

ATSKAITE PAR
"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE"
PIEDEROŠĀS KUSTAMĀS MANTAS TIRGUS,
PIESPIEDU PĀRDOŠANAS UN METĀLLŪŽŅU
VĒRTĪBAS APRĒĶINU



Atskaites saturs

1. Vēstule	2 . lpp
2. Galvenā informācija	3 . lpp
3. Darba uzdevuma apraksts	4 . lpp
4. Vērtējamā objekta identifikācija	5 . lpp
5. Noteikto vērtību definīcijas	6 . lpp
6. Pieņemtās vērtēšanas metodes pamatojums	7 . lpp
7. Kustamās mantas - gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļu un aprīkojuma novērtējums	10 . lpp
8. Pieņēmumi un ierobežojošie faktori	12 . lpp
9. Neatkarības apliecinājums	13 . lpp
10. Slēdziens	13 . lpp
11. Fotogrāfijas	14 . lpp
12. Pielikumi	



Nr.: G-25-180

Datums: 03.10.2025.

Rīgā

Par kustamās mantas tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtības aprēķināšanu

"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" !

Atsaucoties uz savstarpējo vienošanos par "VENTSPILS BRIVOSTAS PARVALDE" kustamās mantas (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)) tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtības noteikšanu, esam apskatījuši novērtējamo īpašumu un izanalizējuši pieejamo informāciju, kas varētu ietekmēt tā vērtību 2025. gada 17. septembrī.

Vērtējamais īpašums ir gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi). Veicot informācijas analīzi tika ņemts vērā, ka novērtējuma mērķis ir kustamās mantas tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtības noteikšana, atskaites izmantošanai pasūtītāja vajadzībām .

Tirgus vērtība ir aprēķināta summa, par kādu vērtēšanas datumā īpašumam būtu jāpāriet no viena īpašnieka pie otra savstarpēji nesaistītu pušu darījumā starp labprātīgu pircēju un labprātīgu pārdevēju pēc atbilstoša piedāvājuma, katrai no pusēm rīkojoties kompetēti, ar aprēķinu un bez piespiešanas (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.2.1.11).

Īpašuma novērtēšana tika veikta 2025. gada 17. septembrī.

Atbilstoši vērtības definīcijai un balstoties uz informāciju, ko satur šis ziņojums, speciālistu zināšanām un pieredzi, mūsu viedoklis ir sekojošs - vērtējamās kustamās mantas (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)) 2025. gada 17. septembrī ir:

35000 (trīsdesmit pieci tūkstoši eiro)

bet šīs kustamās mantas piespiedu pārdošanas vērtība ir:

21000 (divdesmit viens tūkstis eiro)

un metāllūžņu vērtība ir 1 800 (viens tūkstotis astoņi simti eiro).

Veicot aprēķinus mēs ņemām vērā sekojošus vērtību ietekmējošus faktorus: tirgus specifiku, iekārtu cenu attīstības dinamiku u.c. būtiskus faktorus, kas varētu ietekmēt apskatāmā īpašuma tirgus vērtību.

Vērtējumā izmantotās informācijas precizitāte un patiesums iespēju robežās ir pārbaudīta, bet nevar tikt garantēta. Kustamās mantas novērtējuma atskaite pielietojama tikai uzrādītajam lietošanas mērķim.

Mēs apliecinām, ka personas, kas parakstījušas ziņojumu, kā arī citi uzņēmuma darbinieki nav finansiāli vai kādā citādā veidā ieinteresēti neobjektīvi atspoguļot tirgus vērtību un ka mūsu atalgojums nav atkarīgs no novērtējuma summas.

Ar cieņu,

Guntis Pommers

SIA „GUPO”

Valdes priekšsēdētājs

**DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU
ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR
LAIKA ZĪMOGU**

Galvenā informācija

Vērtējamais objekts (kustamā manta)	gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)
Vērtēšanas datums	2025. gada 17. septembrī
Vērtējuma pasūtītājs	"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE"
Reģistrācijas Nr.	90000284085
Kustamās mantas vērtētājs	Guntis Pommers, sertifikāts Nr. 27
Vērtēšanas uzdevums	Veikt tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtības noteikšanu uzrādītajai kustamajai mantai, pamatojoties uz mantas apskati 2024. gada 12. augustā
Vērtēšanas mērķis	Noteikt: tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtību. Vērtējums tiks izmantots pasūtītāja vajadzībām
Aprēķinātā tirgus vērtība (bez PVN)	35000 (trīsdesmit pieci tūkstoši eiro)
Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (bez PVN)	21000 (divdesmit viens tūkstis eiro)
Aprēķinātā metāllūžņu vērtība (bez PVN)	1 800 (viens tūkstotis astoņi simti eiro)
Īpašumtiesības	Uzrādītās vērtējamās mantas (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)) īpašnieks ir: "VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" Reģ.nr. 90000284085
Apgrūtinājumi	nav konstatēti
Apskates datums	2024. gada 12. augustā
Atrašanās vieta	Dienvidu mols 4, Ventspils
Objekta sastāvs un ekspluatācijas režīms	Uzrādītā kustamā manta ir gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas, kas iegādātas gan jaunas, gan restaurētas, bet daļa ir lietotas. Lielākā daļa iezerves daļu atrodas noliktavā, bet daļa atklātā apsargājamā teritorijā.
Tirgus situācija	Uzrādītā kustamā manta ir ar ierobežota tirgus iespējām, jo derīgas tikai gruntssūcējam „Dzelme” vai tā analogam. Reālākā realizācijas iespēja ir kopā ar gruntssūcēju - kā rezerves daļas. Ja realizācija nenotiek kopā ar gruntssūcēju, tad lielākai daļai vērtējamās mantas ir metāllūžņu vērtība.
Pašreizējais izmantošanas veids	gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi) atrodas noliktavā vai ārpus tām - apsargātā teritorijā
Efektīvākais izmantošanas veids	gruntssūcējam „Dzelme” vai tā analogam kā rezerves daļas
Piezīmes	Pielikumā sekojošu dokumentu kopijas: apskates laikā uzrādītās kustamās mantas fotogrāfijas izdrukas no Interneta kustamās mantas vērtētāja sertifikāts Nr.27 neatkarības apliecinājums pamatlīdzekļu uzskaites dokumenti

Darba uzdevuma apraksts

"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" (reģ.nr. 90000284085) lūdz aprēķināt tirgus, piespiedu pārdošanas un metāllūžņu vērtību 2024. gada 12. augustā uzrādītajai kustamajai mantai (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)).

1.1. Vērtējuma pamatojums

Vērtētāja noskaidrotā (piedāvājums – pieprasījums) tirgus vērtības aprēķini ar atlikušās aizvietošanas vērtības aprēķināšanas metodi balstās uz šādas pašas kustamās mantas sākuma vērtību, kāda atrodama piedāvājumu tirgū interneta lapās, kas ir pieņemtās vērtības.

Bez tam, novērtējuma pamatā ir informācija no firmām, kuras realizē šādu vai līdzīgu kustamo mantu, kas ir iegūta vēlāk kā 2024. gada 12. augustā.

1.2. Vispārīgā informācija

Nosakot augstāk minētās kustamās mantas vērtību, ņemti vērā sekojoši faktori:

- izgatavošanas gads;
- vispārējais tehniskais stāvoklis apsekošanas dienā;
- tehniskais stāvoklis uz vispārējā tirgū piedāvājamā fona;
- pārdošanas iespējas – pieprasījums tirgū;
- fiziskais un ekonomiskais nolietojums apsekošanas dienā;
- izgatavotājvalsts;
- vizuālais stāvoklis apsekošanas dienā;
- ekspluatācijas režīms.

Sākotnējai vērtībai dotā uzdevuma izpildei ir tikai orientējoša nozīme. Vērtība uzrādītajai kustamajai mantai tiek aprēķināta samazinot tā sākotnējo vērtību atbilstoši tās vecumam, fiziskajam un funkcionālajam nolietojumam, kā arī tehniskajam stāvoklim. Kā būtisks faktors ir ņemts vērā uzrādītās kustamās mantas īpašnieku maiņa, komplektācija un ekspluatācijas laikā veiktie remontu vai kapitālie atjaunošanas remontu, vai atjaunošanas remontu nerentabilitāte.

Vērtējamā objekta identifikācija

Īpašumtiesību raksturojums

Vērtējamā kustamā manta (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)) ir "VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" (reģ.nr. 90000284085) piederošs īpašums.

Vērtējumā izmantotā dokumentācija:

- Īpašnieka pārstāvja sniegtā tehniskā informācija par apskatāmo mantu;
- Apskošanas dienā fiksētie foto dokumenti;
- Informācija no reklāmās un internetā pieejamiem datiem;
- Pamatlīdzekļu uzskaites dokumenti.

Atrašanās vieta un vispārējs iekārtu raksturojums

Lielākā daļa uzrādītās kustamās mantas (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)) apskates dienā 2024. gada 12. augustā atradās noliktavā, bet daļa atklātā apsargājamā teritorijā - Dienvidu mols 4, Ventspils.

Vērtējamā manta iegādāta gan jauna, gan lietota (restaurēta) un ir paredzēta gruntssūcējam "Dzelme" kā rezerves daļas. Pārsvārā detaļas ir vairāk kā 5 gadus vecas, derīgas tikai konkrētam gruntssūcējam vai tā analogam, kuri faktiski ir fiziski un morāli novecojuši.

Vērtējamā kustamā manta varētu būt noderīga gruntssūcēja pircējam, bet atrast analogu gruntssūcēja īpašnieku, kas vēlētos iegādāties vērtējamās rezerves daļas varētu būt problemātiski. Rezerves daļas nepārdodot kopā ar gruntssūcēju "Dzelme", faktiski nāktos nodot otrreizējā pārstrādē par metāllūžņu iepirkšanas cenu.

Lielākā daļa vērtējamās detaļas un agregāti ir nepieciešami gruntssūcēja darba nodrošināšanai atteikuma - lūzuma vai nodiluma gadījumā, kā arī darba režīmu maiņas gadījumā vai tehniskām apkopēm. Detaļu sarakstā ir gan dažādas sūkšanas atveres, sūkņi - gan jauni, gan restaurēti, gan lietoti - derīgi resaurēšanai; dzinekļa detaļas - adatas, bīdītāji, lāpstiņas u.c.; kā arī sūkņi, dzesētāji, filtri un divas portāla vinčas. Vērtētājs iesaka vērtējamo mantu dalīt divās lotēs - vienā jaunās, restaurētās vai restaurēšanai paredzētās detaļas, bet otrā - lietotās detaļas ar zemu likviditāti - prektiski ar metāllūžņu vērtību. Tērauda un čuguna detaļu svars noteikts aptuveni un, to pārdošanas gadījumā otrreizējās pārstrādes uzņēmumam, ir nepieciešama precīza nosvēršana un sadalīšana pa metāllūžņu pieņemšanas kategorijām.

Atsevišķa detaļu un agregātu realizācija par iespējamo tirgus vērtību ir maz ticama vai arī tā prasītu ilgāku laiku un plašākus noieta tirgus meklējumus. Reālākā realizācijas cena kopā ar gruntssūcēju ir piespiedu pārdošanas vērtībai vai pat iepriekš minētajam sadalījumam lotēs.

Par nelietoto vai restaurēto agregātu darbaspējām apskates laikā nebija iespējams pārliecināties, bet tiek pieņemts, ka tie ir darba kārtībā, kaut arī ilgāku laiku glabāti bez konservācijas un attiecīgas apkopes.

Vērtējuma pamatojums papildus citiem nosacījumiem un ierobežojošiem faktoriem

Vērtētājs veica apskati uz vietas, salīdzināja līdzīgas kustamās mantas ekspluatācijas nosacījumus, ieguva un analizēja informāciju no Jums, kā arī no firmām, kas tādā vai citādā veidā saistītas ar šāda tipa iekārtu ekspluatāciju, remontu un komplektēšanu. Informācija, kas tika iegūta, ir pieņemta par ticamu.

Aprēķini balstās uz ekonomiskajiem apstākļiem, kādi Latvijā eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību.

Notikumi vai darījumi, kas notikuši pēc novērtēšanas datuma, vai par kuriem informācija saņemta pēc atskaites nodošanas, nav ietverti vērtējumā un vērtētājs par tiem nenes atbildību.

Mantas vērtība ir aprēķināta ar pieņēmumu, ka īpašums tiks izmantots tam paredzētajā veidā un ir pilnā komplektācijā un darba kārtībā.

"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" (reģ. nr. 90000284085) uzrādītās kustamās mantas novērtējums veikts ievērojot tās ražošanas un tehniskos parametrus.

Vērtējumā noteiktās pamatlīdzekļu vērtības ir salīdzinošās tirgus vērtība to iegādes dienā. Ņemot vērā Latvijas tirgus un interneta piedāvājumu uzrādītajām iekārtām funkcionāli līdzīgām, tās ir lielākas.

Šī vērtējuma slēdziena saņemšana nedod tiesības to publicēt bez vērtētāja rakstiskas atļaujas, to nevar izmantot citas personas, izņemot Klientu, kuram tas ir adresēts.

Šis slēdziens nav paredzēts, un ekspertam nav jāsniedz pilnīgs vērtējuma pārskats vai liecība tiesā, kā arī nav jāpiedalās tiesas procesā saistībā ar attiecīgā subjekta līdzekļiem, īpašumu, vai uzņēmējdarbības interesēm, izņemot gadījumus, kad par to panākta iepriekšēja vienošanās.

Šajā pārskatā sniegtā analīze, slēdzieni un secinājumi attiecas tikai uz šo vērtējuma uzdevumu un to nevar izmantot citiem nolūkiem.

Šis vērtējuma slēdziens ir spēkā tajā norādītajā vērtēšanas datumā un izmantojams vienīgi norādītajam mērķim - pasūtītāja vajadzībām .

Noteikto vērtību definīcijas

Aprēķins balstās uz pieņēmumu, kā tirgus vērtība ir visiespējamākā vērtība, par kuru īpašums varētu tikt pārdots. Tā balstās uz sekojošiem pamata kritērijiem:

- 1) atklātu un konkurējošu tirgu;
- 2) godīgu un tipisku pārdošanas procesu;
- 3) labprātīgu pircēju un labprātīgu pārdevēju, kuri rīkojas kompetenti, ar aprēķinu un nepastāvot kādiem piespiedu apstākļiem kas liktu tiem pārdot vai pirkt īpašumu.

Šai gadījumā ņemts vērā, ka pasūtītājs lūdz noteikt kustamās mantas vērtību - pasūtītāja vajadzībām .

Tirgus vērtība ir aprēķināta summa, par kādu vērtēšanas datumā īpašumam būtu jāpāriet no viena īpašnieka pie otra savstarpēji nesaistītu pušu darījumā starp labprātīgu pircēju un labprātīgu pārdevēju pēc atbilstoša piedāvājuma, katrai no pusēm rīkojoties kompetenti, ar aprēķinu un bez piespiešanas (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.2.1.11).

Terminu "Piespiedu pārdošana" bieži lieto tad, kad pārdevējs ir spiests pārdot un tādejādi tam nav pietiekams laiks atbilstošam piedāvājuma. Šādos apstākļos iegūstamā cena ir atkarīga no pārdevēja grūtību rakstura un no iemesliem, kuru dēļ nevar īstenot atbilstošu tirgvedību. Tā var arī atspoguļot sekas, kas rastos pārdevējam, ja tam neizdotos aktīvu pārdot noteiktā laikā. Ja pārdevēja grūtību raksturs vai to iemesls nav zināms, nav iespējams reāli prognozēt piespiedu pārdošanas rezultātā iegūstamo cenu. Cena, par kādu pārdevējs piekrīt pārdot aktīvu piespiedu pārdošanas darījumā, atspoguļo konkrētā darījuma apstākļus, nevis teorētiska labprātīga pārdevēja rīcību tirgus vērtības definīcijas ietvaros. Piespiedu pārdošanā iegūstamai cenai ir tikai gadījuma rakstura saistība ar tirgus vērtību vai kādu no pārējām šajā standartā definētajām vērtēšanas bāzēm. "Piespiedu pārdošana" ir aktīva atsavināšanas situācijas raksturojums, nevis atšķirīga vērtību bāze (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.3.19.1).

Fiziskais nolietojums – mantas nolietojuma pakāpe dažādu faktoru (fiziskā un ķīmiskā iedarbība, pārslodzes, nepareizas ekspluatācijas, neregulāra iekārtu tehniskā apkope un tml.) iespaidā.

Funkcionālais nolietojums – mantas neatbilstība pastāvošajiem tirgus standartiem un priekšstatiem par apskatāmo mantu, tas ir novecojis ražošanas veids, liels materiālu patēriņš uz vienas vienības izražošanu, dārga rezerves materiālu iegāde u.c. faktori.

Ārējie vērtības zudumi – izmaiņas kopš uzrādītās mantas uzstādīšanas (mainījies situācija tirgū, mazinājies to pieprasījums utml.). Šīs mantas vērtības izmaiņu izsauca kādi ārēji, ar pašu mantu tiešā veidā nesaistīti apstākļi, kas būtiski ietekmē mantas izmantošanas iespējas. Šie vērtību ietekmējošie apstākļi var būt gan tehniska, gan ekonomiska rakstura.

Pieņemtās vērtēšanas metodes pamatojums

Vispārējā gadījumā iekārtas (turpmāk tekstā "manta") pašreizējā vērtība atbilstoši izvirzītajam objekta novērtēšanas mērķim tiek noteikta, pamatojoties uz analogas, jaunas mantas tirgus vērtību (aizvietošanas metode) novērtēšanas dienā, to koriģējot ar mantas raksturojošo faktoru koeficientiem atkarībā no iekārtas stāvokļa, komplektācijas, jaudas un darbības bez ievērojamiem kapitāliem ieguldījumiem.

Vērtību veido šī brīža analogas mantas aizvietošanas vērtība pie tās pašreizējās izmantošanas, koriģēta ar uzlabojumu vērtību, un no kuras ir atņemts fiziskais nolietojums un citi vērtības zudumi. Rezultāts ir vērtības novērtējums mantai, kura vērtēšanas datumā tiek izmantota noteiktā veidā, pieņemot, ka tas tā tiks izmantots arī turpmāk.

Mantas vērtība tiek noteikta pēc formulas:

$$V = V_s * F_1 * F_2 * \dots * F_n;$$

kur: V - aprēķinātā mantas vērtība uz novērtēšanas dienu;

V_s - mantas sākuma vērtība, atkarībā no mantas pieejamības un pieprasījuma tirgū; tā ir identiska vai līdzīga mantas tirgus vērtībai.

F - korekciju koeficienti: fiziskais, funkcionālais un ārējo vērtības zudumu.

Vērtējumā izmantotie korekciju koeficienti:*Fiziskā stāvokļa (fiziskā nolietojuma) faktors.*

Fiziskā stāvokļa faktors ietver analīzes rezultātā iegūto mantas iespēju darboties noteiktu laika posmu bez lieliem kapitālieguldījumiem un remonta, kā arī profilakses regularitāte.

Fiziskā stāvokļa faktors ietver apsekošanas rezultātā vērtējamās mantas faktisko stāvokli. Jaunas, mūsdienīgas mantas esošā stāvokļa faktors $F_1=1$, tā kā mūsu gadījumā manta ir lietota, tad šis faktors ir robežās no 0,2 līdz 0,9.

Lai noteiktu vērtējamās mantas nolietojuma faktora koeficientu mēs esam izmantojuši efektīvā vecuma metodi. Efektīvā vecuma metode paredz mantas nolietojuma aprēķinu kā attiecību starp mantas efektīvo kalpošanas laiku (N_{ef}) un normatīvo (ekonomiski pamatoto) mantas kalpošanas laiku (N_n). Vispārējā šīs metodes formula ir:

$$F_1 = N_{ef} / N_n$$

kur: N_{ef} – iekārtas efektīvais nostrādātais laiks

N_n - iekārtas ekonomiski pamatotais lietošanas laiks. Lai iegūtu mantas aizvietošanas jauna vērtību, neto jaunas mantas pārdošanas vērtības tiek reizinātas ar pēc efektīvā vecuma metodes aprēķināto nolietojuma koeficientu.

Lai aprēķinātu uzrādītās mantas normatīvo (ekonomiski pamatoto) kalpošanas laiku, mēs ievācām informāciju par līdzīgu mantu normatīvo kalpošanas ilgumu. Konkrētajā gadījumā tiek ņemts vērā, ka liela daļa jauno un restaurēto detaļu ilgu laiku glabājušās noliktavā vai pat ārpus tām un bijušas pakļautas ārējās vides ietekmei, ka arī dabiskam novecošanās procesam (gumijas izstrādājumiem un filtriem).

Ekonomiskā un morālā nolietojuma faktors.

Ekonomiskais faktors ietver analīzes rezultātā iegūto mantas atbilstību mūsdienu labāko pasaulē tehniskā risinājuma prasībām un komplektējuma stratēģiju, iekārtas darbību bez lieliem enerģijas patēriņiem, ražotāju valsti un citus ar ražošanu saistītus jautājumus.

Piespiedu pārdošanas vērtības apraksts

Saskaņā ar LĪVA 2009.gada 5. maijā apstiprināto „Situācijas analīze un metodiskas rekomendācijas „Vērtējumi tiesu izpildītājiem izsoles vajadzībām””, galvenie riski, kas darbojas piespiedu pārdošanas gadījumos:

Tirgus ekspozīcijas risks - mantas piedāvājums tirgū notiek ierobežotā termiņā un veidā, kas parasti ir nepietiekams adekvātam mārketingam saskaņā ar tirgus vērtības definīciju; pie tam pircēji ir informēti par pārdevuma piespiedu raksturu.

Fiziskā stāvokļa risks - risks, kas saistīts ar apgrūtināto un ierobežoto pircēja iespēju apskatīt mantu un iepazīties ar tās fizisko stāvokli, kā arī risks, ka mantas stāvoklis līdz īpašuma saņemšanai valdījumā varētu pasliktināties. Tā kā šo risku uzņemas pircējs, kas vēl darbojas ierobežotā laika perioda ietvaros, viņš parasti gatavs maksāt ievērojami zemāku summu par tādu pirkumu, kura vērtību viņš skaidri neapzinās.

Laika un nenoteiktības faktors - risks, ka strīdus gadījumā mantas saņemšana valdījumā var ieilgt vai pat vispār nenotikt.

Finansēšanas faktors – ņemot vērā ierobežoto laiku, ar lielu ticamību ir sagaidāmas problēmas ar finansējuma nodrošināšanu. Kā zināms, neizdevīgāks finansējums rosina darījuma cenas samazinājumu.

Papildus izmaksu faktors - risks, kas saistīts ar dažādām izmaksām par mantas uzglabāšanu, juridisko palīdzību u.tml..

Pastāvošā tirgus tendenču faktors - faktors, kas sasaucas ar vērtēšanas teorijā pazīstamo paredzēšanas jeb aizsteigšanās priekšā principu (anticipation). Augšupejoša tirgus apstākļos šis faktors mazina piespiedu realizācijas negatīvo iedarbību uz vērtību, bet lejupejoša tirgus apstākļos - būtiski pastiprina

Vērtējamā īpašuma gadījumā ar piespiedu pārdošanu saistītie riski un to ietekme uz iespējamo mantas pārdošanā izolē iegūstamo cenu ir sekojoši:

Aprēķinātā kustamās mantas tirgus vērtība	EUR	35411
Ar piespiedu pārdošanu saistītie riski	Ietekme %	Ietekme EUR
Tirgus ekspozīcijas risks	-10%	-3541
Fiziskā stāvokļa risks	-10%	-3541
Laika un nenoteiktības faktors	-10%	-3541
Finansēšanas faktors	0%	0
Papildus izmaksu faktors	-5%	-1771
Pastāvošā tirgus tendenču faktors	-5%	-1771
Kopā	-40%	-14165
Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, neiesk. PVN, EUR	EUR	21246
Noapaļojot, EUR	EUR	21000

Vērtēšanas metodika kustamai mantai un to kopai izstrādāta un apstiprināta LĪVA īpašuma vērtētāju padomē, saskaņā ar īpašuma vērtēšanas standartu "Latvijas Standarts LVS 401:2013".

Pieņēmumu analīzes un aprēķinu rezultātā iegūtās vērtības ar ietekmējošo faktoru koeficientu lielumiem apkopotas tabulā.

Kustamās mantas - gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļu un aprīkojuma novērtējums

Novērtēšana ar atlikušās aizvietošanas vērtības metodi

Kustamās mantas īpašnieks:

"VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE"

Vienotais reģistrācijas nr.

90000284085

Aprēķina datums:

2025. gada 17. septembrī

Apsekošanas vieta:

Dienvidu mols 4, Ventspils

Nr. p.k.	Nosaukums, marka, modelis	Svars, metāla (aptuvens), t	Gads	Sākotnējā aizvietošanas vērtība (EUR)	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc . noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā metāllūžņu vērtība (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2121 - 01130 Pielāgota sūkšanas atvere māliem	3	30.12.2005.	17 112	10	15 401	10	0,3	4 158	2 495	420
2	Refulēšanas caurules uzgalis/ pāreja	0,5		3 000	10	2 700	10	0,3	729	437	70
3	Dzinekļa statīvs remontam	0,2		500	10	450	10	0,3	122	73	28
4	Klinkešu hidrauliskais aizbīdnis, restaurēts	0,2		2 000	10	1 800	10	0,4	648	389	28
5	2121-01347 Galvenā dzinēja 6ČN 25/34 kombinētais ūdens - eļļas dzesētājs. Pelēkais ūdenim, brūnais eļļai, restaurēti	0,3	14.04.2016.	2 900	10	2 610	10	0,3	705	423	42
6	Skalošanas sūknis, lietots (jārestaurē)	0,4		2 500	10	2 250	10	0,3	608	365	56
7	Sūšanas atvere/uzgalis (rezerves - restaurēts)	3		15 000	10	13 500	10	0,3	3 660	2 196	420
8	Skalošanas sūknis (restaurēts)	0,4		5 000	10	4 500	10	0,5	2 025	1 215	56
9	Lokanā pāreja sūkšanas caurulei (jauna)	0		500	10	450	10	0,3	122	73	0
10	Skalošanas caurules lokanā pāreja (jauna), 2 gab.	0		600	10	540	10	0,3	146	87	0
11	Dzinekļa lāpstīņas (restaurētas), 17 gab.	0,2		1 700	10	1 530	10	0,5	689	413	28
12	Dzinekļa "adata" (2 gab.)	x		20	10	18	10	0,5	8	5	0
13	Dzinekļa bīdītājs (2 gab.)	x		16	10	14	10	0,5	7	4	0
14	Dzinekļa blīvgredzena blīvējums (bandāža)	x		300	10	270	10	0,5	122	73	0
15	2121-01343 Voita - Šneidera lāpstīņtipa dzinekļis (rotora augšējā daļa) KD 20/5-F1	0,1	20.04.2016.	6 000	10	5 400	10	0,4	1 944	1 166	14
16	Dzinekļa eļļas sūknis (dzeltens)	x		400	10	360	10	0,3	97	58	0
17	2121-01346 GDz6Čn 25/34 turbīnas TK23H-06 (LB + KB)	0,2	14.04.2016.	4 000	10	3 600	50	0,4	720	432	28

SIA "GUPO"

Nr. p.k.	Nosaukums, marka, modelis	Svars, metāla (aptuvens), t	Gads	Sākotnējā aizvietošanas vērtība (EUR)	Nolietojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā metāllūžņu vērtība (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Sūkšanas atveres/uzgaļa atbalsti (jauni, 10 gab.)	x		200	10	180	10	0,3	49	29	0
19	Trose greiferkrānam	x		100	10	90	10	0,5	41	24	0
20	Dzinekļa piedziņas zobrats (piedziņai no GDz) (2 gab.)	x		500	10	450	10	0,5	203	122	0
21	Lāpstiņu pievadmechānisma bīdītāji (5 gab.)	x		150	10	135	10	0,5	50	30	0
22	Rezerves filtri (4 gab.)			20	5	19	10	0,5	9	5	0
23	Portāla vinča (der 2. un 3.potālam)	2		30 000	10	27 000	10	0,6	14 580	8 748	280
24	Grruntssūkņa pāreja/flancis	0,5		300	10	270	10	0,3	73	44	70
25	GDz degvielas filtri (1 kaste)			40	5	38	10	0,5	17	10	0
26	2121-00291 gaisa kompresors	1,2	04.06.2009.	5 600	10	5 040	10	0,5	2 268	1 361	168
27	2121- 01268 GDz dzesēšanas sūkņi Viscomat (zaļš)	x	10.12.2014.	300	10	270	50	0,3	41	24	0
28	GDz rez. daļas (dažādas, jaunas)	0,1		2 000	10	1 800	10	0,3	486	292	14
29	2121- 01268 GDz dzesēšanas sūkņi Viscomat (zaļš)	x	04.10.2017.	307	10	276	50	0,3	41	25	0
30	Skalošanas caurules lokanā šļūtenes, (2 gab.)	x		300	10	270	10	0,3	73	44	0
31	Dzinekļa lāpstiņu piedziņas bīdītāji u.c. daļas	0,1		2 000	10	1 800	10	0,4	648	389	14
32	Ķēde (nezināma izcelsme)	x		20	10	18	10	0,3	5	3	0
33	Dzinēju filtri (dažādi)(6 kastes)			240	5	228	10	0,4	82	49	0
34	GDz ūdens dzesētājs (pelēks)	x		1 000	10	900	10	0,3	240	144	0
35	Ar "x" atzīmēto detaļu kopējais svars	0,2									28
	Kopā :								35 411	21 247	1 764
	Kopā (noapaļojot):								35 000	21 000	1 800

Aprēķinātā tirgus vērtība kustamai mantai aprēķina dienā, 2025. gada 17. septembrī, noapaļojot, ir 35000 EUR

Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība kustamai mantai apsekošanas dienā, 2025. gada 17. septembrī, noapaļojot, ir 21000 EUR

Aprēķinātā metāllūžņu vērtība kustamai mantai apsekošanas dienā, 2025. gada 17. septembrī, noapaļojot, ir 1800 EUR

Pieņēmumi un ierobežojošie faktori

Šajā atskaitē atspoguļotās analīzes, viedokļi un secinājumi balstās uz sekojošiem pieņēmumiem un ierobežojošiem faktoriem:

1. vērtības aprēķins pamatojas uz mūsu rīcībā esošās informācijas analīzi, kas ietver informāciju par apskatāmo kustamo mantu un tās vērtību ietekmējošiem faktoriem vērtēšanas dienā. Tiek uzskatīts, ka šī informācija ir ticama un pareiza. Tai pašā laikā mēs neuzņemamies atbildību par šiem informācijas avotiem;
2. uzņēmuma vadība un tā pārstāvji ir apliecinājuši, ka viņu sniegtā informācija ir pilnīga un precīza, un ka finansu pārskatos atspoguļotie dati atbilst vispārpieņemtiem grāmatvedības un uzskaites principiem, un, gadījumā, ja ir kādas atkāpes no tiem, tās ir īpaši atzīmētas tekstā. No uzņēmuma vadības saņemtā informācija ir viennozīmīgi uztverta kā precīza bez tālākas faktu pārbaudes, un mēs neesam izteikuši savu viedokli par to;
3. novērtēšanas ziņojums ir sagatavots tikai un vienīgi pasūtītāja izmantošanai un nav paredzēts nodošanai personām, kas nav saistītas ar novērtējamo īpašumu, bez īpašas saskaņošanas ar vērtētājiem;
4. vērtētāju pienākums nav liecināt tiesas procesā vai būt par lieciniekiem izmeklēšanas gaitā, kas varētu tikt ierosināta saistībā ar vērtējamo uzņēmumu, ja vien šāda nepieciešamība ar tiem netiek iepriekš īpaši saskaņota;
5. vairums pieņēmumu un aprēķinu, kas lietoti novērtējumā, attiecas tikai uz konkrēto atskaiti un nav lietojami atrauti no tās konteksta;
6. vērtības aprēķins pamatojas uz mūsu rīcībā esošās informācijas analīzi, kas ietver informāciju par apskatāmo mantu un tās vērtību ietekmējošiem faktoriem vērtēšanas dienā. Notikumi vai darījumi, kas notikuši pēc novērtēšanas datuma, vai par kuriem informācija saņemta pēc atskaites nodošanas, nav ietverti vērtējumā, un vērtētājs par tiem nenes atbildību, kā arī informācija par šiem darījumiem nav ietverta vērtējumā. Aprēķini pamatojas uz ekonomiskajiem apstākļiem, kuri eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību;
7. nevienam no speciālistiem, kas ir tikuši iesaistīti vērtējuma sagatavošanā, kā arī SIA „GUPO” īpašniekiem, šobrīd nav un nākotnē nav iecerēta kāda personiskas dabas interese saistībā ar vērtējamo mantu vai citām ar vērtējumu saistītajām pusēm, kas varētu iespaidot mūs veikt objektīvu vērtējumu, un mūsu atalgojums nav atkarīgs no vērtējuma gaitā veikto analīžu, spriedumu vai secinājumu rezultāta.

Neatkarības apliecinājums

Es apliecinu, ka pamatojoties uz manu pārlicību un zināšanām:

- faktu konstatācija, ko satur dotā atskaite, ir patiesa un pareiza;
- atskaites analīzes, viedokļi un secinājumi ir ierobežoti tikai ar atskaites pieņēmumiem un limitējošiem apstākļiem. Tās ir manas personīgās, objektīvās, profesionālās domas, viedokļi un secinājumi;
- man nav īpašas, patreizējas vai perspektīvas intereses par šo īpašumu, un man nav īpašas personīgas intereses vai aizspriedumi attiecībā uz tām pusēm, kuras šeit ir iesaistītas;
- mana darba apmaksā nav atkarīga no iepriekš noteiktas vērtības paziņošanas, vai arī vērtību virzīšanas tā, lai tā nāktu par labu klientam, vērtības noteikšanas lielumam, nonākšanas pie iepriekš izvirzīta rezultāta, vai arī kāda cita sekojoša notikuma;
- manas domas, viedokļi un secinājumi tika veikti, un dotā atskaite tika sagatavota saskaņā ar Īpašuma Vērtētāju Profesionālās Prakses Standartiem;
- esmu veicis īpašuma personīgu apskati, par kuru tiek veidota atskaite.

Slēdziens

Vērtētāja veiktās apsekošanas, analīzes un aprēķinu rezultātā ir secināts, ka "VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE" (reģ.nr. 90000284085) piederošās un uzrādītās kustamās mantas (gruntssūcēja „Dzelme” rezerves daļas (kopā 35 nosaukumi)), tirgus vērtība (bez PVN) 2025. gada 17. septembrī ir:

35000 (trīsdesmit pieci tūkstoši eiro)

bet šīs kustamās mantas *piespiedu pārdošanas* vērtība ir:

21000 (divdesmit viens tūkstis eiro)

un metāllūžņu vērtība ir 1 800 (viens tūkstotis astoņi simti eiro).

Kustamās mantas vērtētājs

Guntis Pommers

Sertifikāts Nr.27

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU
ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR
LAIKA ZĪMOGU

/Guntis Pommers/

FOTOGRĀFIJAS



12112-01130 Pielāg. sūkšanas atvere māliem –
30.12.2005; 17112,30



Refulēšanas caurules uzgalis/ pāreja



Dzinekļa statīvs remonta laikā



Sūšanas atvere/uzgalis (rezerves)



Dzesētājs - pelēkais ūdenim, brūnais eļļai



Skalošanas sūknis



Skalošanas sūknis



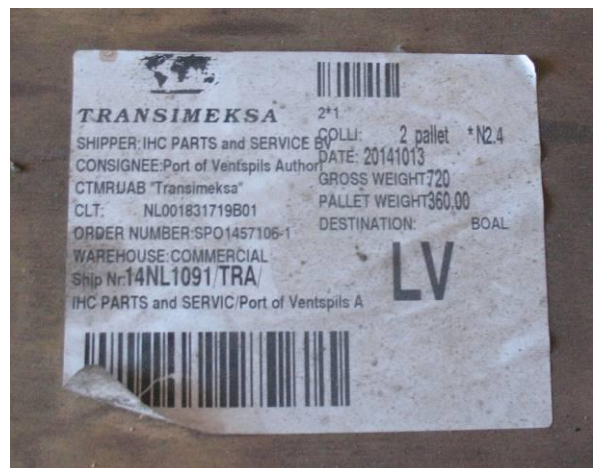
2121-01347 galvenā dzinēja 6ČN 25/34
kombinētais ūdens eļļas dzesētājs-14.04.2016;
2900



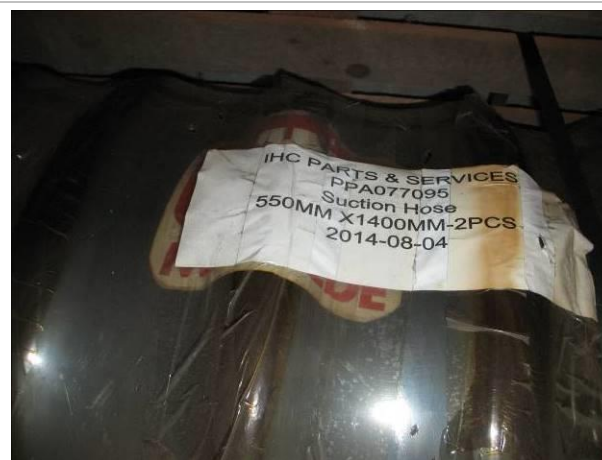
Sūšanas atvere/uzgalis (rezerves)



Lokanā pāreja sūkšanas caurulei (jauna)



Lokanā pāreja sūkšanas caurulei (jauna)



Lokanā pāreja sūkšanas caurulei (jauna)



Lokanā pāreja sūkšanas caurulei (jauna)



Dzinekļa bīdītājs + “adata”



Gruntssūkņa pāreja/flancis



Gruntssūkņa pāreja/flancis



Dzinekļa bīdītājs + “adata”



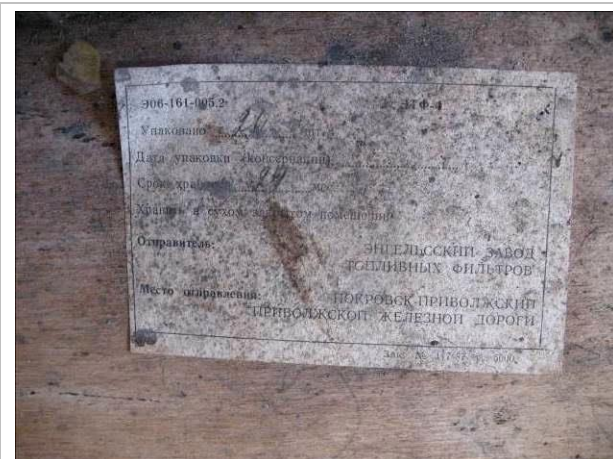
GDz degvielas filtri



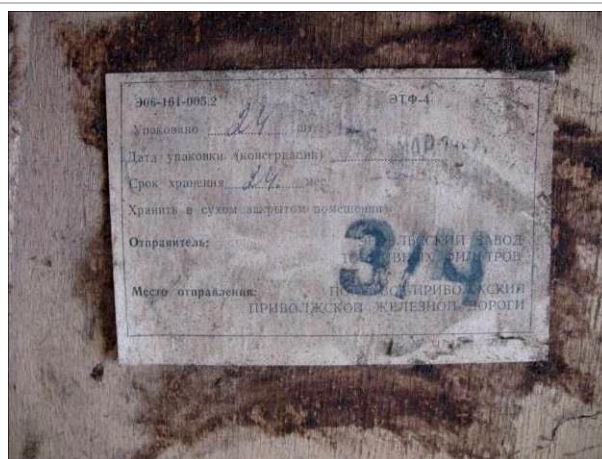
Rezeves filtri



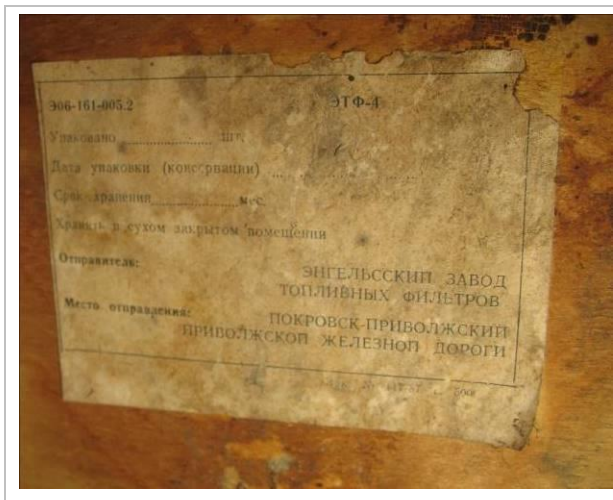
Skalošanas caurules lokanā pāreja (jauna)



Iepakojuma marķējums



Iepakojuma marķējums



Iepakojuma marķējums



Rezeves filtri

SIA „GUPO”



Sūšanas atveres/uzgaļa atbalsti (jauni)



Dzinekļu lāpstas + trose greiferkrānam



Rezeves filtri



Trose greiferkrānam



Portāla vinča (der 2. un 3.potālam)



Portāla vinča (der 2. un 3.potālam)



Portāla vinča (der 2. un 3.potālam)



Dzinekļa lāpstiņas (restaurētas) + dzinekļa “adata”



2121-01343 Voita-Šneidera lāpstiņtipa dzinekļis
(rotora augšējā daļa) KD 20/5-F1 20.04.2016
6000,00



Dzinekļa lāpstiņas (restaurētas) + dzinekļa “adata”



Dzinekļa blīvgredzena blīvējums (bandāža)



Dzinekļa piedziņas zobrats (piedziņai no GDz)



2121-01343 Voita-Šneidera lāpstiņtipa dzineklis
(rotora augšējā d.) KD 20/5-F1 20.04.2016; 6000



Dzinekļa bīdītājs + “adata”



Dzinekļa piedziņas zobrats (piedziņai no GDz)



Dzinekļa piedziņas zobrats (piedziņai no GDz)



Dzinekļa eļļas sūkņis(dzelt) + lāpstiņu
pievadmehānisma bīdītāji



Skalošanas sūkņis (restaurēts)



2121-01346 GDz6Čn 25/34 turbīnas TK23H-06
(LB + KB) 14.04.2016; 4000,00



2121-01346 GDz6Čn 25/34 turbīnas TK23H-06
(LB + KB) 14.04.2016; 4000,00



GDz rez. daļas (dažādas)



GDz rez. daļas (dažādas)



GDz rez. daļas (dažādas)



Dzinekļa lāpstiņas, piedziņas bīdītāji u.c. daļas



Ķēde (nezināma izcelsme)



Dzinekļa lāpstiņas (restaurētas)



Dzinekļa lāpstiņas (restaurētas)



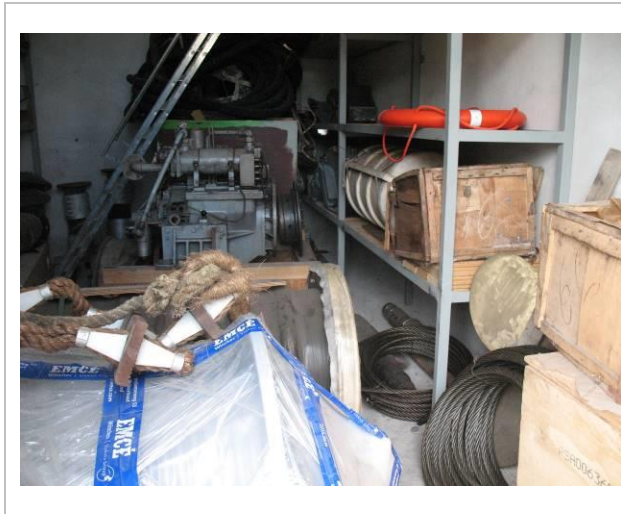
Skalošanas caurules lokanā šļūtenes



Dzinekļa blīvgredzena blīvējums (bandāža) un Dzinekļa eļļas sūknis(dzelt) + lāpstīņu pievadmehānisma bīdītāji



2121-01268 GDz dzesēšanas sūkņi Viscomat (zalfē) 10.12.2014=300,00 04.10.2017=307,00 + GDz ūdens dzesētājs (pelēks)



Kopskats



Kopskats

Laivas un kuģu aprīkojums » Kuģu aprīkojums

Hagglunds vinča Chaam, Ziemeļbrabante, Nīderlande



Izmantots



1 / 4

Rādīt galeriju

5.000 eiroRažotājs **Häggunds**Modelis **3,5 tonnas**Vieta **NL Chaam,
Ziemeļbrabante,
Nīderlande**

Interesē šī mašīna?

E-pasts:

Ziņojuma pielāgošana

Noklikšķiniet, lai sazinātos ar pārdevēju

- E-pasta brīdinājumu sūtīšana par līdzīgām mašīnām
- Kopīgojiet savu kontaktinformāciju ar citiem izplatītājiem ar līdzīgām iekārtām

**Pārdevēja
atsaucība:**

Specifikācijas

Nosacījums izmantots

Kategorija [Kuģu aprīkojums Nīderlandē](#)

Ieraksta ID 75165792

Apraksts

Hagglunds 3,5 tonnu vinča uz rāmja ar dīzeļdzinēju (2 gab.)

- Hagglunds A4050 hidrauliskais motors
- Integrēts 2 cilindru gaisa dzesēšanas dzinējs ar hidraulisko sūkni un vadības ierīcēm

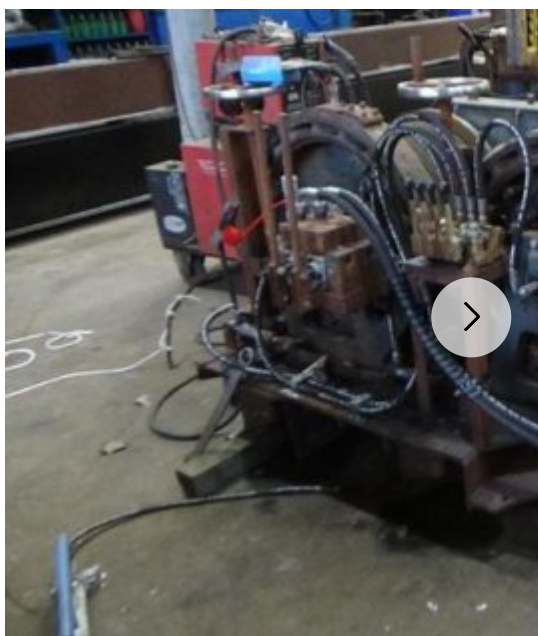
[Show more](#)

Laivas un kuģu aprīkojums » Kuģu aprīkojums

PPM hidrauliskā vinča Chaam, Ziemeļbrabante, Nīderlande



Izmantots



1 / 2

Rādīt galeriju

Specifikācijas

Nosacījums izmantots

Kategorija [Kuģu aprīkojums Nīderlandē](#)

Ieraksta ID 75165835

Apraksts

PPM 3,5 tonnu dubultās hidrauliskās vinčas uz tērauda rāmja

- Ar roku vadāmas bremzes
- Uzglabāšanas vieta Chaam, Nīderlande

[Show more](#)

5.000 eiro

Ražotājs **PPM**Vieta **NL Chaam,
Ziemeļbrabante,
Nīderlande**

Interesē šī mašīna?

E-pasts:

Ziņojuma pielāgošana

Noklikšķiniet, lai sazinātos ar pārdevēju

- E-pasta brīdinājumu sūtīšana par līdzīgām mašīnām
- Kopīgojiet savu kontaktinformāciju ar citiem izplatītājiem ar līdzīgām iekārtām

Pārdevēja atsaucība:  5.0





+7 (812) 956-28-48
+7 (905) 229-18-64
npo.zems@gmail.com

ЦЕНЫ

ПУЛЬПОПРОВОД

ПОТОКООБРАЗОВАТЕЛЬ

БУСТЕРНАЯ СТАНЦИЯ

ГРОХОТ КОЛОСНИКОВЫЙ

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ НАСОСОВ

КАРЬЕР, КУПЛЮ / ПРОДАМ

ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

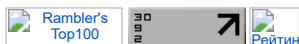
НАПИШИТЕ НАМ

ЗЕМСНАРЯДЫ КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ НОВОСТИ ФОТОГАЛЕРЕЯ

Комплектующие и запчасти для насосов ГрАУ 1800/32



Цены, указанные в таблицах, действительны для клиентов НПО Земснаряд, при обслуживании земснарядов нашего производства.



Наименование	Чертёж	Цена в руб. с учётом НДС
Колесо рабочее ГрАУ 1900/34 3-х лопастное.		284 600,00
Корпус	H14.3.311.01.001	515 700,00
Бронедиск задний	H14.3.311.01.003	126 100,00
Бронедиск передний	H14.3.311.01.002	118 300,00
Крышка корпуса задняя		110 300,00
Крышка корпуса передняя		80 100,00

Наименование	Цена в руб. с учетом НДС
Муфта соединительная силовая <u>Назначение:</u> Соединяет электродвигатель и грунтовый насос. <u>Материал:</u> Специальная высококачественная сталь. <u>Максимальное усилие</u> 9200 Нм	146 300,00

Цены на остальную продукцию

Наши координаты:

ООО "НПО Земснаряд"

Производство и поставка пульпопровода напорного, всасывающего для Земснарядов. Пульпопровод может быть изготовлен как в стальной версии, это стальные поплавки на литых шаровых соединениях с трапами так и резиноканевый на пластмассовых поплавках.

ПУЛЬПОПРОВОД

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Трубопроводы и отводы предназначены для транспортировки пульпы различного характера.

Основные технические параметры трубопроводов:

- – рабочее давление до 2 МПа;
- – рабочий вакуум до 0,09 МПа;
- – радиус изгиба до 10-ти диаметров;
- – максимальная длина секции трубопровода до 10м;
- – интервал температур эксплуатации -50°С до +80°С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ОТВОДОВ:

- – рабочее давление до 2 МПа;
- – рабочий вакуум до 0,08 МПа;
- – угол поворота 30°; 45°; 60°; 75°; 90°;

3. Долговечность

Полимерные материалы устойчивы к агрессивной среде, что продлевает срок службы системы.

4. Легкость установки

Гибкие и плавучие пульпопроводы могут быть быстро установлены, что важно для временных или аварийных работ.

ГДЕ КУПИТЬ ПУЛЬПОПРОВОД В РОССИИ?

Для тех, кто ищет надежные решения, существует возможность **купить пульпопровод** различных видов, включая гибкие и плавучие системы. Также доступны **трубы пульпопровод** с разными диаметрами и характеристиками. При выборе поставщика важно обращать внимание на качество материалов и наличие гарантии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Пульпопровод – это ключевой элемент для транспортировки материалов в сложных условиях. Современные технологии, такие как **гибкий пульпопровод** и системы с поплавками, делают эти конструкции универсальными и надежными. Они широко применяются в горнодобывающей отрасли, строительстве и экологии, обеспечивая эффективное перемещение пульпы на любые расстояния.



ЦЕНЫ

ПУЛЬПОПРОВОД

ПОТООБРАЗОВАТЕЛЬ

БУСТЕРНАЯ СТАНЦИЯ

ГРОХОТ КОЛОСНИКОВЫЙ

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ НАСОСОВ

КАРЬЕР, КУПЛЮ / ПРОДАМ

ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

НАПИШИТЕ НАМ

ЗЕМСНАРЯДЫ КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ НОВОСТИ ФОТОГАЛЕРЕЯ

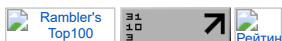
ПУЛЬПОПРОВОД

Наша компания приступила к производству офланцованных резинотканевых рукавов-пульпопроводов для перекачки песчано-гравийной смеси, подходящих ко всем выпускаемым нами земснарядам.



Применение данных рукавов позволяет существенно снизить стоимость пульпопровода (в целом) за счёт следующих факторов:

1. исчезает потребность в применении дорогостоящих и тяжёлых шарнирных соединений,
2. увеличенный в разы (по сравнению с металлическими трубами) срок службы данных рукавов,
3. снижение времени простоев на ремонты в связи с лёгкостью монтажа и демонтажа пульпопровода,
4. минимум затрат на изготовление громоздких понтонов для пульпопровода за счёт снижения общего веса (с применением пластиковых труб и резинотканевых пульпопроводов).



Основные параметры и типоразмеры изготавливаемых рукавов

Параметры	Цена в руб. с учётом НДС
Трубопровод напорно-всасывающий Ø 150 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-0,6 МПа, Ду 150 ГОСТ 12820-80, длина-3,3 м.	59 600,00
Трубопровод напорно-всасывающий Ø 200 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-0,6 МПа, Ду 200 ГОСТ 12820-80, длина-3,2 м.	82 000,00
Трубопровод напорно-всасывающий для стрелы (рамы) Ø 300 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-0,6 МПа, Ду 300 ГОСТ 12820-80, длина-4 м.	123 500,00
Трубопровод напорно-всасывающий Ø 325 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-1,0 МПа, Ду 350 ГОСТ 12820-80, длина-4 м.	129 500,00
Трубопровод напорно-всасывающий Ø 300 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-0,6 МПа, Ду 300 ГОСТ 12820-80, длина-0,87 м.	62 700,00
Трубопровод напорно-всасывающий Ø 300 , рабочее давление 1,0 МПа, рабочий вакуум 0,08 МПа, фланцы PN-0,6 МПа, Ду 300 ГОСТ 12820-80, длина-0,62 м.	61 000,00

Цены на остальную продукцию

Наши координаты:

ООО "НПО Земснаряд"

Телефоны: +7 (812) 956-28-48



LATVIJAS
ĪPAŠUMU
VĒRTĒTĀJU
ASOCIĀCIJA

LĪVA VĒRTĒTĀJU SERTIFIKĀCIJAS BIROJS

ĪPAŠUMU VĒRTĒTĀJA PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS SERTIFIKĀTS

NR. 27

Guntis Pommers

vārds, uzvārds

051054-10560

personas kods

Kustamās mantas vērtēšana

sertificējamā darbība

Sertifikāts apliecina personas profesionālās spējas veikt ķermenisku kustamu lietu novērtēšanu saskaņā ar LR Civillikuma 870. – 874. panta prasībām

Darbība sertificēta no

2013. gada 19. jūnijā

datums

Sertifikāts piešķirts

2023. gada 30. jūnijā

datums

Sertifikāts derīgs līdz

2028. gada 30. jūnijam

datums



Dainis Funsts

Dainis Funsts

LĪVA Vērtētāju sertifikācijas biroja
direktors

Izsniegts saskaņā ar LĪVA 2023. gada 2. marta noteikumiem
"Prasības kustamās mantas vērtētāja profesionālajai kvalifikācijai un
profesionālās kvalifikācijas sertifikāta izsniegšanas kārtība".