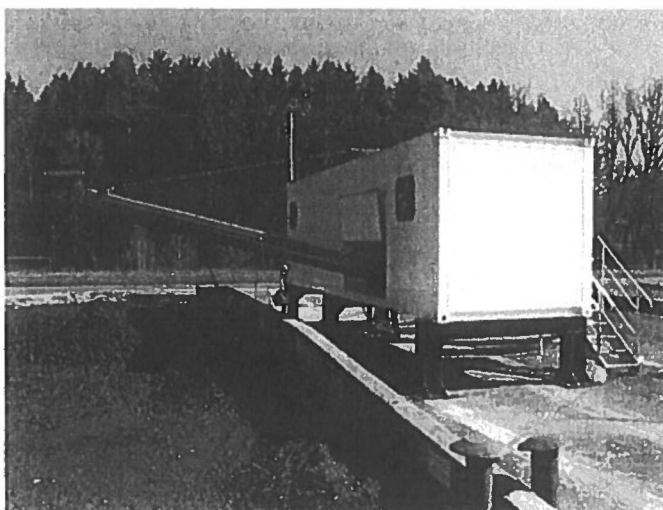


Obchodná a technická špecifikácia
Mobilné odvodňovacie zariadenie Flottweg C3E-4/454 HTS
pre BVS, a.s., Bratislava



(ilustračné foto)

Vypracoval:

– výkonný riaditeľ

V Gbeloch, 6.3.2023

Obsah

1. Vyhlásenie o dôvernosti	3
2. Údaje o uchádzačovi návrhu	4
3. Hmotné dodávky	5
4. Dodacie lehoty	14
5. Ceny	14
6. Platobné podmienky	14
7. Dokumentácia	14
8. Viazanosť ponuky	14
9. Záruky	14
10. Sankcie	15
11. Ďalšie dojednania	15

1. Vyhlásenie o dôvernosti

Všetky informácie, technické či iné riešenia obsiahnuté v tomto dokumente sú predmetom obchodného tajomstva našej spoločnosti v zmysle § 17 Obchodného zákonníka a sú poskytnuté adresátovi výlučne pre účel vyhodnotenia návrhu na spoluprácu a prípadné neskoršie uzavretie kontraktu. Tieto dôverné informácie nesmú byť použité na žiadny iný účel ani inak publikované alebo poskytnuté tretej strane bez predošlého písomného súhlasu spoločnosti MARINER plus s.r.o.

Ani tento dokument, ani informácie v ňom obsiahnuté nie sú zmluvou medzi MARINER plus s.r.o. a adresátom, s výnimkou vyššie spomenutého vyhlásenia o dôvernosti.

2. Údaje o predkladateľovi návrhu

Názov spoločnosti: MARINER plus s.r.o.
Adresa: Tallerova 4, 811 02 Bratislava
Prevádzka: Naftárska 1413, 908 45 Gbely

IČO: 35 781 564
IČ DPH: SK2021494442

Bankové spojenie:
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 21100/B

Statutárny orgán: – konateľ spoločnosti
– výkonný riaditeľ na základe plnej moci

3. Hmotné dodávky

Projekt: mobilné odvodňovacie zariadenie Flottweg

Rada dekantačných odstrediviek Flottweg bola špeciálne vyvinutá a navrhnutá pre požiadavky separácie kalov, preto Flottweg modely poskytujú významné výhody v porovnaní s inými výrobcami v tomto odvetví.

1. Spotreba energie

Spoločnosť Flottweg vyvinutá a patentovaná mechanická prevodovka zvaná FLOTTWEG SIMP-DRIVE®. Výsledkom tohto vývoja je skutočnosť, že FLOTTWEG odstredivka je najúspornejší na trhu, čo bolo taktiež overené v dlhodobých porovnávacích testoch s inými výrobcami.

2. Inštalovaný príkon

FLOTTWEG SIMP-DRIVE® je navrhnutý pre využitie štandardných pohonov motorov cez frekvenčný menič, čo šetrí finančné prostriedky konečnému užívateľovi nielen pri inštalácii, ale taktiež pri prevádzke a údržbe, čoho výsledkom je dlhá životnosť zariadenia.

3. G-Objem

Objem suspenzie odstredivky násobený príslušnou akceleráciou vyjadrujú výkonnosť špecifikáciu dekantačných odstrediviek, zvanú G-objem. Špecifický dizajn bubna na Flottweg strojoch poskytuje maximálny objem suspenzie, ktorý predlžuje retenčný čas produktu pri pôsobení odstredivej sily.

Výsledkom dizajnu je taktiež vyšší podiel sušiny v odvodnenom produkte a maximálna výťažnosť pevných častíc.

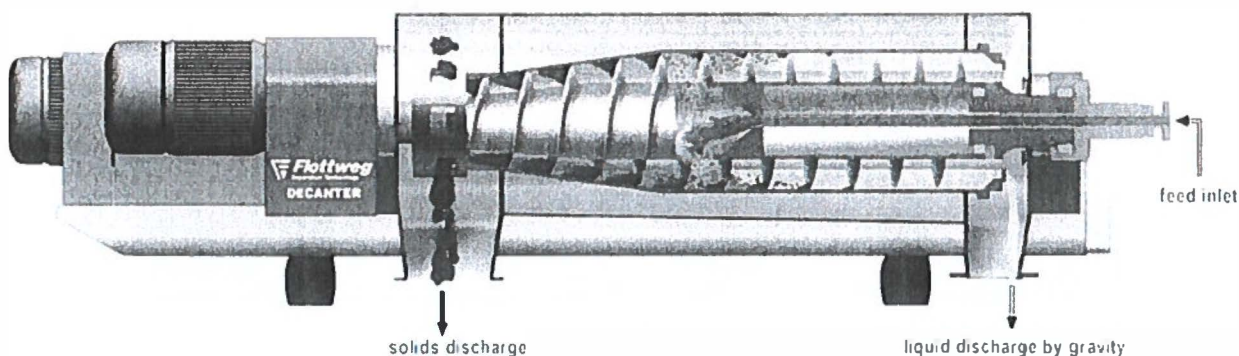
4. Kompaktné vyhotovenie

Flottweg poskytuje najkompaktnejšie vyhotovenie, čo umožňuje užívateľovi maximálne využitie priestoru.

Poz.1 FLOTTWEG DECANTER® C3E-4/454 HTS
s pohonom FLOTTWEG SIMP DRIVE® SP 3.10E

1 ks

Horizontálna, bubnová/kónická dekantačná odstredivka na kontinuálnu separáciu suspenzie kvapaliny a pevnej fázy s vyššou mernou hmotnosťou než kvapalná fáza. Kvapalná fáza je vynášaná bez tlaku, cez nastaviteľné prepadové hrany (optimalizácia separačného účinku). Odvodnená pevná fáza je vynášaná prostredníctvom závitovky do kónickej časti bubna odstredivky a následne cez otvory pomocou odstredivej sily.



Zadávacie údaje:

Kal k odvodneniu:	kaly z ČOV aeróbne (prípadne anaeróbne) stabilizovaný kal
Vstupná sušina:	2 – 3,0% hm. (podľa typu kalu)
Organický podiel v sušine:	65 – 80% hm.
Výstupná sušina kalu:	min. 23% hm. (podľa vlastností kalu a typu flokulantu)
Výťažnosť sušiny (NL):	98%

Údaje odstredivka:

Hmotnostný tok:	≤ 300 kg a.s./h (podľa typu kalu)
Kapacita (hydraulická):	5 - 12 m ³ /h (podľa typu kalu)
Výťažnosť sušiny (NL):	≤ 98%
Výstupná sušina kalu:	23% hm. (podľa vlastností kalu a typu flokulantu)

Technické dáta:

Priemer bubnu	370 mm
Pomer priemer/dĺžka	1 : 4
Úhel kónickej časti	15°
Objem	102 l
Déla/šírka/výška	2980 x 940 x 890 mm
Hmotnosť	1765 kg
Otáčky bubnu	4300 ot/min (nastaviteľné)
Faktor g	3800 x g
Diferenční otáčky	0,6 – 12,3 ot/min (nastaviteľné)

Kroutíci moment 3700 Nm

Materiál

Časti bubny prichádzajúce do styku s produktom: Duplex nerez 1.4463
Závitovka: Nerez 1.4408 a 1.4571/1.4404 (CF-8M a 316Ti/316L)
Ostatné časti prichádzajúce do styku s produktom: Nerez 1.4571(316Ti)
Ochrana remeňov: chrómová oceľ, ochranný náter
Ostatné časti neprichádzajúce do styku s produktom: uhlíková oceľ, ochranný náter

Pohon Flottweg SIMP-DRIVE®
Bubon Elektromotor s pohonom cez klinové remene
Rozbeh a nastavenie otáčok cez frekvenčný menič
(frekvenčný menič nie je súčasťou tejto pozície).

Závitovka Spolu-rotujúca, viacstupňová planétová prevodovka s elektromotorom a pohonom cez klinové remene.
Špeciálne spojenie v rámci prevodovky umožňuje úplne nezávislý chod pohonu závitovky od pohonu bubny. Prevodovka je jednoducho dostupná, a je inštalovaná mimo blokov ložísk a procesného priestoru. Diferenčné otáčky a vypnutie v prípade preťaženia je elektronicky ovládané cez snímanie krútiaceho momentu, analógovým signálom z frekvenčného meniča.
(frekvenčný menič a ovládanie nie sú súčasťou tejto pozície).

Ochrana proti opotrebeniu

Listy závitovky: Hrany listov závitovky sú chránené vrstvou karbid wolframu, ktorá je nanášaná za tepla (WCS).
Vstupné otvory: Ochránené tvrdokovovými vložkami
Vnútorňa časť bubna: Štehlami navarené pozdĺžne ochranné lišty
Vonkajšia časť bubna: Tvrdokovové vložky
Výnos sušiny: Otvory ochránené segmentmi z tvrdokovu
Kryt výnosu sušiny: PU vložka

Všetky ochranné vložky a segmenty sú vymeniteľné priamo v prevádzke.

Mazanie

Ložiská rotora sú mazané prostredníctvom automatického mazacieho lisu. Mazací tuk je proporcionálne distribuovaný do mazacích bodov. Ovládanie mazacieho systému je prostredníctvom PLC odstredivky
Tesnené ložiská závitovky sú mazané manuálne pri odstavenom zariadení.

Plášť

- horizontálne delený plášť
- kryt utesnený tvarovaným, flexibilným tesnením s pomocným zdvíhacím mechanizmom

Tesniaci systém

Obidve hriadele rotoru a nátokovej trubky, sú utesnené labyrintovými tesneniami.

Ložiska závitovky sú vybavené klznými tesniacimi krúžkami.

Statické tesnenia: NBR

Zvuková izolácia:

Stroj je vybavený dodatočnou ochranou proti hluku, ktorá je inštalovaná na plášť odstredivky. Kryt rotoru je dvojpľášťový a vyplnený pieskom. Kryt klinových remeňov je taktiež vybavený proti hlukovou ochranou.

Nátery

Podľa Flottweg špecifikácie "povrchová ochrana Flottweg Decanterov",

Farba RAL 5007 – briliantová modrá

Kryty:

Kryt klinových remeňov je zhotovený podľa predpisov EN.

Rám odstredivky:

Zváraná oceľová konštrukcia s gumovými izolátormi pripevnenými na jeho spodnej strane za účelom tlmenia vibrácií.

1 ks	Elektronické meranie diferenčných otáčok a otáčok bubnu	
1 ks	Kontrola vibrácií 2129.290.00	
1 ks	Monitorovacie zariadenie teploty hlavných ložísk	
1 ks	Kompenzátor výnosu sušiny	
1 ks	Elektromotor pre pohon bubnu	
	Príkon:	18,5 kW
	Napätie/frekvencia:	400 V / 50 Hz
	Otáčky:	3000 min ⁻¹
	Krytie:	IP 55
	Tepelná ochrana:	3 PTC-termistor
	Rozbeh:	Frekvenčný menič, (nie je súčasťou tejto pozície)
1 ks	Elektromotor pre pohon závitovky	
	Príkon:	5,5 kW
	Napätie/frekvencia:	400 V / 50 Hz
	Otáčky:	1500 min ⁻¹
	Krytie:	IP 55
	Tepelná ochrana:	3 PTC-termistor
	Rozbeh:	Frekvenčný menič, (nie je súčasťou tejto pozície)

Náradie a mazací materiál

Štandardné náradie v taške na náradie pre bežnou údržbu a prevádzku.

Mazací materiál na dobu min. 3 mesačnej prevádzky pre všetky mazacie body.

Poz. 2 Elektrický rozvádzač

1 ks Elektrický rozvádzač pre ovládanie odstredivky Flottweg a prislúšenstva

v oceľovom plechu, lakovanie RAL 7032 štruktúra (fabrikát Rittal), ochrana IP 54, na príjem bezpečnostných a radiacích elementov pre ponúkaný agregát.

Vybavenie rozvádzača:

- 1 ks Frekvenčný menič 18,5 kW pre pohon bubnu (Danfoss),
 - 1 ks Frekvenčný menič 5,5 kW pre pohon závitovky (Danfoss),
 - 1 ks Frekvenčný menič 4,0 kW pre pohon kalového čerpadla (Danfoss),
 - 1 ks Frekvenčný menič 1,5 kW pre pohon flokulačného čerpadla (Danfoss)
- Ovládanie závitkových dopravníkov na výnos sušiny
Napájanie flokulačnej stanice
Ovládanie macerátoru
Napájanie 2 ks indukčných prietokomerov

Riadiaci systém – Siemens SIMATIC S7 - 1500

Ovládanie je riešené pomocou operačného panela Siemens TP

Napájanie zásuviek a svietiel bude cez samostatný plastový rozvádzač, ktorý bude umiestnený v el. rozvodni kontajnera a bude samostatne napájaný.

Ďalšie vybavenie rozvádzača:

poistky, ochrana motorov, počítač prevádzkových hodín pre pohon dekantera, núdzový vypínač, hlavný spínač, poplachová hůkačka pre externé umiestnenie.

Ovládacie napätie: 400V / 50 Hz

Riadiace napätie: 230V AC / 24V DC

Spínacie a istiace prvky: Siemens

Rozvádzač je interne kompletne prepojený káblami s potrebnými uzávermi až po svorkovnicu, podľa predpisov, vrátane naprogramovania.

Poz. 3

1 ks Čerpadlo na dávkovanie kalu do odstredivky

Excentrické vretenové čerpadlo

na privod kalu do odvodňovacieho agregátu, bezstupňovo regulovateľné cez frekvenčný menič. Ochrana proti chodu na sucho tohto kalového čerpadla bude zabezpečená snímačom STP-2, proti pretlaku manometrom M2.

fabrikát:	NM 053 BY 02 S 12
medium:	komunálny kal, obsah sušiny do 5% hm.
množstvo:	2 – 12 m ³ /h
sacia výška:	max. 1 - 2 m WS
výška tlaku:	do 1 bar
rotor:	nástrojová kalená oceľ
stator:	NEMOLAST
prikon:	4,0 kW

prevádzkové napätie: 400 V / 50 Hz
ochrana: IP 55, 3 x tepelná ochrana
pohon: prevodovka s motorom cez frekvenčný menič
(frekvenčný menič nie je súčasťou tejto pozície)

Poz. 4

1 ks Čerpadlo na čerpanie roztoku flokulantu do odstredivky

Excentrické vretenové čerpadlo

na privod roztoku flokulantu do odstredivky, bezstupňovo regulovateľné cez frekvenčný menič. Ochrana proti chodu na sucho tohto kalového čerpadla bude zabezpečená snímačom STP-2, proti pretlaku manometrom M2.

fabrikát: NM 031 BY 01 L 06 B
médiu: flokulačné zrážadlo
množstvo: 0,2 – 2,0 m³/h
sacia výška: max. 1 - 2 m WS
výška tlaku: do 4 bar
rotor: nerezová oceľ
stator: Viton
príkon: 1,5 kW
prevádzkové napätie: 400 V / 50 Hz
ochrana: IP 55, 3 x tepelná ochrana
pohon: prevodovka s motorom cez frekvenčný menič
(frekvenčný menič nie je súčasťou tejto pozície)

Poz. 5

1 ks Magneticko - Indukčný prietokomer pre meranie prietoku roztoku flokulantu do odstredivky

Typ zariadenia: Comacal
Rozmery: DN 25
Procesné pripojenie: závitový spoj
Pripojenie signálov: 4-20mA, pulz

Poz. 6

1 ks Magneticko - Indukčný prietokomer pre meranie prietoku kalu do odstredivky

Typ zariadenia: Comacal
Rozmery: DN 50
Procesné pripojenie: závitový spoj
Pripojenie signálov: 4-20mA, pulz

Poz. 7**1 ks Macerátor Vogelsang so separátorom pevných častíc + automatický prítlak noža**

Macerátor slúži na rozmelenie, rozsekanie rôznych pevných častí (kože, drevo, plast atď.). Macerátor je vybavený separátorom pevných častíc, ktorý zabráni poškodeniu samotného macerátora, prípadne ďalších zariadení (čerpadlo, odstredivka). Separátor je vybavený rýchlo rozebierateľným systémom, pre rýchle čistenie, prípadne servis macerátora.

fabrikát:	Vogelsang RCQ-20G
médium:	kaly z ČOV
množstvo:	0 – 15 m ³ /h
sacia prírubu:	DN 100
výtlačná prírubu:	DN 100
rotujúce diely:	stellit 100/nerez oceli 1.4021/1.4312
tesniace elementy:	Perbunan, NBR
příkon:	1,5 kW
prevádzkové napätie:	400 V / 50 Hz
ochrana:	IP 55, 3 x tepelná ochrana

Poz. 8 Flokulačná stanica**1 kus Automatická flokulačná stanica 2000 nerez (pre použitie práškoveho a kvapalného flokulantu)**

Plnoautomatická príprava roztoku polyflokulantu je možná v rozmedzí 0,05 - 0,4% s maximálnym výkonom 2000 l/hod.

Základná zostava obsahuje:

- 3-komorová nerezová nádrž s výstuhami a konzolami na montáž zariadení
- 2 x miešadlo (2 x 1,1 kW)
- dávkovač práškoveho flokulantu so zásobníkom práškovej flokulant – vyhrievaný výstup
- kontaktný snímač hladiny
- vodomer s impulzným výstupom pre nastavenie množstva prírodnej vody
- solenoidový ventil a tlakový regulátor vody
- disperser pre rozpustenie sypkého flokulantu
- obslužná plošina pre prístup k násypke flokulantu
- čerpadlo na dávkovanie koncentrovaného flokulantu do flokulačnej stanice
- riadiaci rozvádzač s výstupom pre hlavný rozvádzač

Poz. 9 Závitkový dopravník RZD-300-2500/25° - pevný

Na vynášanie odvodneného kalu spod odstredivky v celonerezovom vyhotovení. Priemer závitovky 300 mm, dĺžka 2500mm, sklon 25°.

Poz. 10 Závitkový dopravník RZD-250-4000 - otočný

Pre ľahkú manipuláciu pri ukladaní odvodneného kalu na spevnenú plochu (kontajnery). V celonerezovom vyhotovení. Priemer závitovky 250 mm, dĺžka 4000mm. Kruhová zberná násypka 350 mm.



Konštrukcia dopravníku otočná s kotviacimi profilmi pre zavesenie, sklon nastaviteľný pomocou lanového zdviháku, max. 25° od horizontálnej roviny.

Poz. 11 Samonosný zateplený kontajner

Samonosný zateplený kontajner rozdelený prepážkou s presklenými dvermi na strojnú časť a miestnosť obsluhy. Základný rám : obvodový podlahový a strešný rám, duté ocelové profily, rohové stĺpiky z ohýbaného plechu 4 mm, liatinové rohové prvky podľa ISO normy.

Povrchová úprava rámu, základná farba jednozložková zinko fosfátová, krycia farba dvojzložková PU.

Podlahový panel je tvorený vodovzdornou laminovanou preglejkou sily 21 mm, v strojnej časti s vrchnou liatou vrstvou Marothan, v miestnosti obsluhy PVC. Zateplenie podlahy minerálnou vlnou o sile 100 mm, odspodu opláštenie profilovaným plechom 1,5 mm.

Steny a strop tvoria sendvičové panely s opláštením laminátovou fóliou s izolačným jadrom PUR, sila panelov 40 mm, farba biela.

Demontovateľný stropný diel 3400 x 1200 mm v strojnej časti pre montáž a servis technológie.

Celková hmotnosť kontajnera cca 8000 kg. Kontajner je možné prevážať na nákladnom prívese/návese. Nosnosť autožeriavu min. 20t.

Strojná časť:

2x zástrčka 230 V

1x vypínač

4x LED osvetlenie

1x elektrický priamy ohrev (2,2 kW, 230 V, 50 Hz)

1x vstupné dvere 800 x 2000 mm s pevným oknom

1x okno v bočnej stene

Miestnosť obsluhy:

2x zástrčka 230 V

2x vypínač

2x LED osvetlenie

1x elektrický priamy ohrev (2,2 kW, 230 V, 50 Hz)

1x vstupné dvere 800 x 2000 mm s pevným oknom

1x okno v bočnej stene

Rozmery kontajneru:

Dĺžka: 8 200 mm

Šírka: 2 438 mm

Výška: 2 472 mm

Podporná konštrukcia pod kontajner

3 ks nosných stojanov zvarovaných z profilovej uhlíkovej oceli žiarovo zinkovanej, slúžiacich k podloženiu kontajneru vo výške 1000 mm nad betónovou (alebo spevnenou) plochou.

2 ks prístupového schodiska s plošinou pre prístup do kontajneru, zvarené z profilovej uhlíkovej oceli žiarovo zinkovanej. Schodnice a pochádzkový rošt vo vyhotovení pozinkované, vrátane príslušného zábradlia a okopových plechov. Stavebnicová konštrukcia pre jednoduchú demontáž.

Poz. 12 Potrubné vybavenie kontajnera, strojná inštalácia

kompletné potrubné prepojenie technologických zariadení umiestnených v kontajneri, vrátane potrebných uzáverov.

Rozvody kalu a fugátu: Ušľachtilá oceľ DIN 1.4301

Rozvody flokulantu a vody: PP

Prípojovacie miesta v podlahe kontajneru :

- príruha DN100/PN10 prívod kalu
- príruha DN125/PN10 odvod fitrátu
- príruha DN32/PN10 prívod technologické vody

Poz. 13 Káblové prepojenie

kompletné káblové prepojenie technologických zariadení umiestnených v kontajneri, vrátane žlabov, uzemňovacieho rozvodu a elektro revízie.

Prípoj: zástrčka 63A/5P, hlavný prívodný kábel 50m, uzemňovacia tyč 10m

Poz. 14 Uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, dokumentácia

Technická dokumentácia k zariadeniu na odvodňovanie kalov v 2 vyhotoveniach, s výkresmi jednotlivých zostáv komponentov.

Skúšobná prevádzka zariadenia na lokalite zákazníka v trvaní 72 hodín. Zaškolenie obsluhy v trvaní max. 3 pracovných dní.

4. Dodacie lehoty

cca 6 - 8 mesiacov po obdržaní zväznej objednávky a upresnení technickej dokumentácie.

Presný termín bude stanovený po zadaní zariadenia do výroby a môže byť odlišný, vzhľadom na súčasnú celosvetovú nepredvídateľnú situáciu s dodávkami komponentov.

5. Ceny

Ponúkané ceny sú bez DPH, DAP Skalica, podľa INCOTERMS 2020.

V prípade, že v priebehu ponukového konania príde k neplánovanému nárastu cien vstupných komponentov o viac ako 5%, môže byť cena upravená zodpovedajúcim spôsobom a to po vzájomnej dohode.

6. Platobné podmienky

100 % po prevzatí zariadenia odberateľom na mieste plnenia.

Splatnosť faktúr 30 dní

7. Dokumentácia

- Plánovacie podklady (v Nemeckom, alebo Anglickom jazyku). Plánovacie podklady budú zaslané v elektronickej forme, formátu Acrobat Reader (PDF). Papierové kópie môžu byť poskytnuté na vyžiadanie. Rozmerové výkresy sú k dispozícii taktiež vo formáte 2D Autocad.
- Prevádzkové predpisy a návody na údržbu sú v jazyku príslušnej krajiny EU, kde bude zariadenie inštalované, v jazyku anglickom mimo krajín spoločenstva EU. Návody a predpisy budú poskytnuté vo formáte Acrobat Reader (PDF). Papierové kópie môžu byť poskytnuté na vyžiadanie.

Správy sú jednojazyčné a kompletované podľa štandardov **Flottweg**. Dokumentáciu pre príslušenstvo, nakupované časti a systémové komponenty atd., sú podľa príslušných štandardov výrobcu a v štandardnom jazyku výrobcu. Špeciálne požiadavky ako viacjazyčné správy, dokumentácia podľa štandardov klienta a dodatočné kópie môžu byť zaslané za úplatu.

8. Viazanosť ponuky

Na túto ponuku sme viazaní do 31.3.2023.

9. Záruky

MARINER plus s.r.o./Flottweg zaručuje, že výkon jednotlivých zariadení, vzhľadom ku konštrukcii, vlastnostiam materiálu, prevedeniu a garantovaným vlastnostiam, zodpovedá zmluvným podmienkam.

V prípade, že dodávky alebo výkony fy. MARINER plus s.r.o./Flottweg nezodpovedajú tejto záruke, pretože vykazujú nedostatky, je MARINER plus s.r.o./Flottweg povinný a oprávnený bezplatne zrealizovať opravu vadných dielov, alebo dodať bezplatne náhradné diely, resp. opraviť vadné výkony.

O záruku sa nejedná za predpokladu, že nedostatky nemajú príčinu v dodávke alebo výkonoch fy. MARINER plus s.r.o./Flottweg. Toto platí napríklad pre následky objednávateľom neodborne vykonanej montáže, spustenia do prevádzky, opravy, alebo nesprávneho prevádzkovania dodaného zariadenia. Záručné nároky sú platné len v tom prípade, keď pri spustení zariadenia do prevádzky bol na zariadení alebo elektrorozvádzači inštalovaný funkčný počítač prevádzkových

hodín. Na záruku sa zároveň vzťahuje podmienka spustenia do prevádzky servisným technikom MARINER plus s.r.o./Flottweg alebo autorizovaným servisným personálom, to platí aj pre eventuálne servisné opravy. Záruka fy. MARINER plus s.r.o./Flottweg je stanovená lehotou 48 mesiacov od spustenia zariadenia do prevádzky. V prípade, že sa oneskorí záručné plnenie fy. MARINER plus s.r.o./Flottweg, môže kupujúci prenechať opravu tretej osobe len za predpokladu, že MARINER plus s.r.o./Flottweg nesplní záväzky v priebehu primeranej lehoty. Právo na zníženie kúpnej ceny, alebo odstúpenie od zmluvy, môže kupujúci uplatniť až po neúspešnom priebehu v zodpovedajúcom a písomne stanovenom dodatočnom termíne, pričom uplatňované právo musí výslovne menovať kupujúci.

10. Sankcie

Oneskorenie dodávky

Nároky na náhradu škôd spôsobených oneskorením sú obmedzené na plne ukončený týždeň doby oneskorenia na 0,5 % z ceny dodávky alebo výkonu, na ktoré sa oneskorenie vzťahuje a pre všetky prípady oneskorenia na maximálne 5 % celkovej ceny, s vylúčením ďalšieho ručenia.

Uplatnenie nárokov na náhradu škôd z dôvodu oneskorenia je vylúčené v prípade, keď oneskorenie netrvá dlhšie ako 2 týždne.

Vymedzenie ručenia

Ručenie firmy MARINER plus s.r.o./Flottweg je zo všetkých možných neplnení povinností obmedzené na náhradu priamych, firmou MARINER plus s.r.o./Flottweg predvídateľných škôd. V žiadnom prípade fy. MARINER plus s.r.o./Flottweg neručí za následné škody, ako napr. výpadok výroby a náhrada zisku. Súčet všetkých nárokov na náhradu škody je obmedzený na max. 5 % z hodnoty dodávky.

11. Ďalšie dojednania

Tovar zostáva až do úplného zaplatenia hodnoty naším majetkom.

Príloha č. 2 – Zoznam priamych subdodávateľov/ Vyhlásenie, že predávajúci nebude pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok
 Priamym subdodávateľom na účely tejto zmluvy je právnická osoba alebo fyzická osoba (živnostník), s ktorou uchádzač plánuje uzavrieť/uzavrel písomnú zmluvu o plnení určitej časti hlavnej zákazky.

Predávajúci čestne vyhlasuje, že pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy*:

nebude využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok

sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia (ak nebolo pridelené identifikačné číslo)	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Oprávnená (meno a priezvisko pobytu, dátum r
Flottweg SE		Industriestrasse 6-8 84137 Vilsbiburg, D	odstredivka	30%	Peter Faltermayr

* Uchádzač označí jednu z možností.

v Bratislave, dňa 6.3.2023

-2-

Vladimír Markovský
 Konateľ

(meno
 priezvisko,
 funkcia,
 a,
 podpis
 osoby oprávnenej
 konať za
 predávajúceho)