зимен	150 бр.	<p>Полугащеризонът да е изработен от тъкан с площна маса не по-малко от 240 г/м<sup>2</sup>, с висока видимост и състав 50/50 Полиестер. Платът да е хидрофобиран с устойчивост на вода и масла. Платът да е с изменение на размерите при пране &lt;math&gt;\leq \pm 3\%&lt;/math&gt;, с устойчивост на цвета на пот (кисела и алкалана), с устойчивост на цвета на триене (сухо и мокро), устойчивост на цвета на пране минимум 4-5. Цвят на плата - оранжев с висока видимост в съответствие със стандарт EN ISO 20471:2013 или еквивалентен, и светлоотразителни ленти, с устойчивост на до 50 пранета. Хастар – 100% Памук, 130 г/м<sup>2</sup>, с мек опип, цвят сив. Вата – 100% Полиестер 120 г/м<sup>2</sup> Полукащеризонът да е прав с удължен гръб и регулируеми презрамки. Върху</p>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

## Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
РАЗВИТИЕ НА  
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

			<p>платката на гърдите да има пришит посредством двоен шев джоб с размери 20 x 19,5 см със закопчаване с пластмасов цип и капак със закопчаване с лента велкро. На предните части да има изработени два странчини вътрешни джоба. Закопчаването отпред да е с метален цип. Върху задната дясна част посредством двоен шев да е изработен джоб с размери 16 x 17 см с капак и закопчаване с лента велкро. Върху задната дясна част посредством двоен шев да е изработен инструментален джоб с размери 9 x 20 см. В областта под коляното на крачолите да има пришити по две светлоотразителни ленти с ширина 5 см. на отстояние 5 см. една от друга. В долната част на крачолите при подгъва да има колан за регулиране с копче. Странично закопчаване от лявата старана с три броя пластмасови копчета. Презрамките на гащеризона да са с ширина 4 см. и здрави пластмасови катарамии за закопчаване и регулиране. Да има изработено бродирано лого на джоба на платката с дължина 90 мм. Стандартни размери по БДС. Готовите изделия да бъдат маркирани с размер и ръст.</p>
11.	Работни обувки летни	150 бр.	<p>Полуботи, със степен на защита S3, стандартни размери по БДС (списък при сключване на договор). Саята да е изработена от висококачествен естествен материал /набук и/или кожа/ в черен цвят. Отделните елементи на саята да са съединени с 2 броя шевове, които да осигуряват по-голяма здравина. Меката подплата яка на обувката да е с ергономична форма, следваща естествените контури на глезена, осигуряваща по-голям комфорт и стабилност при носене. Връзките да осигуряват стабилното закрепване на обувката към крака. Подплата да е изработена от специален текстил, осигуряващ моментната абсорбция на влага и непосредствената ѝ дисперсия, като същевременно се характеризира отлична устойчивост на износване и протриване. Да не предполага образуването на пилинг. Ходило да е двуслойно – комбинация на два слоя полиуретан с различна плътност с цел оптимален комфорт. Да бъде маслоустойчиво, антистатично, противохлъзгащо, сертифицирано SRC. Система за поглъщане на енергията в зоната на петата, интегрирана в ходилото. Върху ходилото да са маркирани: маслоустойчивост, антистатичност, шок-абсорбер. Композитна вложка в ходилото, осигуряваща защита срещу пробождане. Противопробождащата пластина да е многослойна, изработена от влакна с висока здравина. Пластината да е устойчива, лека, гъвкава и удобна. Композитно защитно бомбе с устойчивост на удар до 200 J. Стелката да бъде подвижна, бързо абсорбираща, антибактериална, Да редуцира миризмите. Висока устойчивост на износване, дишаща, с ергономичен дизайн за</p>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

## Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на Европейския социален фонд

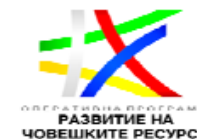


			максимален комфорт. Бърза и ефективна дренираща система в предната част. Стелката да е от полиуретан с полиестерно покритие.. Стелката е антибактериална, да може да се пере при температура 30°. Да са сертифицирани в съответствие с EN ISO 20345 или еквивалентни стандарти. Обувките да са произведени след Декември 2015 г.
12.	Работни обувки зимни	150 бр.	Полуботи, със степен на защита S3, стандартни размери по БДС (списък при сключване на договор). Саята да обхваща глезенната става и да е изработена от висококачествена износоустойчива естествена кожа с дебелина не по-малко от 2,00 мм . Отделните елементи на саята да са съединени с 2 броя шевове, които да осигуряват по-голяма здравина. Отзад в областта на петата да е пришито допълнително парче кожа, което да е специално обработено с цел да се избегне протриване и за да се осигури по-голяма здравина. Езикът и яката да са меки, подплатени от специален текстилен материал, изключително устойчив на протриване и износване и същевременно осигуряващи максимален комфорт. Езикът да е подплатен и пришит стабилно към саята. Меката подплатена яка на обувката да е с ергономична форма, следваща естествените контури на крака , осигуряваща по-голям комфорт и стабилност при носене. Връзките да осигуряват стабилното закрепване на обувката към крака. Подплата да осигурява моментната абсорбция на влага и бързото ѝ отвеждане далече от крака, като същевременно се характеризира с отлична устойчивост на износване и протриване. Да не предполага образуването на пилинг. Допълнителна максимална ширина на ходилото с цел осигуряване на комфорт на хора с по-голям размер на крака. Ходило да е от двуслоен полиуретан, , маслоустойчиво, антистатично, противохлъзгащо, сертифицирано SRC. Система за поглъщане на енергията в зоната на петата, интегрирана в ходилото. Върху ходилото да са маркирани: маслоустойчивост, антистатичност. Композитна вложка в ходилото, осигуряваща защита срещу прободане. Пластината да е високо устойчива на перфорация, която защитава ходилото на 100% и същевременно редуцира теглото и увеличава гъвкавостта на ходилото. Пластината да е устойчива, лека, гъвкава и удобна. Композитно защитно бомбе с устойчивост на удар до 200 J. Бомбето да осигурява максимално ниво на защита, съчетано с минимален дискомфорт при носене. Стелката да бъде анатомична, подвижна, бързо абсорбираща, антибактериална, допълнително омекотяване в областта на петата и шок-абсорбер, които намаляват въздействията върху целия гръбначен стълб и гарантира по-голям комфорт. Да отговарят на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на  
Европейския социален фонд



			изискванията на EN ISO 20345 или еквивалентни стандарти. Обувките да са произведени след Декември 2015 г.
13.	Алуминизирани дрехи екипировка до 1000С комплект - яке, панталон, гамаша, ръкавици и качулка	17 комплекта	Шлемът, якето, панталонът, гамашите и ръкавиците да бъдат от алуминизирано арамидно влакно. Шлемът да защитава главата и раменете, да бъде с прозрачен поликарбонатен визьор с дебелина най-малко 1,8 мм. Якето да бъде с предно закопчаване с копчета, покрити с капак, който се затваря с велкро. Яката да е тип „столче“. Панталонът да е с предно закопчаване с копчета, покрити с капак, който се затваря с велкро. Гамашите да са с височина не по-малко от 38 см, да са със странично закопчаване с велкро лента с ограничена горимост и да се закрепят за обувката с кожени ленти със закопчаване с велкро лента с ограничена горимост. Да бъдат сертифицирани в съответствие с EN ISO 11612:2015 A1 B1 C3 D3 E3 или еквивалентни стандарти. Ръкавиците да бъдат с пет пръста и дължина не по-малко от 35 см. Да бъдат сертифицирани в съответствие с EN 388 и EN 407 или еквивалентни стандарти.
14.	Цяла лицева маска	20 бр.	Цялата маска да е изработена от термопластичен еластомер (TPE). Да бъде с корпус, който съчетава на едно и също място мембраната за издишване, уплътнението/държача на клапана и мембраната за вдишване. Да е с ергономична форма, което осигурява идеално прилягане към лицето. Да бъде с широк панорамен поликарбонатен визьор, устойчив на надраскване. Да бъде със система от ремъци с пет точки на окачване, а също така и ремък за носене на врата. Да бъде снабдена с адаптор, който позволява ползването ѝ, както с филтри с резба по EN 148-1 или еквивалентен, така и с два филтъра на байонетен принцип. Маската да бъде сертифицирана в съответствие със стандарт EN 136 или негов еквивалент.
15.	Полумаска	44 бр.	Полумаската да е за ползване с два сменяеми филтъра и да е изработена от термопластичен еластомер (TPE). Маската да е снабдена с една клапа за издишване. Поставянето на маската да се осигурява посредством еластични ремъци с четири точки за регулиране и полиамидна подложка за опора на главата. Маската да бъде сертифицирана в съответствие със стандарт EN 140 или еквивалентен





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на  
Европейския социален фонд



16.	Работен костюм за заварчици - летен	15 бр.	Костюмът да се състои от яке и панталон. Да е изработен от тъкан с маса не по-малко от 350 г/м <sup>2</sup> , с ограничена горимост, в съответствие със стандарт EN 11612 или еквивалентен. Трябва да е подходящ за облекла за заварчици. Костюмът да може да се пере на температура до 60°C. Да има пришити светлоотразителни ленти. Якето да бъде с права свободна кройка. Върху платката през раменете да има пришита светлоотразителна лента с ширина 5 см. Предните части да се закопчават догоре с метален цип, покрит с пластрон и закопчаване със скрити метални тик-так копчета. Гърбът да е удължен в средата. Да има пришита светлоотразителна лента отзад на якето с ширина 5 см в долната част. В областта на талията от вътрешната страна да има пришит колан с монтиран в него шнур с пластмасови стопери в двата края за регулиране на обиколката на талията. По обикола на ръкавите в областта над лактите да е пришита светлоотразителна лента с ширина 5 см. Ръкавите да бъдат прави, с тик-так копче за регулиране в областта на китката. Панталона да е с предно закопчаване с метален цип и скрито метално копче. Отстрани на левия крачол над коляното да има пришит джоб с капак и закопчаване с два броя скрити метални тик-так копчета. Отстрани на десния крачол над коляното да има пришит с двоен шев инструментален джоб с размери. По цялата обиколка на крачолите да има пришита светлоотразителна лента с ширина 5 см. Да е сертифициран в съответствие с EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3, IEC 61482-2: Клас 1, EN 1149-5, EN ISO 11611-Клас 1 A1+A2, EN 13034 + A1 Тип 6 или еквивалентни стандарти.
17.	Работен костюм за заварчици - зимен	15 бр.	Работен костюм за заварчци – зимен. Шуба и панталон, подходящи за заварчици или за работещи при подобни условия. Костюмът да се състои от зимна шуба и панталон. Да е изработен от тъкан с площна маса не по-малко от 360 г/м <sup>2</sup> , с ограничена горимост, в съответствие със стандарт EN 11612 или еквивалентен. Костюмът да може да се пере на температура до 60°C. Шубата да бъде с права свободна кройка. Хастарът да бъде от плат 100 % памук. Предните части да се закопчават догоре с пластмасов цип покрит с пластрон и закопчаване с тик-так копчета. Под пластрона да има скрит джоб. Ръкавите да бъдат с ластик в маншета, с ширина 5 см и допълнително регулиране на ширината с велкро лента. Да има качулка, която да е прикачена към шубата с 3 тик-так копчета. В подгъва на качулката да бъде монтиран шнур с по един пластмасов стопер в двата края за регулиране. Панталона да е с предно закопчаване с копчета. Да бъде с колан с гайки. Да има два предни вътрешни



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на  
Европейския социален фонд



			джоба. Размери: 42 до 64 Да е сертифициран в съответствие с EN ISO 11612: A1 B1 C1, EN ISO 11611-Клас 1 A1, EN 531 + A1: A, B1, C1 или еквивалентни стандарти.
18.	Лицева маска за заваряване, закрепена към каска	15 бр.	Маската да бъде изработена от полиамид с отвор за стъкло с размери 90 x 110 мм. Да бъде не по-тежка от 400 гр. Да се доставя с адаптори за каска. Каската да бъде с корпус, изработен от (HDPE) високоплътен полиетилен. Да е с устойчивост на пръски разтопен метал ММ, работа при ниски температури. Каската да е сертифицирана в съответствие с EN 397 или еквивалентни стандарти.
19.	Димна спасителна качулка	1 бр.	Димната спасителна качулка да може да се използва за евакуация в случай на пожар или при инциденти, свързани с изтичане на химически вещества. Да е разработена на принципа на полумаска, изработена от силикон и монтирана в качулка изработена от материал с ограничена горимост. Да се поставя бързо и лесно без предварителна подготовка. Да е оборудвана с химически филтър АВЕК1-СО и прахов филтър РЗ. Да осигурява защита срещу СО и други токсични газове и частици, които се отделят при пожар. Да се предлага в размери L или XL. Спасителната качулка да е поставена във вакумирана алуминиева опаковка, която осигурява срок на годност минимум 10 години, без нужда от поддръжка и сервиз. Да се доставя в чантичка, която да се закачва на колан за постоянен и лесен достъп до качулката. Димна спасителна качулка да бъде сертифицирана в съответствие с EN 403, EN 14387:2004+A1:2008 или техни еквиваленти.
20.	Защитни работни боти за заварчици	15 бр.	Обувките да са полуботи, категория S3 HRO. Саята да е изработена от хидрофобирана естествена телешка кожа, устойчива на проникване и поглъщане на вода. Кожата да е мека, да осигурява удобство и да е въздухопропусклива. В областта на петата да са вложени светоотразителни елементи с цел оптимална защита. Обувката да има два езика. Вътрешният език да е пришит към саята. Над вътрешният език да има връзки за пристягане на обувката, преминаващи през гайки, захванати между саята и вътрешния език. Външният предпазен език да е изработен от висококачествена кожа. От външната страна през защитния език да преминава кожена лента и закопчаването да е с велкро. Обувката да е с мека допълнителна подплата в областта на глезена така, че да осигури удобство и стабилност. Да е омекотена, дишаща, износоустойчива. Ходилото на обувките да е



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на  
Европейския социален фонд



			изработено от два слоя. Външната част да е каучукова, осигуряваща термоустойчивост с кратък контакт до 300°C и с по-голяма плътност за осигуряване на износоустойчивост, а вътрешната част да е изработена от полиуретан с по-малка плътност за абсорбиране на натоварването. Ходилото да е маслоустойчиво, антистатично, противохлъзгащо, сертифицирано SRC. Върху ходилото да са маркирани: маслоустойчивост, антистатичност и анатомичност. Композитна вложка в ходилото, осигуряваща защита срещу пробождане. Композитно защитно бомбе с устойчивост на удар до 200 J. Анатомично оформени подвижни стелки, антистатични. Да са сертифицирани в съответствие с EN ISO 20345 S3 HRO SRC и EN ISO 20349 или техни еквиваленти. Обувките да са произведени след Декември 2015 г.
21.	Антифони външни за монтаж на каска	150 бр.	Антифоните да бъдат сертифицирани в съответствие с EN 352-3 или техни еквиваленти. Степените на затихване SNR (dB) 29. Тегло до 200 грама. Възможност за регулиране на височината, както и въртене на 360°. Възможност за носене от страни на главата без да са поставени, като поставянето става само с натискане на чашката. Антифоните да бъдат с адаптери за монтиране на каска с отвори 30 мм.
22.	Лед начелник	50 бр.	Компактен и мощен фар (мин 80 м дълбочина на светлинния сноп). Да изисква 3 батерии AAA размер, дълъг живот. Дълъг живот на батерията, еластични ленти за регулиране на размера. Дълбока предна и странична електрическа крушка LED площ светлина. 3 профили (високо, ниско и строб SOS) Водоустойчивост.