

<p>To the shareholders of TGS-NOPEC Geophysical Company ASA</p> <p>NOTICE OF ORDINARY GENERAL MEETING</p> <p>The Ordinary General Meeting of TGS-NOPEC Geophysical Company ASA will be held on 7 June 2011 at Shippingklubben, Haakon VII's gate 1, Oslo at 17 hrs.</p> <p>Registration of attendees will begin at 16:30 hrs.</p> <p>The Chairman of the Board of Directors, Hank Hamilton, will open the meeting, ref. the Public Limited Companies Act Section 5-12(1), and will register the shareholders present in person or by proxy, ref. Public Limited Companies Act Section 5-13.</p> <p>The Board of Directors has proposed the following agenda:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Election of attorney Arne Didrik Kjørnæs to chair the meeting and election of a person to sign the minutes of the General Meeting together with the chairman. 2 Approval of the notice and agenda for the meeting. 3 Approval of the annual accounts and annual report, presentation of auditor's report and the Board's proposal to distribute dividend for 2010 of NOK 5 per share of which NOK 2 is a non-recurring distribution for 2010. 4 APPROVAL OF THE AUDITOR'S FEE <p>The Board proposes a fee of USD 221,000 to the auditors as audit fee for the Company. This does not include fees related to the audits of the Company's subsidiaries or other professional services rendered. Note 4 to the Parent Company Financial Statements and Note 7 to the Group's Consolidated Financial Statements provide further details.</p>	<p>Til aksjonærene i TGS-NOPEC Geophysical Company ASA</p> <p>INNKALLING TIL ORDINÆR GENERALFORSAMLING</p> <p>Ordinær generalforsamling vil bli avholdt den 7. juni 2011 i Shippingklubben, Haakon VII's gate 1 i Oslo kl 17.</p> <p>Registrering av fremmøte begynner kl 16.30.</p> <p>Styrets leder Hank Hamilton vil åpne møtet, jfr. Allmennaksjelovens § 5-12(1), og foreta fortegnelse over aksjonærer som har møtt enten selv eller ved fullmektig, jfr. Allmennaksjelovens § 5-13.</p> <p>Styret har foreslått følgende dagsorden:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Valg av advokat Arne Didrik Kjørnæs til møteleder og valg av person til å signere generalforsamlingsprotokollen sammen med møtelederen. 2 Godkjenning av innkalling og dagsorden. 3 Godkjenning av årsregnskapet og årsberetningen, fremleggelse av revisors beretning, og styrets forslag om å utdele utbytte for 2010 med NOK 5 per aksje hvorav NOK 2 er ekstraordinært utbytte dette året. 4 GODKJENNELSE AV GODTGJØRELSE TIL REVISOR <p>Styret foreslår honorar til revisor på USD 221 000 for revisjon av selskapet. Dette inkluderer ikke honorar for revisjon av selskapets datterselskaper eller andre tjenester. Note 4 til morselskapets årsregnskap og Note 7 til konsernregnskapet inneholder ytterligere informasjon.</p>
---	---

5 ELECTION OF DIRECTORS	5 VALG AV STYRE
<p>The Nomination Committee proposes that the following persons are elected to the Board and to serve as directors until the shareholders meeting in 2012. The Nomination Committee invite the shareholders to vote for each candidate as follows:</p>	<p>Valgkomiteen foreslår valg av følgende styremedlemmer for perioden frem til ordinær generalforsamling 2012. Valgkomiteen inviterer aksjonærene til å stemme over hver kandidat:</p>
<p><u>Henry H. Hamilton III, Chairman (re-election)</u></p> <p>Born 1959. Joined TGS as CEO in 1995 and held that position until June 2009. Formerly employed by Shell Oil Company and later as VP & GM of North and South America for Schlumberger's Geco-Prakla. First elected as a director in 1998 and as Chairman in 2009.</p>	<p><u>Henry H. Hamilton III, styreformann (gjenvalg)</u></p> <p>Født 1959. Ansatt som administrerende direktør i selskapet i perioden fra 1995 og til 2009. Tidligere ansatt i Shell Oil Company, og tidligere visepresident i og daglig leder for Nord- og Sør-Amerika, Schlumbergers Geco-Prakla. Første gang valgt inn i styret i 1998 og valgt til styreformann i 2009.</p>
<p><u>Dr. Colette Lewiner, Independent Director (re-election)</u></p>	<p><u>Dr. Colette Lewiner, uavhengig styremedlem (gjenvalg)</u></p>
<p>Born 1945. Assistant professor at Paris University, Executive Vice President at Electricite de France, Chairperson and CEO of SGN-Eurisys. Presently Vice President and Global Leader of the Energy, Utilities and Chemical Sector at Capgemini. Non-executive chairwoman at TDF and board member at Nexans, Lafarge and Boygues. First elected in 2006.</p>	<p>Født 1945. Assisterende professor ved universitetet i Paris, visepresident i Electricite de France, styreleder og daglig leder i SGN-Eurisys. For tiden visepresident og global leder for Energy, Utilities and Chemicals Sector i Capgemini. Uavhengig styreformann i TDF og styremedlem i Nexans, Lafarge og Boygues. Første gang valgt inn i styret i 2006.</p>
<p><u>Elisabeth Harstad, Independent Director (re-election)</u></p>	<p><u>Elisabeth Harstad, uavhengig styremedlem, (gjenvalg)</u></p>
<p>Born 1957. Senior Vice President and Managing Director of Det Norske Veritas (DNV) Research and Innovation. Various positions in DNV since 1981 interrupted by one year as research and industry co-ordinator at Neste Petroleum AS in 1992. Board member in Yara ASA and KAPNORD Fond AS. First elected in 2007.</p>	<p>Født 1957. Elisabeth Harstad er senior visepresident og daglig leder for Forskning og Utviklingsenheten i Det Norske Veritas (DNV). Forskjellige stillinger i DNV siden 1981, avbrutt av ett år som forsknings- og industri koordinator i Neste Petroleum AS i 1992. Hun sitter i styret i Yara International ASA og i KAPNORD Fond AS. Første gang valgt inn i styret i 2007.</p>
<p><u>Mark Leonard, Independent Director (re-election)</u></p>	<p><u>Mark Leonard, uavhengig styremedlem (gjenvalg)</u></p>
<p>Born 1955. President of Leonard Exploration Inc. Retired in 2007 from Shell Oil Company after 28 years of service. Held a number of executive positions at Shell including Director of New Business Development in Russia/CIS, Director of Shell Deepwater Services, Director of Shell E&P</p>	<p>Født 1955. President i Leonard Exploration Inc. Gikk av med pensjon fra Shell Oil Company etter 28 års tjeneste i 2007. I løpet av årene i Shell hadde han en rekke lederposisjoner, som direktør for utvikling av ny virksomhet i Russland/CIS, direktør for Shell Deepwater Services, direktør for Shell E & P</p>

International Ventures and Chief Geophysicist for Gulf of Mexico. First elected 2009.

Bengt Lie Hansen, Independent Director (re-election)

Born 1948. Currently Non-Equity Partner at Selmer Law Firm. Formerly President Statoil Russia, retired in 2010. Also served in various executive positions within Norsk Hydro from 1983 – 2006, including Vice President Finance and Control, E&P Division, Senior Vice President Mid- and Northern Norway responsible for the Ormen Lange Project, Senior Vice President International E&P. Vice President Deminex 1980 – 83 and Head of Division Ministry of Petroleum 1975 – 80. Board member at Agora Oil & Gas and at Oddfjell Drilling. First elected in 2010.

Vicki Messer, Independent Director (New)

Born 1949. Presently an independent consultant. Previously 32 years of geophysical industry experience in various executive, management and supervisory positions for CGG Veritas, Veritas DGC, Halliburton Energy Services/Halliburton Geophysical, and Geophysical Services Inc.

6 APPROVAL OF DIRECTORS' FEE FOR THE PERIOD 8 JUNE 2011 TO THE ORDINARY GENERAL MEETING IN 2012

The Nomination Committee proposes that the chairman shall receive in total USD 215,000 to be paid bi-annually until the ordinary general meeting in 2012. In addition it is proposed that the chairman shall receive 2,400 restricted shares in the Company on 8 June 2011.

The Nomination Committee further proposes that each of the Directors, other than the Chairman, shall receive in total NOK 295,000 to be paid bi-annually until the ordinary General Meeting in 2012. In addition, each of the Directors other than the Chairman shall receive 1,600 restricted shares in the Company on 8 June 2011. No consideration shall be paid for the restricted shares, but the Directors cannot sell any of these shares before 8 June 2013. The shares to be used as payment to the Chairman and the other Directors will come from the Company's current

International Ventures, og sjefsgeofysiker for Gulf of Mexico. Første gang valgt inn i styret i 2009.

Bengt Lie Hansen, uavhengig styremedlem (gjenvalg)

Født 1948. For tiden ansatt partner i Advokatfirmaet Selmer. Tidligere direktør i Statoil Russia, pensjonert fra 2010. Har hatt ulike ledende stillinger i Norsk Hydro fra 1983-2006, visepresident finans, E & P Division, senior vise president for Midt-og Nord-Norge ansvarlig for Ormen Lange, senior visepresident International E & P. Visepresident Deminex 1980-1983 og byråsjef i Olje og Energi Departementet 1975-80. Styremedlem i Agora Oil & Gas og i Oddfjell Drilling. Første gang valgt inn i styret i 2010.

Vicki Messer, uavhengig styremedlem (ny)

Født 1949. Frittstående konsulent. 32 års erfaring fra geofysisk industri med erfaring fra ulike ledende stillinger hos CGG Veritas, Veritas DGC, Halliburton Energy Services/Halliburton Geophysical, og Geophysical Services Inc.

6 GODTGJØRELSE TIL STYREMEDLEMMER FOR PERIODEN 8. JUNI 2011 TIL ORDINÆR GENERALFORSAMLING 2012

Valgkomiteen foreslår at styrets formann skal motta honorar på i alt USD 215 000 fordelt på to utbetalinger fram til ordinær generalforsamling i 2012. I tillegg foreslås at formannen skal motta 2 400 aksjer med salgsrestriksjoner den 8. juni 2011.

Valgkomiteen foreslår at hver av styrets medlemmer (med unntak av formannen) skal motta NOK 295 000 fordelt på to utbetalinger frem til ordinær generalforsamling 2012. I tillegg skal hver av styrets medlemmer (unntatt formannen) motta 1 600 aksjer med salgsrestriksjoner den 8. juni 2011. Det skal ikke betales vederlag for aksjene, men styremedlemmene kan ikke selge aksjene før 8. juni 2013. Aksjene som skal brukes som vederlag til styremedlemmene skal tas fra selskapets nåværende beholdning av egne aksjer. Ett styremedlem kan pga krav fra egen arbeidsgiver

<p>inventory of treasury shares. One Director is not permitted (by own employer) to own shares in other companies. The Nomination Committee proposes that this Director receives cash in lieu of the restricted shares in an amount equal to the amount the other Directors will be able to sell their restricted shares for at the closing share price on the first day that a sale is permitted.</p>	<p>ikke eie aksjer i andre selskaper. Valgkomiteen foreslår at dette styremedlemmet mottar et kontantvederlag i stedet for aksjer tilsvarende den pris for aksjene de andre styremedlemmene oppnår den første dagen salgsbegrensningen er opphevet og aksjene kan selges.</p>
<p>7 APPROVAL OF COMPENSATION TO THE MEMBERS OF THE NOMINATION COMMITTEE FOR THE PERIOD 4 JUNE 2010 TO 8 JUNE 2011</p> <p>The Nomination Committee proposes that the fee to the members of the Nomination Committee shall be NOK 7,500 per meeting to each member to compensate for time spent for the works of the Committee. In addition, the Chairman of the Nominations Committee shall be paid NOK 100,000 to compensate for the additional work the chairmanship entails.</p>	<p>7 GODTGJØRELSE TIL VALGKOMITEEN FOR PERIODEN 4. JUNI 2010 TIL 8. JUNI 2011</p> <p>Valgkomiteen foreslår en godtgjørelse til hvert medlem på NOK 7 500 pr. møte for å dekke arbeid for komiteen. I tillegg skal valgkomiteens formann motta NOK 100 000 for det tilleggsarbeidet som formannsvervet medfører.</p>
<p>8 ELECTION OF MEMBERS TO THE NOMINATION COMMITTEE</p> <p>The Nomination Committee proposes that the following persons are elected to serve as members of the Nomination Committee from 8 June 2011 and for a period of two years.</p> <p><u>Tor Himberg-Larsen, Committee Chairman (re-election as member, new as Chairman)</u></p> <p>Born 1944. Former Senior Vice President DnB Nor Bank ASA. Member of the Norwegian Bar Association since 1973. Member of the Committee since 2005.</p> <p><u>Jarl Ulvin, member (re-election)</u></p> <p>Born 1962. Director of Investments at Odin Fund Management AS, MBA and AFA. Background as financial analyst and portfolio manager at several insurance companies and investment banks. First elected to the Nomination Committee in 2005.</p> <p><u>Christina Stray, member (new)</u></p> <p>Born 1968. General Legal Counsel at Folketrygdfondet. Previous positions with Lawfirm Wiersholm and Oslo Stock Exchange.</p>	<p>8 VALG AV MEDLEMMER TIL VALGKOMITEEN</p> <p>Valgkomiteen foreslår at følgende personer velges som medlemmer av valgkomiteen for en periode på 2 år fra 8. juni 2011:</p> <p><u>Tor Himberg-Larsen, formann i komiteen (gjenvalg som medlem, men nyvalg som formann).</u></p> <p>Født 1944. Tidligere Senior Vice president i DnB Nor Bank ASA. Medlem av Advokatforeningen fra 1973. Medlem av valgkomiteen fra 2005.</p> <p><u>Jarl Ulvin, komitémedlem (gjenvalg)</u></p> <p>Født 1962. Investeringsdirektør i Odin Fund Management AS, MBA and AFA. Bakgrunn som finansanalytiker og porteføljeforvalter i flere forsikringsselskap og investeringsbanker. Første gang valgt inn i valgkomiteen i 2005.</p> <p><u>Christina Stray, komiteemedlem (nyvalg)</u></p> <p>Født 1968. Leder for juridisk avdeling i Folketrygdfondet. Tidligere ansatt i advokatfirmaet Wiersholm og på Oslo Børs.</p>

<p>9 GUIDELINES FOR THE NOMINATION COMMITTEE</p> <p>The Nomination Committee has since 2005 worked according to the charter presented to the General Meeting of the Shareholders on 15 June 2005. As before, the Committee has been in regular contact with the shareholders in the Company. Through the home page of TGS-NOPEC the Committee has asked the shareholders to propose candidates to the Board. The Committee has evaluated the Board's 2010 Self-Evaluation Report. The report has also been discussed in detail with the Chairman and the CEO. The Committee has met with whole Board as well as having contact with the individual Directors. The Committee has met with the CEO and Chairman before submitting its nomination of members to the Board of Directors. All recommendations by the Nomination Committee are unanimous. Based on the experience of six years of work in the Nomination Committee and the recently revised Code of Practice for Corporate Governance of 21 October 2010, the Committee recommends to modify the previous charter to the guidelines for the duties of the Nomination Committee enclosed as Appendix 1.</p> <p>The Nomination Committee invites the shareholders to approve these guidelines.</p>	<p>9 INSTRUKS FOR VALGKOMITEEN</p> <p>Valgkomiteen har siden 2005 arbeidet i henhold til den plan som ble fremlagt for generalforsamlingen 15. juni 2005. Som tidligere har valgkomiteen vært i løpende kontakt med aksjonærene i selskapet. Via selskapets hjemmesider har valgkomiteen bedt aksjonærene foreslå kandidater til verv som styremedlem. Valgkomiteen har evaluert styrets rapport om selvevaluering for 2010. Denne rapporten har også blitt diskutert i detalj med styrets formann og med daglig leder. Valgkomiteen har hatt møter med et samlet styre og har også hatt kontakt med de enkelte styremedlemmer. Valgkomiteen har hatt møter med daglig leder og styrets formann før fremleggelsen av forslag til styremedlemmer. Alle forslagene fra valgkomiteen er enstemmige. Basert på 6 års erfaring med arbeidet i valgkomiteen og basert på de reviderte reglene for god selskapsstyring fra 21. oktober 2010, anbefaler valgkomiteen at gjeldende instruks for valgkomiteens endres til de retningslinjer som er vedlagt som vedlegg 1.</p> <p>Valgkomiteen inviterer generalforsamlingen til å stemme over forslaget.</p>
<p>10 RENEWAL OF AUTHORITY TO ACQUIRE THE COMPANY'S SHARES</p> <p>On the basis that the authority given to the Board of Directors last year to purchase up to 10% of the shares in the Company will expire 3 June 2011, the Board of Directors proposes that the shareholders resolve to replace it with a new authority to expire 6 June 2012.</p> <p>The Board of Directors proposes that the shareholders grant the Board of Directors a new authority to acquire the Company's own shares for an aggregate par value of NOK 5,000,000, provided that the holding of the Company's shares at no time shall exceed 10% of the Company's share capital. The limit for the aggregate par value is proposed on the background that the Board of Directors shall have the possibility to acquire own shares several times provided the</p>	<p>10 FORNYELSE AV FULLMAKT TIL ERVERV AV EGNE AKSJER I SELSKAPET</p> <p>På bakgrunn av at fullmakten som ble gitt til styret i fjor om å kjøpe opptil 10 % av aksjene i selskapet er blitt benyttet og utløper 3. juni 2011, foreslår styret at generalforsamlingen fornyer fullmakten til å gjelde frem til 6. juni 2012.</p> <p>Styret foreslår at generalforsamlingen fornyer styrets fullmakt til å erverve selskapets egne aksjer for samlet pålydende verdi NOK 5 000 000 forutsatt at selskapets beholdning av egne aksjer ikke på noe tidspunkt skal overstige 10 % av selskapets aksjekapital. Grensen på samlet pålydende verdi foreslås slik at styret skal ha mulighet til å erverve egne aksjer flere ganger forutsatt at nødvendig antall allerede kjøpte aksjer er solgt.</p>

<p>necessary amount of already purchased shares are sold.</p> <p>The Board of Directors proposes the following resolution:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 <i>The Board of Directors of the Company is hereby authorised to acquire, on behalf of the Company, the Company's own shares for an aggregate par value of NOK 5,000,000, provided that the total amount of own shares at no time exceeds 10% of the Company's share capital.</i> 2 <i>The lowest price to be paid per share shall be NOK 0.25 and the highest price to be paid per share shall be the price as quoted on the stock exchange at the time of the acquisition plus 5%.</i> 3 <i>Acquisition and sale of the Company's own shares can take place in the manner which the Board of Directors considers to be in the Company's best interest, but not through subscription of new shares.</i> 4 <i>This authority shall be valid for 12 months from the resolution by the Shareholders' meeting and until 6 June 2012.</i> 	<p>Styret foreslår at følgende vedtak treffes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 <i>Styret gis fullmakt til, på vegne av selskapet, å erverve selskapets egne aksjer for samlet pålydende verdi NOK 5 000 000 forutsatt at den samlede verdien av beholdning av egne aksjer ikke på noe tidspunkt overstiger 10 % av selskapets aksjekapital.</i> 2 <i>Laveste pris som skal betales for hver aksje er NOK 0,25 og høyeste pris skal være lik prisen på aksjen notert på Oslo Børs på tidspunktet for ervervet pluss 5 %.</i> 3 <i>Erverv og salg av selskapets egne aksjer kan gjennomføres på en slik måte som styret finner er i overensstemmelse med selskapets beste interesse, men ikke ved tegning av nye aksjer.</i> 4 <i>Denne fullmakten skal være gyldig i 12 måneder fra generalforsamlingens vedtak, til 6. juni 2012.</i>
<p>11 REDUCTION OF SHARE CAPITAL BY CANCELLATION OF TREASURY SHARES AND AMENDMENT OF THE ARTICLES SECTION 5</p> <p>The Board of Directors has pursuant to the authority granted by last year's ordinary shareholder meeting purchased own shares during the course of 2010 and 2011. The Company currently holds 1,482,151 treasury shares. The Board may acquire own shares up to 4 June 2011 and the number of treasury shares held may therefore change between the date of the call and the meeting.</p> <p>In order to secure stock options granted under its 2008 Stock Option Plan, the Company needs to hold 578,750 treasury shares. The Company also plans to hold 750,000 treasury shares to secure stock options to be proposed under the proposed 2011 Stock Option Plan, see item 13. In addition</p>	<p>11 KAPITALNEDSETTELSE VED SLETNING AV EGNE AKSJER OG ENDRING AV VEDTEKTENE § 5</p> <p>Styret har basert på fullmakten gitt i ordinær generalforsamling i fjor ervervet egne aksjer i 2010 og i 2011. Selskapet har i dag en beholdning på 1 482 151 egne aksjer. Styret kan erverve egne aksjer frem til 4. juni 2011 og antall egne aksjer som selskapet eier vil derfor kunne variere i tidsrommet mellom dato for innkallelsen og generalforsamlingen.</p> <p>For å sikre oppfyllelsen av tildelte aksjeopsjoner under aksjeopsjonsprogrammet for 2008, må selskapet ha en beholdning på 578 750 egne aksjer. Selskapet planlegger også å holde en beholdning på 750 000 egne aksjer for å sikre aksjeopsjoner som foreslås i aksjeopsjonsprogrammet for 2011, se sak</p>

<p>the Company will use 8,800 treasury shares to pay the director's fees, see item 6.</p> <p>The Board therefore proposes that the Company shall cancel all the treasury shares that the Company holds at the date of the General Meeting (less the 1,337,550 treasury shares required to satisfy the obligations above) and that the share capital shall be reduced accordingly. The reduction of the share capital does not involve payments from the Company since the treasury shares will be cancelled.</p> <p>The auditor will at the meeting, or immediately before give his confirmation that there will be sufficient restricted equity left in the Company after the reduction of capital.</p> <p>The Board proposes that the shareholders make the following resolution:</p> <p><i>"The share capital shall be reduced by the number of treasury shares held by the Company at the time of the General Meeting (less 1,337,550 treasury shares) multiplied with the value of each share, NOK 0.25 by cancellation of the treasury shares held by the Company at this date."</i></p> <p>The change of the articles shall take effect from the point in time when the capital reduction becomes effective upon registration in the Norwegian Company Registry.</p> <p>12 THE BOARD OF DIRECTOR'S DECLARATION RELEVANT TO THE GUIDELINES FOR DETERMINATION OF COMPENSATION TO EXECUTIVE PERSONNEL</p> <p>The Board invites the shareholders to cast an advisory vote on the forward looking guidelines or policy for determination of compensation to executive personnel in the Company as set out in item 12 of the Corporate Governance chapter of the Company's 2010 Annual Report.</p> <p>13 APPROVAL OF STOCK OPTION PLAN</p> <p>The Board proposes that the shareholders approve a stock option plan for 2011, see the Companies Act section 5-6 (2) no (3) see section 6-16 a) first</p>	<p>13. I tillegg skal selskapet bruke 8 800 egne aksjer til godtgjørelse til styremedlemmer, se sak 6.</p> <p>Styret foreslår derfor at selskapet skal slette antall egne aksjer som selskapet eier på dagen for generalforsamlingen, minus 1 337 550 egne aksjer som selskapet må beholde for å oppfylle forpliktelsene ovenfor, og at selskapets aksjekapital reduseres i samsvar med dette. Kapitalnedsettelsen medfører ingen utbetaling fra selskapet siden egne aksjer slettes.</p> <p>Selskapets revisor vil på generalforsamlingen eller umiddelbart forut for denne avgi bekreftelse på at det etter kapitalnedsettelsen vil være full dekning for selskapets bundne egenkapital.</p> <p>Styret foreslår at generalforsamlingen treffer følgende beslutning:</p> <p><i>"Selskapets aksjekapital skal reduseres med det antall egne aksjer selskapet eier på dagen for generalforsamlingen (minus 1 337 550 egne aksjer) multiplisert med pålydende av hver aksje NOK 0,25. Kapitalnedsettelsen gjennomføres ved sletting av egne aksjer."</i></p> <p>Vedtektsendringen trer i kraft fra tidspunkt for registreringen av kapitalnedsettelsen i Brønnøysund.</p> <p>12 STYRETS ERKLÆRING VEDRØRENDE RETNINGSLINJER FOR FASTSETTELSE AV GODTGJØRELSE TIL LEDENDE ANSATTE</p> <p>Styret viser til Allmennaksjelovens § 6-16 (a) og til styrets erklæring om retningslinjer for fastsettelse av lønn til ledende ansatte inntatt i del 12 i kapitlet om Corporate Governance i årsrapporten for 2010, og styret inviterer aksjonærene til rådgivende avstemming over retningslinjene.</p> <p>13 GODKJENNELSE AV AKSJEOPSJONSPROGRAM</p> <p>Styret foreslår at generalforsamlingen godkjenner et aksjeopsjonsprogram også for 2011, se allmennaksjelovens § 5-6 (2) nr (3), jfr. § 6-16 a)</p>
--	---

<p>paragraph third sentence no 3.</p> <p>In previous years the shareholders have approved stock option plans secured either by free standing warrants or treasury shares. In 2010, the shareholders approved the Board of Director's declaration relevant to the guidelines for determination of compensation to executive personnel, which included a description of long term incentive plans such as stock options. However, in 2010 the shareholders did not approve the issuance of free standing warrants to secure the proposed 2010 Stock Option Plan. The Board has therefore instead implemented a long term incentive plan for 2010 for key employees which does not give rights to shares but which is based upon the long-term development of the share price and which is further described in the Corporate Governance section (under "Remuneration of Executive Personnel") of the 2010 Annual Report and also in the 2010 Group Financial Statements (Note 8).</p> <p>From stock option plans in previous years there are currently outstanding 1,196,500 stock options that have been granted but not yet exercised.</p> <p>Based on feedback from shareholders the proposed stock option plan for 2011 is changed compared to previous years, specifically with regards to the vesting schedule. In order to place more emphasis on long term employee retention and long term share price development, none of the options shall vest until the third anniversary of the grant date. The plan is limited to 750,000 options and is to be administered by the Board and the Managing Director. Stock options will be granted to key employees. The number of stock options will be resolved by the Board, the strike price will be the closing price quoted on the Oslo Stock Exchange the day before grant date and the grant period will last until end of June 2012. The stock options can be exercised over a period of 5 years so that ½ of the options can be exercised on the third anniversary after grant date, and all or remaining options on the fourth anniversary after grant date; all to be</p>	<p>første ledd tredje punktum nr 3.</p> <p>Tidligere år har generalforsamlingen godkjent aksjeopsjonsprogram sikret ved frittstående tegningsretter eller ved overføring av aksjer fra selskapets beholdning av egne aksjer. I 2010 godkjente generalforsamlingen styrets erklæring om retningslinjer for fastsettelse av godtgjørelse til ledende ansatte som inneholdt beskrivelse av langsiktig insentiv ordninger slik som aksje opsjonsprogrammet. Generalforsamlingen godkjente imidlertid ikke utstedelse av frittstående tegningsretter for å sikre oppfyllelsen av aksjeopsjonsprogrammet for 2010. Styret har derfor i stedet implementert en langsiktig insentiv ordning for 2010 for nøkkelansatte . Denne ordningen gir ikke rett til aksjer, men er basert på den langsiktige utviklingen av prisen på aksjene i selskapet. Ordningen er nærmere beskrevet i Corporate Governance delen (under overskriften "Ytelser til ledende ansatte") i årsrapporten for 2010 og også i konsernregnskapet (Note 8).</p> <p>For tiden er det i alt 1 196 500 aksjeopsjoner/frittstående tegningsretter utestående som gir rett til kjøp av et tilsvarende antall aksjer i selskapet. Disse aksjeopsjonene/frittstående tegningsrettene har blitt tildelt og tegnet under tidligere opsjonsprogram men har ikke blitt utøvd enda.</p> <p>På bakgrunn av tilbakemelding fra aksjonærene er aksjeopsjonsprogrammet for 2011 forskjellig fra tidligere år, særlig hva gjelder opptjeningsperiode. For at selskapet skal ha større mulighet til å holde på nøkkelansatte og for å ytterligere vektlegge langsiktig utvikling av prisen på aksjene skal opsjoner ikke kunne utøves før etter tre år fra den dagen opsjonene blir gitt. Planen er begrenset til 750 000 opsjoner og skal administreres av styret og daglig leder. Opsjoner vil bli tildelt nøkkelansatte, antall opsjoner og fordeling av opsjoner besluttet av styret, innløsningsprisen skal være lik slutt prisen notert på Oslo Børs dagen før tildelingen og tildelingsperioden varer inntil utløpet av juni 2012. Aksjeopsjonene skal kunne utøves over en periode på fem år; slik at ½ av opsjonene kan utøves på dagen 3 år etter at opsjonene ble tildelt, og samtlige opsjoner kan utøves 4 år etter tildelingsdagen og slik at samtlige opsjoner må utøves innen 7. juni 2016 og løper ut etter denne</p>
--	---

<p>exercised before 7 June 2016, and will expire thereafter.</p> <p>The Board proposes that the stock options granted shall be secured by the Board committing to transfer of shares from the Company's pool of treasury shares as and when the stock options are exercised and paid for in accordance with the Stock Option Plan 2011.</p> <p>The Board of Directors proposes that the shareholders approve the 2011 Stock Option Plan.</p> <p>14 RENEWAL OF AUTHORITY TO INCREASE THE SHARE CAPITAL</p> <p>On the basis that the previous authority given to the Board of Directors in the ordinary shareholders meeting in June 2010 to increase the share capital has expired, the Board proposes a new authority. The Board proposes that the new authority to the Board to increase the share capital with up to 10% of the current issued and paid up share capital shall include the right to issue shares in connection with mergers and acquisitions and be valid for a period of one year. The Board of Directors must therefore have authority to decide to waive the shareholders' pre-emption right.</p> <p>The Board proposes the following resolution:</p> <p>(i) <i>The Board is hereby, with reference to the Public Limited Companies act section 10-14, given authority to increase the share capital of the Company with NOK 2,597,839 by issuance of up to 10,391, 356 new shares, each at the par value of NOK 0.25.</i></p> <p>(ii) <i>This authority shall be valid until 6 June 2012.</i></p> <p>(iii) <i>The Board of Directors may resolve that the shareholders shall not have their pre-emption rights to subscribe for the new shares as stipulated in the Public Limited Companies Act section 10-14.</i></p> <p>(iv) <i>This authority will include capital increase by issuance of new shares both against payment in cash and against</i></p>	<p>dato.</p> <p>Styret foreslår at aksjeopsjoner som tildeles skal sikres ved at styret forplikter selskapet til å overdra egne aksjer fra selskapets beholdning av egne aksjer ved utøvelse og oppgjør av opsjonsavtaler i henhold til aksjeopsjonsprogrammet 2011.</p> <p>Styret foreslår at generalforsamlingen godkjenner aksjeopsjonsprogrammet for 2011.</p> <p>14 FORNYELSE AV FULLMAKT TIL Å ØKE AKSJEKAPITALEN</p> <p>Fordi fullmakt til styret gitt i ordinær generalforsamling juni 2010 til å øke aksjekapitalen har løpt ut, foreslår styret at ny fullmakt gis. Styret foreslår at styret gis fullmakt til å øke aksjekapitalen med inntil 10 % av den registrerte aksjekapitalen og slik at fullmakten inkluderer rett til å utstede aksjer til bruk som vederlagt ved fusjoner og oppkjøp, og at fullmakten skal gjelde for en periode på ett år. Styret må i henhold til dette kunne beslutte at aksjonærenes fortrinnsrett skal kunne fravikes.</p> <p>Styret foreslår følgende beslutning:</p> <p>(i) <i>Styret gis fullmakt i henhold til allmennaksjelovens § 10-14 til å øke aksjekapitalen i selskapet med NOK 2 597 839 ved å utstede 10 391 356 nye aksjer, hver pålydende NOK 0,25.</i></p> <p>(ii) <i>Fullmakten skal gjelde til 6. juni 2012.</i></p> <p>(iii) <i>Styret kan beslutte at aksjonærene ikke skal ha fortrinnsrett til tegning av nye aksjer i samsvar med allmennaksjelovens § 10-14.</i></p> <p>(iv) <i>Denne fullmakten omfatter utstedelse av aksjer mot kontantinskudd så vel som tingsinskudd.</i></p>
---	--

<p><i>payment in kind.</i></p> <p>(v) <i>This authorisation can be used in connection with a merger in accordance with the Public Limited Companies Act section 13-5.</i></p> <p>(vi) <i>This resolution shall be registered in the Company Registry.</i></p> <p style="text-align: center;">***</p> <p>Shareholders are entitled to attend the General Meeting, in person or by a proxy of their own choice. Notice of attendance must be received no later than at 12hrs. on 6 June 2011 to facilitate the proceedings at the General Meeting. Notice of attendance can be given electronically through the Company's internet site www.tgsnopec.com or VPS Investor Services, or by completing the attendance form to DnB NOR Bank ASA, Verdipapirservice, Stranden 21, 0021 Oslo, fax no: + 47 22 48 11 71.</p> <p>Shareholders who wish to attend and vote at the General meeting by proxy may send the proxy form electronically through VPS Investor Services, or to DNB NOR Bank ASA, Verdipapirservice, within the time limit stated above. Proxy forms can also be brought and presented at the General Meeting.</p> <p>TGS-NOPEC Geophysical Company ASA is a public limited company subject to the rules of the Norwegian Public Limited Companies Act. As of the date of this notice, the Company has issued 103,913,575 shares, each of which represents one vote. The Company holds in total 1,482,151 treasury shares that cannot be voted over. The shares have equal rights also in all other respects.</p> <p>It is the opinion of the Company that neither the beneficial owner, nor the nominee, may vote for shares which are registered with a nominee. However, the beneficial owner of shares may vote for the shares if he documents that he has taken necessary steps to terminate the nominee registration of the shares, and that the shares will be transferred to an ordinary VPS-account in the name of the owner. If the owner can document</p>	<p>(v) <i>Fullmakten kan anvendes i forbindelse med fusjon i henhold til allmennaksjelovens § 13-5.</i></p> <p>(vi) <i>Beslutningen skal registreres i foretaksregisteret.</i></p> <p style="text-align: center;">***</p> <p>Aksjeeier har rett til å delta på generalforsamlingen personlig eller ved fullmektig etter eget valg. Frist for påmelding er satt til 6. juni 2011 kl. 12 for å lette avholdelse av generalforsamlingen. Påmelding kan foretas elektronisk via selskapets hjemmeside www.tgsnopec.com eller VPS Investortjenester, eller ved innsendelse til DnB Nor Bank ASA, Verdipapirservice, Stranden 21, 0021 Oslo, fax nummer 22 48 11 71.</p> <p>Aksjeeier som ønsker å møte og stemme i generalforsamlingen ved fullmektig, kan sende utfylt fullmaktsskjema elektronisk via VPS Investortjenester eller til DnB NOR Bank ASA, Verdipapirservice, innen ovennevnte frist. Fullmaktsskjema kan også tas med på generalforsamlingen.</p> <p>TGS-NOPEC Geophysical Company ASA er et allmennaksjeselskap og allmennaksjeloven gjelder for selskapet. På dagen for innkallingen har selskapet utstedt i alt 103 913 575 aksjer og hver aksje gir en stemme. Selskapet har en beholdning på 1 482 151 egne aksjer som det ikke kan avgis stemme for. For øvrig gir hver aksje like rettigheter.</p> <p>Selskapet mener at verken reell eier eller forvalter kan stemme over aksjer som er forvalterregistrert. Reell eier kan imidlertid stemme over aksjer dersom eieren kan dokumentere at han har tatt de nødvendige skritt for å avslutte forvalterregistreringen av aksjene og at aksjene vil bli overført til ordinær VPS konto i reell eiers navn. Dersom eieren kan dokumentere at han har tatt slike skritt og at han har aksjonærinteresse i</p>
--	---

that he has taken such steps, and that he has a shareholders' interest in the Company, he may, however, in the opinion of the Company vote for the shares, even though they have not been registered with an ordinary VPS account yet.

A shareholder has the right to table draft resolutions for items included on the agenda and to require that members of the Board of Directors and the CEO in the General Meeting provide available information about matters which may affect the assessment of the Company's financial situation, including information about activities in other companies in which the Company participates, and other matters to be discussed in the General Meeting, unless the requested information cannot be disclosed without causing disproportionate harm to the Company.

The shares will be quoted exclusive of dividend on 8 June 2011. Based on the General Meeting's resolution regarding the share dividend, dividend will be paid out on 22 June 2011 to shareholders of record as of the date of the General Meeting. To avoid loss or delay, shareholders must give notice of their acquisition of shares and any change of address as soon as possible, and specify the account to which dividend shall be paid to the bank/stockbroker selected as account operator, to VPS.

This notice, including draft resolutions for items on the proposed agenda, Registration and proxy form for the General Meeting, the 2010 Annual Report, as well as the Company's Articles of Association, are also available at the Company's internet site: www.tgsnopec.com. Shareholders may contact the Company, the CEO Robert Hobbs by ordinary mail, fax, email or phone (+ 1 7138602150), or through the Company's internet site in order to request the documents in question on paper minimum 21 days before meeting date.

Oslo, 10 May 2011



The Board of Directors of
TGS-NOPEC Geophysical Company ASA

selskapet, mener Selskapet at han kan stemme over aksjene selv om de ikke er registrert på ordinær VPS konto på tidspunktet for generalforsamlingen.

En aksjeeier har rett til å fremsette forslag til beslutninger i saker på dagsorden og til å kreve at styremedlemmer og daglig leder på generalforsamlingen gir tilgjengelige opplysninger om forhold som kan innvirke på bedømmelsen av de saker som er fremlagt til avgjørelse og selskapet økonomiske stilling herunder virksomheten i andre selskaper som Selskapet deltar i, og andre saker som generalforsamlingen skal behandle, med mindre de opplysninger som kreves, ikke kan gis uten uforholdsmessig skade for Selskapet.

Aksjene noteres eksklusive utbytte 8. juni 2011. På grunnlag av generalforsamlingens beslutning om aksjeutbytte, vil utbytte bli utbetalt 22. juni 2011 til aksjeeiere pr. generalforsamlingsdato. For å unngå tap eller forsinkelse, må aksjeeiere snarest melde aksjeervert og adresseforandringer, samt oppgi konto for utbytte til den bank/fondsmegler som er valgt som kontofører, overfor VPS.

Innkallingen og Registrerings skjema og fullmakt, samt Årsrapport for 2010 og vedtekter er tilgjengelig på selskapets hjemmeside: www.tgsnopec.com. Aksjeeiere kan kontakte Selskapet ved konsernsjef Robert Hobbs (+1 7138602150) via post, faks, e-post eller pr telefon for å be om papirkopi av dokumentene minst 21 dager før generalforsamlingen.

Oslo, 10. mai 2011



Styret i
TGS-NOPEC Geophysical Company ASA

<p>Appendix 1: Proposal for guidelines for the works of the Nomination Committee</p> <p>Appendix 2: Current articles of association.</p>	<p>Vedlegg 1: Forslag til instruks for valgkomiteen</p> <p>Vedlegg 2: Gjeldende vedtekter.</p>
--	--

Appendix 1

The Nomination Committee's proposal for

GUIDELINES FOR THE NOMINATION COMMITTEE IN TGS-NOPEC GEOPHYSICAL COMPANY ASA (the "Company"), see the call item 9

To be adopted by the shareholders.

1 Duties

The duties of the Nomination Committee are to submit a recommendation to the annual general meeting for the election and remuneration of

- Shareholder elected members of the Nomination Committee; and
- Shareholder elected members of the Board of Directors.

2 Composition, nomination and remuneration

- 2.1 The Nomination Committee is composed and elected in accordance with the Company's articles of association, article 6. The Nomination Committee must be independent of the Board of Directors and the company's management.
- 2.2 Members of the Nomination Committee are normally elected for a term of two years at a time.
- 2.3 The annual general meeting stipulates the remuneration to be paid to the Nomination Committee. The Nomination Committee's expenses will be covered by the Company.

3 Rules of procedure

- 3.1 Meetings of the Nomination Committee will be convened by the chair of the committee. Each of the members of the Nomination Committee can demand that a meeting be convened. The chair of the committee decides whether the meeting will take the form of a physical meeting or can be held in some other manner.
- 3.2 Minutes are taken of the committee meetings and signed by all members present.
- 3.3 The chair of the Board of Directors and the chief executive officer will be invited to attend at least one meeting of the Nomination Committee before it submits its final recommendation, but they will not have voting rights.
- 3.4 In its work, the Nomination Committee may contact shareholders, members of the Board of Directors, the Company's management and external advisors. Steps must be taken to ensure that shareholders have an opportunity to propose candidates for the Board of Directors and Nomination Committee. Insofar as it is expedient, the Nomination Committee should inform the Board of Directors about its work and discuss matters of principle with it.
- 3.5 The Nomination Committee will attach weight to whether the proposed candidates have the necessary experience, qualifications and capacity to serve as officers of the Company in a satisfactory manner and that the appropriate changes are undertaken for each office.

Emphasis will also be given to ensuring reasonable representation in terms of gender and background, and to the independence of members of the Board of Directors in relation to the Company.

- 3.6 The Nomination Committee's recommendations must at all times satisfy the requirements relating to the composition of the Board of Directors laid down in applicable legislation and the regulations of any stock exchanges on which the Company's shares are listed. The Nomination Committee must take account of the recommendations relating to the composition of the Board of Directors and Nomination Committee that follow from the Norwegian Code of Practice for Corporate Governance and any other relevant recommendations relating to good corporate governance. The Nomination Committee will obtain the Board of Directors' self-assessment.
- 3.7 Candidates proposed by the Nomination Committee must have been asked whether they are willing to take on the office for which they have been proposed.
- 3.8 The Nomination Committee must justify its recommendations and provide relevant information about the candidates. Any dissenting votes must be stated in the recommendation.

4 Processing of the nomination committee's recommendations

- 4.1 The Nomination Committee's recommendation to the annual general meeting relating to the election of shareholder-elected members to the Nomination Committee and to the Board of Directors should be available early enough to be sent to the shareholders together with the notice of the general meeting in question.
- 4.2 The chair of the committee, or a person authorised by him/her, will present the committee's recommendations to the annual general meeting, and give an account of the committee's work.

VEDLEGG 1

VALGKOMITEENS FORSLAG TIL (JFR INNKALLING PUNKT 9)

INSTRUKS FOR VALGKOMITEEN I TGS-NOPEC GEOPHYSICAL COMPANY ASA

1 Oppgaver

Valgkomiteens oppgaver er å avgj innstilling til generalforsamlingen om valg av og honorar til:

- medlemmer av valgkomiteen;
- aksjonærvalgte medlemmer til styret.

2 Sammensetning, valg og godtgjørelse

- 2.1 Valgkomiteen er sammensatt og valgt som fastsatt i selskapets vedtekter § 6. Valgkomiteen skal være uavhengig av styret og daglig ledelse.
- 2.2 Valgkomiteens medlemmer velges normalt for to år av gangen.
- 2.3 Generalforsamlingen fastsetter godtgjørelse til valgkomiteen. Valgkomiteens kostnader bæres av selskapet.

3 Saksbehandlingsregler

- 3.1 Møter i valgkomiteen avholdes etter innkalling fra komiteens leder. Hvert av valgkomiteens medlemmer kan kreve at det innkalles til møte. Komiteens leder vurderer om det skal avholdes fysiske møter eller om møte kan avholdes på annen måte.
- 3.2 Fra komiteens møter føres det protokoll som underskrives av de tilstedeværende medlemmer.
- 3.3 Styrets leder og konsernsjefen skal, uten å ha stemmerett, innkalles til minst ett møte i valgkomiteen før den avgir sine endelige innstillinger.
- 3.4 I sitt arbeid kan valgkomiteen ta kontakt med bl.a. aksjonærer, styrets og den daglige ledelse samt eksterne rådgivere. Det skal legges til rette for aksjonærer kan fremsette forslag om kandidater til styre og valgkomité. I den utstrekning det er hensiktsmessig bør valgkomiteen orientere styret om sitt arbeid og drøfte prinsipielle sider ved dette.
- 3.5 Valgkomiteen skal legge vekt på at de foreslåtte kandidater har den nødvendige erfaring, kompetanse og kapasitet til å utføre de aktuelle vervene på en tilfredsstillende måte og at det skjer hensiktsmessig utskifting i de aktuelle verv. Det skal også legges vekt på rimelig representasjon med henblikk på kjønn og bakgrunn samt på styremedlemmenes uavhengighet i forhold til selskapet.
- 3.6 Valgkomiteens innstillinger skal oppfylle de krav til sammensetning av styre som til enhver tid måtte følge av gjeldende lovgivning og regelverket til børser hvor selskapets aksjer er notert. Valgkomiteen skal se hen til de anbefalinger om sammensetning av styre og valgkomité som følger av norsk anbefaling om eierstyring og selskapsledelse og

eventuelle andre relevante anbefalinger om god eierstyring (corporate governance).
Valgkomiteen skal innhente styrets egenevaluering.

- 3.7 Kandidatene som foreslås av valgkomiteen, må være forespurt om de er villige til å påta seg vervet de foreslås til.
- 3.8 Valgkomiteens innstillinger skal begrunnes, og skal inneholde relevant informasjon om kandidatene. Eventuelle dissenser skal fremgå av innstillingene.

4 Behandling av valgkomiteens innstillinger

- 4.1 Valgkomiteens innstilling til generalforsamlingen om valg av aksjonærvalgte medlemmer til valgkomiteen og til styret bør foreligge så tidlig at den kan sendes til aksjonærene sammen med innkallingen til den aktuelle generalforsamlingen.
- 4.2 Komiteens leder, eller den han/hun måtte bemyndige, fremlegger innstillingene for generalforsamlingen, herunder en redegjørelse for hvordan komiteen har arbeidet.

Vedtekter

Articles of association

TGS-NOPEC Geophysical Company ASA

Pr februar 2011/February 2011

§ 1

Selskapets navn er TGS-NOPEC Geophysical Company ASA.

The name of the company is TGS-NOPEC Geophysical Company ASA.

§ 2

Selskapet er et allmennaksjeselskap registrert i Verdipapirsentralen.

The company is a public limited company registered in the Norwegian Securities Register.

§ 3

Selskapets hovedvirksomhet er å forsyne, skaffe og selge seismiske og geofysiske data, herunder i inkludert tilknyttede produkter, tjenester og teknologi til olje og gass industrien og til produksjonsindustrien.

The principal business area of the company is in the provision, procurement and sale of seismic and geophysical data hereunder included associated products and services and technology to the oil and gas industry and to the production industry.

§ 4

Selskapets forretningskontor er i Asker kommune. Generalforsamlingen kan avholdes i Oslo kommune.

The company's business office is in the municipality of Asker. The shareholders' meetings can be held in the municipality of Oslo.

§ 5

Selskapets aksjekapital er NOK 25 978 393,75 fordelt på 103 913 575 aksjer á NOK 0,25.

The company's share capital is NOK 25 978 393.75 divided on 103 913 575 shares of NOK 0.25.

§ 6

Styret skal bestå av fra 5-9 medlemmer. Styremedlemmer skal tjenestegjøre i ett år. Forslag til styremedlemmer og forslag til honorar til disse skal forberedes av en valgkomité som skal bestå av en formann og to medlemmer som velges av og blant aksjonærene og som skal velges for en periode på to år.

The company's board of directors shall consist of from five to nine directors. The period of service is one year.

The nomination of directors to the board, and the remuneration payable to the directors shall be prepared by a nomination committee consisting of one chairman and two members elected by and amongst the shareholders and who shall serve for a period of two years.

§ 7

Den ordinære generalforsamling skal behandle:

- 1 Godkjenning av årsregnskap og årsberetning, herunder utdeling av utbytte.
- 2 Alle andre saker som i henhold til lov eller vedtekter hører inn under generalforsamlingen.

Dokumenter som gjelder saker som skal behandles i selskapets generalforsamling, herunder dokumenter som etter lov skal inntas i eller vedlegges innkallingen til generalforsamlingen, trenger ikke sendes til aksjeeierne dersom dokumentene er tilgjengelige på selskapets hjemmeside. En aksjeeier kan likevel kreve å få tilsendt dokumenter som gjelder saker som skal behandles i generalforsamlingen.

Aksjeeiere skal gi melding til selskapet om de vil være tilstede på generalforsamlingen senest tre dager før dagen for generalforsamlingen. Aksjeeiere som ikke har meldt til selskapet kan nektes adgang og stemmerett på generalforsamlingen

The ordinary shareholders' meeting shall decide the following:

- (1) Approval of the annual profit and loss account and the annual report, hereunder distribution of dividends.*
- (2) Other matters that according to the laws or these articles of association shall be dealt with by the shareholders.*

Documents relating to items that are on the agenda for the shareholders' meeting of the company, including documents that according to law shall be included or attached to the notice calling the shareholders' meeting, do not have to be sent to the shareholders if the documents are available at the company's home page. A shareholder may however require that such documents are sent to him/her.

Shareholders shall notify the company about their attendance at the shareholders' meeting at the latest three days before the day of the shareholders' meeting. Shareholders who have not given notice of attendance can be denied the right to meet and vote at the shareholders' meeting.

-ooOoo-