



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД

Процедурата се осъществява с финансовата подкрепа на
Европейския социален фонд
Техническа спецификация



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ / КС

Публична покана: Строително-монтажни работи в две обособени позиции по проект „Подобряване на условията на труд в УниПОС ООД“, финансиран по ДБФП BG05M9OP001-1.008-1380-C01

I. Обособена позиция 1 „Изграждане на електропроводими подови настилки“

1. Общи изисквания

Техническата спецификация е приложение към публичната покана за процедурата за избор на изпълнител и същата става неразделна част от договора за изпълнение с избрания изпълнител.

Дейностите се предвиждат за изпълнение във фабриката на УниПОС, която се намира в гр. Плевен, ул. Сан Стефано № 47.

Избраните изпълнители са задължени да спазват всички законоустановени изисквания, приложими към работата по съответната обособена позиция, включително по отношение на опазване на околната среда и осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Кандидатите се задължават да предложат в офертата си гаранционен срок, относно извършване на строително-монтажните работи. Минималният предложен срок трябва да бъде съобразен с приложимите изисквания от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, издадена от Министерство на регионалното развитие и благоустройството.

Доставката на всички материали и продукти, необходими за изпълнение на предвидените СМР е задължение на изпълнителя. Вложените материали трябва да отговарят на изискванията на българските и/или европейски стандарти.

2. Специфични изисквания и количествена сметка

Предвидената за изграждане електропроводима настилка трябва да бъде с дебелина $>1,5$ мм и площ $345,8$ м². Трябва да бъде окомплектована с всички необходими материали и дейности за изграждането, както следва:

медна лента	280 м
лепило електропроводимо	170 м ²
лепило	175,8 м ²
термо шнур	345,8 м ²
подов перваз 50 мм	169 м
саморазливна настилка	36,9 м ²

Предвидената за изграждане електропроводима настилка трябва да отговаря на следните изисквания:

да отговаря на стандарти EN 649/EN ISO 10581 и ASTM F1913 и ASTM F1700 и EN 685/ISO 10874;

и на следните електрически характеристики:

по EN 1081 R1/R2 $<10^9$ ohms

по ESD S 7.1 от 1×10^6 – до 1×10^9 ohms
по BS IEC 61340-4-5 <100V при съпротивление към земя < 1×10^9 ohms
по EN1815 <2kV

Количествена сметка:

№	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 1	Количество Бр.
1	Електропроводима настилка с дебелина >1,5 мм	345,8 м ²
2	медна лента	280 м
3	лепило електропроводимо	170 м ²
4	лепило	175,8 м ²
5	термо шнур	345,8 м ²
6	подов перваз 50 мм	169 м
7	саморазливна настилка	36,9 м ²

3. Срок за изпълнение

В рамките на изпълнението на проект „Подобряване на условията на труд в УниПОС ООД“, финансиран по договор за безвъзмездна финансова помощ № BG05M9OP001-1.008-1380-C01 от 19.05.2017 г.

II. Обособена позиция 2 „Проектиране, доставка и монтаж на пътнически асансьор, позволяващ достъп на хора с увреждания“

1. Общи изисквания

Техническата спецификация е приложение към публичната покана за процедурата за избор на изпълнител и същата става неразделна част от договора за изпълнение с избрания изпълнител.

Дейностите се предвиждат за изпълнение във фабриката на УниПОС, която се намира в гр. Плевен, ул. Сан Стефано № 47.

Избраните изпълнители са задължени да спазват всички законоустановени изисквания, приложими към работата по съответната обособена позиция, включително по отношение на опазване на околната среда и осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Кандидатите се задължават да предложат в офертата си гаранционен срок, относно извършване на строително-монтажните работи. Минималният предложен срок трябва да бъде съобразен с приложимите изисквания от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, издадена от Министерство на регионалното развитие и благоустройството.

Доставката на всички материали и продукти, необходими за изпълнение на предвидените СМР е задължение на изпълнителя. Вложените материали трябва да отговарят на изискванията на българските и/или европейски стандарти.



2. Специфични изисквания и количествена сметка

Асансьорната уредба е предвидено да се монтира в съществуваща шахта, която трябва да се подготви предварително (демонтаж на неработещ асансьор, арматура и шахтни врати). Асансьорната уредба трябва да отговаря на следните характеристики:

Вид	Хидравлична товаро-пътническа 2:1
Товароподемност	мин 1000 kg / мин 13 лица
Спирки	3 броя; едностранно отваряне
Ход	14 400 mm
Скорост	мин 0,4 m/s
Машинно помещение	Долно
Шахта	2400 x 2100 mm
Дъно	1 800 mm
Таван	3 600 mm
Кабинни врати	1 бр. Автоматична телескопична
Размери на кабината	мин 1200 x 2 000 mm
Кабилен оператор	24 V
Шахтни врати	3 бр. Автоматични телескопични
Ел. Захранване	380 V

Наличие на:

Аварийно осветление

Светлинна и звукова индикация за положението и състоянието на кабината

GSM връзка

Устройство срещу неконтролируемо движение на кабината при отворени врати

След монтажа задължение на изпълнителя е да узакони асансьорната уредба пред компетентните органи.

Количествена сметка:

№	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2	Количество Бр.
1	Подготовка на съществуваща шахта - демонтаж на 1 бр. неработещ асансьор, арматура комплект и 3 бр. шахтни врати	1 бр.
2	Асансьорна уредба	1 бр.
3	Аварийно осветление	1 бр.
4	Светлинна и звукова индикация за положението и състоянието на кабината	1 бр.
5	GSM връзка	1 бр.
6	Устройство срещу неконтролируемо движение на кабината при отворени врати	1 бр.

3. Срок за изпълнение

В рамките на изпълнението на проект „Подобряване на условията на труд в УниПОС ООД“, финансиран по договор за безвъзмездна финансова помощ № BG05M9OP001-1.008-1380-C01 от 19.05.2017 г.