

Mobilios autocisternų pakrovimo ir iškrovimo krovos stotelės su apskaitos mazgu techninių parametrų atitikties lentelė

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai (prekės, įrenginio, įrangos savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas)	Tiekėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: taip/ne o, kur to reikalaujama, įrašyti tikslią siūlomos Prekės reikšmę
1.	Mobili krovos stotelė turi būti sumontuota ant rėmo su galimybe transportuoti šakiniu krautuvu.	<i>Taip</i>
2.	Mobili krovos stotelė turi būti pritaikyta tiek pakrauti, tiek iškrauti autocisterną. Galimybė parinkti skirtingus krovos režimus: 1. Pylimas į autocisterną pagal apskaitą ir civacon apsaugom; 2. Pylimas į autocisterną pagal apskaitą su lygio šakutės ir įžeminimo apsauga; 3. Išpylimas iš autocisternos be apskaitos su civacon apsauga; 4. Išpylimas iš autocisternos be apskaitos su įžeminimo kontrole.	<i>Taip</i>
3.	Mobilios krovos stotelės technologinis vamzdynas - plieninis antikorozinis dengimu C5-I H. Skersmuo atitinkamai sumontuoto siurblio našumui bei slėgiui.	<i>Taip</i> <i>Mobilios krovos stotelės technologinis vamzdynas <u>Plienas</u></i>
4.	Mobilios krovos stotelės energijos šaltinis – elektra. Komplektuojama kartu su 63 A kištuku, 30 m kabeliu ir numatyta laikymo vieta.	<i>Taip</i>
5.	Stotelė (ir jos komponentai) turi būti tinkama eksploatuoti esant -29....+35 C° temperatūrai	<i>Taip</i>
6.	Kraunami produktai: RRME, HVO, dyzelinis kuras, etanolis.	<i>Taip</i>

7.	7.1. Mobili krovos stotelė su apskaitos prietaisu (tūrinis srauto matuoklis arba analogiškas matavimo prietaisas). Naudojamas autocisternos apsaugai nuo perpylimo. Apskaitos prietaisas integruotas į mobilios stotelės valdymą. 7.2. Kartu su apskaitos prietaisu komplektuojamas filtras ir oro pašalinimo prietaisas.	<i>Taip</i> <i>Siūlomas tūrinis matavimo prietaisas</i>
8.	8.1. Mobili krovos stotelė komplektuojama su įžeminimo kontrole ir jos indikacija.	<i>Taip</i>
	8.2. Mobili stotelė -> įžeminimo taškas. Komplektuojama savaime įsitraukianti ritė su 15 m kabeliu ir įžeminimo žnyplėmis;	<i>Komplektuojama su savaime įsitraukiančia rite su 15 m kabeliu ir 1 vnt. įžeminimo žnyplių</i>
	8.3. Mobili stotelė -> autocisterna. Komplektuojama su 6 m spiraliniu kabeliu ir įžeminimo žnyplėmis.	<i>Komplektuojama su 6 m spiraliniu kabeliu ir 1 vnt. įžeminimo žnyplių</i>
	8.4. Įžeminimo kontrolė integruota į mobilios stotelės veikimo valdymą.	<i>Taip</i>
9.	9.1. Apsaugos nuo perpylimo kontrolė (nuo užduoto kiekio ir lygio), lygio kontrolė naudojant „Civacon“ įrangą“(arba lygiavertė įrangą);	<i>Taip</i> <i>Siūlomas lygio daviklis: optinis lygio daviklis Civacon</i>
	9.2. 6 m ilgio spiralinis kabelis (pritaikytas naftos pramonėje, ATEX išpildymas) su 10 kontaktų, 4J žaliu kištuku (Model 7300 API plug suderinamas su API socket model 440X);	<i>Taip</i> <i>6 m ilgio spiralinis kabelis su 10 vnt. kontaktų, 4J žaliu kištuku;</i>
	9.3. 6 m spiralinis kabelis (pritaikytas naftos pramonėje, ATEX išpildymas) su 6 kontaktų 3J mėlynu kištuku (Model 7110 API plug suderinamas su API socket model 410X);	<i>Taip</i> <i>6 m ilgio spiralinis kabelis su 6 vnt. kontaktų 3J mėlynu kištuku.</i>
	9.4. Apsaugos nuo perpylimo kontrolė integruota į mobilios stotelės valdymo sistemą.	<i>Taip</i>

10.	Apsaugos nuo perpylimo kontrolė, ant autocisternos liuko užnešamas lygio daviklis (vibracinė lygio šakutė arba analogiškas prietaisas). Vibracinė lygio šakutė Ex-i išpildymo, išėjimo signalas NAMUR, reguliuojamo suveikimo diapazono 500 mm šakutė turi būti apsaugota nuo mechaninio pažeidimo (lydinčiame vamzdyje), su kabeliu 30 m skirtu mobiliai instaliacijai, su dangčiu ar galimybe montuoti ant cisternos liuko.	<i>Taip</i> <i>Siūlomas lygio daviklis ir jo parametrai Civacon</i>
11.	Mobili krovos stotelė komplektuojama su sausos eigos davikliu, montuojamas siurblio įsiurbimo linijoje. Sausos eigos daviklis integruotas į mobilios stotelės valdymo sistemą.	<i>Taip</i>
12.	12.1. Mobili krovos stotelė komplektuojama su lanksčia 4'' 6 m ilgio žarna su API mova apatiniam autocisternos pakrovimui/iškrovimui. 12.2. Krovos žarna ir API mova pritaikyta darbui naftos pramonėje, turi garažinės padėties stovą.	<i>Taip)</i> <i>4'' 6 m ilgio žarna su API mova apatiniam autocisternos pakrovimui/iškrovimui.</i>
13.	13.1. Mobili stotelė turi būti pritaikyta dirbti sprogioje zonoje (ATEX zona 1, II 2G; Dujų aplinka Zona 1 IIB T4); 13.2. Komplektuojančios dalys atitinkamai turi būti paženklintos „CE“ ir  ženklų.	<i>Taip</i> <i>Pritaikyta darbui Zona 1 ATEX zonoje</i> <i>Apsaugos lygis II 2G</i> <i>Dujų aplinka Zona 1 IIB T4</i>
14.	Mobili krovos stotelė komplektuojama su automatizuotu vožtuvu. Automatizuotas vožtuvas integruotas į mobilios stotelės valdymą. Pradėjus krovos procesą tolygiai atsidaro, artėjant prie nustatyto kiekio tolygiai užsidaro.	<i>Taip</i>
15.	15.1. Mobili krovos stotelė komplektuojama su filtru, siurblio įsiurbime. Filtras krepšio (basket) tipo, sietelio akučių skersmuo 1 mm.	<i>Taip</i> <i>Filtro tipas Basket tipo</i>

	15.2. Kartu komplektuojami manometrai (arba analogiškas prietaisas) slėgio prieš ir slėgio už filtro indikacijai. Manometrai turi turėti metrologinę patikrą, antivibraciniai, sauso tipo.	<i>Taip</i> <i>Komplektuojama su manometrais</i>
16.	16.1. Mobili krovos stotelė komplektuojama su valdymo spinta, atsparia sprogamui. 16.2. Valdymo spintoje sumontuota: 16.2.1. minkšto paleidimo įrenginys, valdymo ir apsaugos elementai. 16.2.2. Siurblio veikimo pasirinkimo jungiklis (įjungta – išjungta), pagrindinis jungiklis, minkšto paleidimo įrenginio atstatymo mygtukas; 16.2.3. Fazių kontrolės relė; 16.2.4. Indikacinės lemputės; 16.2.5. avarinio stabdymo mygtukas; 16.2.6. ir kitais reikalingais komponentais.	<i>Taip</i>
17.	Bendri reikalavimai E/A įrangai: kabeliai atsparūs naftos produktams, UV, skirti lauko sąlygoms, įranga patenkanti į potencialiai pavojingą aplinką turi atitikti Zone 1 IIB T4.	<i>Taip</i>