

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
 Expte.: 4078-136909-S-2013



MUNICIPALIDAD DE MORENO,
Provincia de Buenos Aires

PLIEGO DE CONDICIONES

CONTRATACIÓN: “Mejoramiento de la Transitabilidad de la Red Vial Terciaria y Secundaria – Etapa 1”
TABLA DE CONTENIDO

1.	PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES	3
1.1.	OBJETO DE LA LICITACIÓN	3
1.2.	MEMORIA DESCRIPTIVA	3
1.3.	LUGAR DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS	4
1.4.	PARTICIPANTES.	4
1.5.	FINANCIAMIENTO DEL EMPRENDIMIENTO	4
1.6.	PRESUPUESTO OFICIAL	4
1.7.	UNIDAD DE MEDIDA.....	4
1.8.	ANÁLISIS DE PRECIOS.	4
1.9.	PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS	4
1.10.	IMPORTE DEL CONTRATO	5
1.11.	AUMENTOS O DISMINUCIONES CONTRACTUALES	5
1.12.	TIPOS DE TAREAS (ÍTEMS): CANTIDADES FÍSICAS REALES A EJECUTAR RESPECTO DE CADA UNA DE ELLOS.....	5
1.13.	FACULTAD DEL MUNICIPIO DE APORTAR MATERIALES	5
1.14.	DETERMINACIÓN MENSUAL DE TRABAJOS A EJECUTAR - PROYECTOS EJECUTIVOS.....	5
1.15.	ANTICIPOS	6
1.16.	PAGO DE LAS OBRAS.	6
1.17.	CONCEPTOS INCLUIDOS EN EL PRECIO A ABONAR AL CONTRATISTA.	6
1.18.	RETENCIONES A LA EMPRESA CONTRATISTA	6
1.19.	REDETERMINACIÓN DE PRECIOS CONTRACTUALES	6
1.20.	ANÁLISIS DE PRECIOS	6
1.21.	MÁQUINAS Y EQUIPOS QUE SE AFECTARÁN A LA OBRA	7
1.22.	PLAZO DE CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS.....	7
1.23.	APERTURA DE AMBOS SOBRES EN ÚNICA INSTANCIA.....	7
1.24.	CAUSALES DE RECHAZO EN EL ACTO DE APERTURA	7
1.25.	INADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS	7
1.26.	DOCUMENTACIÓN INSUFICIENTE — ACLARACIONES.....	8
1.27.	OTRAS CAUSALES DE RECHAZO	8
1.28.	DECISIONES DEL COMITENTE	8
1.29.	IMPUGNACIONES.....	8
1.30.	RESCISIÓN DEL CONTRATO POR FALTA DE PODER FINANCIERO SUFICIENTE	9
1.31.	ÍTEMS QUE COMPRENDEN EL PRESUPUESTO OFICIAL	9
1.32.	DESCRIPCIÓN DE ÍTEMS	9
1.33.	«ANEXO A» AL PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES.....	12
2.	PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES	14
2.1.	DISPOSICIONES PRELIMINARES.....	14
2.2.	PRESENTACIÓN A LA LICITACIÓN	15
2.3.	APERTURA DE LAS OFERTAS	19
2.4.	DE LA ADJUDICACIÓN Y EL CONTRATO	22
2.5.	DE LA INSPECCIÓN DE LA OBRA	25
2.6.	EJECUCIÓN DE LA OBRA.....	30
2.7.	DE LA MEDICIÓN, CERTIFICACIÓN Y PAGO	41
2.8.	DE LA RECEPCIÓN Y CONSERVACIÓN	43
2.9.	RÉGIMEN SANCIONATORIO	44
2.10.	RESCISIÓN Y SUS EFECTOS	46
2.11.	DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS	47
3.	PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS	52
3.1.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES: REMISIÓN	52
3.2.	MOVIMIENTO DE TIERRA Y MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE.....	52
3.3.	BASES DE SUELO CAL.....	55
3.4.	SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN ARIDOS DIVERSOS	61

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



Secretaría de
Obras Públicas

3.5. CAÑERÍAS DE HORMIGÓN SIMPLE Y ARMADO.....	61
ANEXO B: DECLARACIÓN JURADA DIRECTIVOS Y RESPONSABLES.....	63
MODELO NOTA DE PRESENTACIÓN	64
MODELO FORMULARIO DE PROPUESTA	66

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



MUNICIPALIDAD DE MORENO,
Provincia de Buenos Aires.

CONTRATACIÓN: “Mejoramiento de la Transitabilidad de la Red Vial Terciaria – Etapa 1”

1. **PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES**

1.1. **OBJETO DE LA LICITACIÓN**

El objeto de la presente licitación es el de seleccionar a una empresa a quien el Municipio de Moreno le encomendará la Obra de **Mejoramiento de la Transitabilidad de la Red Vial Terciaria – Etapa 1**, dentro del Partido de Moreno.

1.2. **MEMORIA DESCRIPTIVA**

Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos:

Elegida la calle a tratar y partiendo de los suelos naturales que tienen las cuadras, cuyas superficies no han recibido operaciones tendientes a su consolidación, se efectuará el retiro de las entradas vehiculares existentes, para luego proceder, a la reconstrucción de las cunetas longitudinales, reemplazar entradas vehiculares, y a restituir el gálibo de la misma, de acuerdo a los niveles que correspondan y posteriormente a la construcción de alcantarillas en las esquinas, transversales o longitudinales, si correspondiere, para garantizar el escurrimiento pluvial.

Luego se procederá al desmonte de la carpeta de rodamiento de 0,10 metros de espesor, destinado a conseguir subrasantes lisas y continuas, libres de suelos no aptos, la cuáles se compactaran con los medios mecánicos adecuados a tal fin, para finalmente colocar y compactar la carpeta de rodamiento, de 0,10 metros de espesor, de áridos diversos, de granulometría 40/80, aproximadamente. Se construirán en anchos de 5,- a 6,- metros.

Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos, sobre base de suelo cal:

Elegida la calle a tratar y partiendo de los suelos naturales que tienen las cuadras, cuyas superficies no han recibido operaciones tendientes a su consolidación, se efectuará el retiro de las entradas vehiculares existentes, para luego proceder, a la reconstrucción de las cunetas longitudinales, reemplazar entradas vehiculares, y a restituir el gálibo de la misma, de acuerdo a los niveles que correspondan y posteriormente a la construcción de alcantarillas en las esquinas, transversales o longitudinales, si correspondiere, para garantizar el escurrimiento pluvial.

Luego se procederá al desmonte de la carpeta de rodamiento de 0,10 metros de espesor, destinado a conseguir subrasantes lisas y continuas, libres de suelos no aptos, la cuáles se escarificaran en un espesor de 0,20 metros, para luego extender la cal, que será mezclada y posteriormente compactada con los medios mecánicos adecuados a tal fin, para finalmente colocar y compactar la carpeta de rodamiento de, 0,10 metros de espesor, áridos diversos, de granulometría 40/80, aproximadamente. Se construirán en anchos de 5,- a 6,- metros.

Alcantarilla de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40-0,50 metros, con cabezas de hormigón.

Se ubicaran, en cruces de calle, su construcción consiste en la excavación para alojar los caños de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40 - 0,50 metros, que se apoyaran en un lecho de suelo calcáreo de 0,10 m de espesor, su tapada y relleno lateral se efectuara con suelo calcáreo cemento o RDC hasta 0,30 m, de su parte superior, como mínimo, fuertemente compactada, con cabezas de protección de hormigón y las zanjas, antes y después serán adecuadas hasta 5,00 m de cada lado de la alcantarilla. Se construirán en anchos de 7,-8,- y 9,- metros, según indicaciones de la inspección de obra.

Alcantarilla de Caños de Hormigón simple, diámetros 0,40-0,50 metros.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



Se ubicaran en cruces de calle, su construcción consiste en la excavación para alojar los caños de hormigón simple, diámetros 0,40 - 0,50 metros, que se apoyaran en un lecho de suelo calcáreo de 0,10 m de espesor, las juntas serán selladas con mortero de cemento y su tapada y relleno lateral se efectuara con suelo calcáreo hasta 0,30 m, de su parte superior, como mínimo, fuertemente compactada y las zanjas, antes y después serán adecuadas hasta 5,00 m de cada lado de la alcantarilla. Se construirán en anchos de 7,-8,- y 9,- metros, según indicaciones de la inspección de obra.

1.3. LUGAR DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Los trabajos se realizarán en calles de tierra, dentro del Partido de Moreno, Provincia de Buenos Aires, en la zona que se indica en el plano que figura como **Plano de Ubicación.**

1.4. PARTICIPANTES.

- 1.4.1.1. Podrán presentarse a la licitación todas aquellas empresas que cuenten con capacidad de contratación suficiente de acuerdo con lo fijado por el artículo "Participantes" del Pliego General de Condiciones. También podrán participar las firmas que acrediten haber contratado y ejecutado recientemente con Organismos Oficiales (Nacionales, Provinciales o Municipales) obras de pavimentación y desagües pluviales, con un nivel de certificación mensual similar al del presente llamado.

1.5. FINANCIAMIENTO DEL EMPRENDIMIENTO

El Municipio prevé ejecutar las obras incluidas en la presente Licitación en el marco del "**PROGRAMA DE ASISTENCIA FINANCIERA PARA LA PAVIMENTACIÓN EN AREAS PERIURBANAS DE GRANDES CIUDADES**", dependiente del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios, a través de la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, dependiente de la Secretaría de Obras Públicas de la Nación.

1.6. PRESUPUESTO OFICIAL

El Presupuesto Oficial de la presente licitación asciende a la suma de **\$10.126.501,43.- (pesos Diez millones ciento veintiséis mil quinientos uno con 43/100).**

1.7. UNIDAD DE MEDIDA

Las obras se contratarán por el sistema de **unidad de medida**, en las condiciones que surgen del presente Pliego. Los ítems a cotizar son los que se describen en el artículo 1.31 [Ítems que comprenden el presupuesto oficial] del presente pliego.

1.8. ANÁLISIS DE PRECIOS.

- 1.8.1.1. Deberán presentarse análisis de precios de conformidad con lo exigido en la posición 1.20 de este Pliego.
- 1.8.1.1.1. Cualquier obligación que el Legajo Licitatorio pone a cargo del Contratista y no se encuentre especificada en el análisis que se presente, se considerará incluida dentro de los precios explicitados, y prorrateado su costo entre estos últimos.
- 1.8.1.1.2. Los rubros, sub—rubros o renglones que de acuerdo con las mejores reglas del arte resultaren previsibles (por necesarios o convenientes) para una efectiva y total terminación de los trabajos para los cuales fueron proyectados que no se encuentren especificados en la presentación se considerarán incluidos dentro de los precios explicitados, y prorrateado su costo entre estos últimos.

1.9. PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

- 1.9.1.1.1. Será de 6(seis) meses.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



1.10. IMPORTE DEL CONTRATO

- 1.10.1.1.1. El monto total del contrato general de obra coincidirá con la suma consignada en 1.6 («Presupuesto Oficial»).
- 1.10.1.1.2. El monto contractual, siempre a valores de contado, permanecerá inalterable durante toda la vigencia del contrato. Ello sin perjuicio de la posible recomposición de los valores contractuales de conformidad con lo establecido en el **Decreto Nacional Nº 1295/02**.
- 1.10.1.1.3. Por tanto, las sucesivas encomiendas de ítems a ejecutar conforme con lo dispuesto en el artículo 1.12 se ajustarán al importe aludido, de forma tal que —al momento de concluir el contrato, cualquiera fuere su composición porcentual— el valor total de las certificaciones acumuladas coincidirá con el monto total del contrato general referido en el primer párrafo de este numeral.

1.11. AUMENTOS O DISMINUCIONES CONTRACTUALES

- 1.11.1.1. Las disposiciones del artículo anterior no enervan la facultad del Municipio de aumentar o disminuir el contrato en aplicación de las atribuciones conferidas por el artículo 146 de la Ley Orgánica de las Municipalidades.

1.12. TIPOS DE TAREAS (ÍTEMS): CANTIDADES FÍSICAS REALES A EJECUTAR RESPECTO DE CADA UNA DE ELLOS

- 1.12.1.1. La incidencia porcentual de obra prevista para cada uno de los ítems del Presupuesto Oficial responde a una estimación básica e inicial del Municipio, y podrá ser motivo de variación de acuerdo con los deterioros que puedan producirse en el futuro.
- 1.12.1.2. En consecuencia, el Municipio en forma alguna asegura que dichos porcentajes o composición relativa se mantendrán.
- 1.12.1.3. Por tanto, se aclara que el Municipio podrá ordenar al Contratista la ejecución de cantidades físicas correspondientes a cada una de las tareas o ítems a construir, con variaciones que excedan el 20% (y hasta un tope del 50%) sobre las cantidades previstas en el Presupuesto Oficial para cada ítem sin que ello genere derecho adicional a favor del Contratista, en particular en lo relativo a la modificación de los distintos valores unitarios vigente para cada ítem. Cuando las modificaciones en las cantidades físicas a construir para cada ítem excedan los porcentajes antedichos se requerirá conformidad expresa de la Contratista.

1.13. FACULTAD DEL MUNICIPIO DE APORTAR MATERIALES

El Municipio se reserva el derecho de aportar materiales para la ejecución de la obra. En tales casos, los importes que se certificarán serán los que correspondan —luego de segregados los valores correspondientes a los valores aportados— de conformidad con el análisis de precios de la empresa.

1.14. DETERMINACIÓN MENSUAL DE TRABAJOS A EJECUTAR - PROYECTOS EJECUTIVOS

1.14.1. DETERMINACIÓN MENSUAL DE OBRAS

- 1.14.1.1. El Municipio, por intermedio de la Secretaría de Obras Públicas, **determinará las obras que serán ejecutadas durante cada período mensual.**
- 1.14.1.2. La determinación será comunicada a la Empresa con una anticipación no menor a los 10 (diez) días previos a la iniciación de cada mes calendario.
- 1.14.1.3. En esta oportunidad se especificará, respecto de cada cuadra o conjunto de ellas, las características de los trabajos.

1.14.2. PROYECTOS EJECUTIVOS.

- 1.14.2.1. Junto con la comunicación a la que aluden los párrafos anteriores, cuando así correspondiere según la naturaleza de las tareas a realizar, el Municipio proveerá a la Contratista los proyectos ejecutivos a

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



los que deberán ajustarse las obras, o —en su caso— brindará la información técnica suficiente como para que la empresa realice, a su cargo, dichos proyectos.

1.15. ANTICIPOS

Se aclara que, el Municipio, no tiene previsto realizar anticipos para la presente obra.

1.16. PAGO DE LAS OBRAS.

El pago de las Obras será realizado por el Municipio al Contratista dentro de los 30 (treinta) días de aprobado el certificado de obra por parte del Municipio y la Secretaría de Obras Públicas de la Nación, aclarándose que el pago no se realizará en ningún supuesto dentro de los 15 (quince) primeros días del lapso predicho, período que el Municipio se reserva para las tramitaciones necesarias en las distintas Dependencias cuya intervención corresponda.

1.17. CONCEPTOS INCLUIDOS EN EL PRECIO A ABONAR AL CONTRATISTA.

- 1.17.1.1. La Empresa deberá cotizar las obras con inclusión de todos los insumos, mano de obra, materiales, etc., que resulten necesarios para la realización de los trabajos.
- 1.17.1.2. El pago de las cargas sociales, impuestos de ley que correspondan, seguros del personal y vestimenta adecuada, serán por cuenta del oferente.
- 1.17.1.3. Como concepto general, se aclara que la Empresa deberá cotizar todos y cualquiera de los conceptos que integren el costo de los trabajos que resultaren necesarios para que las obras cumplan con la función para las que se proyectaren. No se reconocerá suma alguna de dinero por conceptos o ítems que no hayan sido debidamente aclarados en las propuestas. Las eventuales diferencias que surjan, originados en conceptos no explicitados en el momento de formular la propuesta serán considerados prorrateados en los ítems de obra cotizados.

1.18. RETENCIONES A LA EMPRESA CONTRATISTA

Sin perjuicio de cualquier otra que pudiere corresponder por aplicación de las normas y demás documentación del presente Legajo, del importe bruto de los certificados de cualquier naturaleza el Municipio retendrá el 5% (cinco por ciento) como fondo de reparo, suma que es sustituible como expresa el Pliego General de Condiciones.

1.19. REDETERMINACIÓN DE PRECIOS CONTRACTUALES

Las posibles redeterminaciones de precios serán analizadas y aprobadas por el Municipio y reconocidas por la Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda hasta el monto que resulte de la aplicación del mecanismo dispuesto por el Decreto Nº 1295/02 sobre el prototipo establecido por la Subsecretaría. **A estos efectos, se deja expresamente aclarado que se considerará como mes base para su reconocimiento, el que corresponda a la fecha de apertura de la licitación.**

1.19.1. Decreto Nº 1295/02

De acuerdo con lo mencionado en el apartado 1.5. de este pliego, se aplicará lo dispuesto por el Decreto Nº 1295/02 de la Nación, y sus normas complementarias, con ajuste al caso particular de la presente licitación.

1.20. ANÁLISIS DE PRECIOS

- 1.20.1.1. Se adjuntará para cada ítem que integra el presupuesto oficial el correspondiente análisis de costo en planilla similar a la que se adjunta como **«Anexo A»** del presente pliego, que sigue los lineamientos de dichas normas.
- 1.20.1.2. Los análisis de precios que se presenten mostrarán la desagregación de los valores correspondientes a cada uno de los ítems cotizados y lo que se especifica seguidamente.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 1.20.1.3. Los análisis de precios deberán mostrar una apertura suficiente para permitir su actualización mediante los Valores de referencia que correspondan en cada caso. Cuando la incidencia de un grupo de insumos en conjunto sea inferior al 5% del costo de materiales, podrá considerarse como Varios y expresarse como porcentaje de los restantes materiales.
- 1.20.1.4. Regirán, además, las siguientes condiciones:
- a) Cualquier obligación que este Legajo pone a cargo del Contratista y no se encuentre especificada en el análisis que se presente, se considerará incluida dentro de los precios explicitados, y prorrateado su costo entre estos últimos.
 - b) Se incluye dentro de las previsiones del apartado anterior lo concerniente a errores en la consideración de porcentajes legalmente obligatorios (por ejemplo, especificación de tasas impositivas u obligaciones laborales menores a las vigentes).
 - c) Los rubros, sub—rubros o renglones que de acuerdo con las mejores reglas del arte resultaren previsibles (por necesarios o convenientes) para una efectiva y total terminación de los trabajos para los cuales fueron proyectados que no se encuentren especificados en la presentación se considerarán incluidos dentro de los precios explicitados, y prorrateado su costo entre estos últimos.
- 1.20.1.5. En caso de ser necesario un ajuste de precios se aplicará a estos análisis de precios la metodología indicada por las citadas normas, mediante la utilización de los valores de referencia que se indican en la última columna de la planilla, que son publicados mensualmente por el **INDEC**.
- 1.21. MÁQUINAS Y EQUIPOS QUE SE AFECTARÁN A LA OBRA**
- 1.21.1.1. El Municipio evaluará la adecuación tecnológica y la cantidad del equipo que se compromete para la obra, en base al listado que el Oferente se comprometerá —en su presentación al Municipio— a afectar a la obra.
- 1.21.1.1. El oferente deberá ser propietario o contar con la disponibilidad —Vg., mediante un acuerdo de suministro— de una planta que asegure una producción de 200 m³ / día de áridos diversos.
- 1.21.1.2. La cantidad y calidad del equipo a afectar a las obras por el Contratista deberá asegurar al Municipio que el primero pueda cumplir con todas las obligaciones que este Pliego pone a cargo de la Empresa Constructora. Se adoptará para la evaluación de tal criterio que el equipo ofrecido permita la ejecución de 1,5 veces la producción mensual máxima comprometida por el Oferente conforme al Plan de Trabajos propuesto.
- 1.22. PLAZO DE CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS**
Será de un año a contar de la recepción provisoria parcial.
- 1.23. APERTURA DE AMBOS SOBRES EN ÚNICA INSTANCIA**
Los sobres Nº 1 y Nº 2 correspondientes a cada Oferente serán abiertos en una instancia única, en las condiciones fijadas en el Pliego General de Condiciones.
- 1.24. CAUSALES DE RECHAZO EN EL ACTO DE APERTURA**
Las únicas causales de rechazo de oferta en el mismo acto de apertura, por los funcionarios del Comitente que lo presidan serán las especificadas en el artículo 180 del Reglamento de Contabilidad y Disposiciones de Administración para los Municipios de la Provincia de Buenos Aires del Honorable Tribunal de Cuentas, como así también la omisión en presentar el Recibo de Adquisición del Legajo Licitatorio (salvo lo dispuesto al respecto en el Pliego General de Condiciones).
- 1.25. INADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS**
- 1.25.1.1. En oportunidad de resolver la Licitación, el Municipio se expedirá acerca de la inadmisibilidad de aquellas Ofertas en las que se hubiere omitido la presentación de los siguientes elementos:
- 1.25.1.1.1. Constancia de haber adquirido el Pliego.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 1.25.1.1.2. La propuesta redactada en formulario similar al que consta en el Legajo con las firmas del Proponente y de su Representante técnico inscripto en el Consejo Profesional de la Ingeniería de la Pcia. de Buenos Aires.
- 1.25.1.1.3. Copia de estatutos sociales actualizados.
- 1.26. DOCUMENTACIÓN INSUFICIENTE — ACLARACIONES.**
- 1.26.1.1. Cuando la documentación presentada se ajustare a los requisitos mínimos fijados en el Legajo, aunque resultare insuficiente de acuerdo con la totalidad de los elementos exigidos en el Pliego Licitatorio, el Municipio otorgará un plazo adicional para su presentación. Esta documentación faltante deberá ser presentada, sin excepción, en la fecha y horario que fije el Licitante durante el mismo acto de apertura, dejándose constancia de esto en el Acta correspondiente. La no presentación en término de esa documentación, producirá automáticamente la desestimación de la oferta, y la pérdida de la garantía de la oferta.
- 1.26.1.2. El licitante podrá solicitar, para la evaluación, las aclaraciones o ampliaciones de información que considere necesarios, siempre que de esto no resulte la modificación de la oferta. Estas solicitudes y la nueva información que presenten los oferentes serán dadas a conocer a todos los interesados.
- 1.26.1.3. Una vez abiertas las ofertas no se permitirá que el licitante corrija las divergencias ni efectúe cambios del precio ofertado.
- 1.26.1.4. Durante el proceso de análisis de las ofertas, si alguna de ellas no se ajustara substancialmente a los requisitos, es decir si contuviere divergencias substanciales o reservas con respecto a los plazos, condiciones y especificaciones de los documentos de licitación, no se la seguirá considerando, dejando constancia de tal decisión y justificándola debidamente en el informe del análisis efectuado.
- 1.27. OTRAS CAUSALES DE RECHAZO**
- 1.27.1.1. Además de lo establecido precedentemente, serán rechazadas las propuestas en las que se compruebe:
- 1.27.1.1.1. Que un mismo oferente, o representante técnico, o empresa subsidiaria o miembros de un mismo holding, intervenga en dos o más propuestas.
- 1.27.1.1.2. Que exista acuerdo entre dos o más oferentes o representantes técnicos para una misma obra y realicen ofertas separadas.
- 1.27.1.1.3. Que una misma persona integra la dirección de sociedades que formulen ofertas en forma separada.
- 1.27.1.1.4. Que una misma persona, sociedad o grupo resulte total o parcialmente propietaria de empresas que formulen ofertas en forma separada.
- 1.28. DECISIONES DEL COMITENTE**
- 1.28.1.1. Las decisiones del Municipio respecto de la calificación de los oferentes y la adjudicación, son privativas y definitivas y serán realizadas de acuerdo a los criterios establecidos en este pliego.
- 1.28.1.2. Asimismo, queda expresamente aclarado que no se dará a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, hasta que se haya anunciado la preadjudicación del contrato.
- 1.29. IMPUGNACIONES**
- 1.29.1.1. Sin perjuicio de la facultad de realizar observaciones en el acto de apertura de los sobres o dentro 3 (tres) días hábiles subsiguientes a cada uno de ellos (que se tramitarán con los alcances de los artículos 82, 83 y 84 de la Ordenanza General Nº 267), los oferentes podrán efectuar impugnaciones.
- 1.29.1.2. Para presentar cada una de las impugnaciones el interesado deberá constituir previamente un depósito de garantía en efectivo, por una suma equivalente a una vez y media el valor de adquisición del Pliego, la que deberá ser depositada en la Tesorería del Municipio de Moreno.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



- 1.29.1.3. Las impugnaciones debidamente fundadas se interpondrán por escrito, suscritas por el impugnante. Además, para que sean consideradas, deberán ser acompañadas por la correspondiente garantía de impugnación.
- 1.29.1.4. La/s garantía/s de impugnación será/n devuelta/s en el supuesto que dicha/s impugnación/es sea/n admitida/s, o se perderá/n a favor del Municipio en caso de que tal/es pretensión/es sea/n rechazada/s cuando sean desechadas por maliciosas o infundadas.

1.30. RESCISIÓN DEL CONTRATO POR FALTA DE PODER FINANCIERO SUFICIENTE

- 1.30.1.1. Las obras objeto de esta Licitación poseen una estrecha vinculación y dependencia financiera con el otorgamiento de aportes financieros por parte del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública Y Servicios a los que se refiere el apartado 1.5 de este Pliego.
- 1.30.1.2. Queda en claro que tanto la continuidad como la misma ejecución de las obras dependerá de decisiones de terceros, ajenas al ámbito municipal. Por tanto, en cualquier momento podrá el Municipio decidir la reducción del contrato sin que ello genere derecho alguno a favor del Contratista (sea por lucro cesante, o cualquier otro concepto asimilable), cuando exista falta de poder financiero suficiente en el financiamiento de los trabajos.
- 1.30.1.3. Se consideran causales particulares de falta de poder financiero suficiente —sin que la enumeración resulte taxativa— los siguientes: la falta de la asistencia financiera por parte del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública Y Servicios, la suspensión de ésta, la demora excesiva en la remisión de los aportes comprometidos, o, en general, cualquier circunstancia ajena a la voluntad del Municipio que le impida, dificulte o grave en demasía con referencia a las condiciones actuales de mercado el financiamiento municipal.
- 1.30.1.4. Queda, pues, debidamente aclarado que en condiciones como las expuestas en el presente artículo podrá decidirse la conclusión del contrato sin culpa de ninguna de las partes, aún cuando la reducción exceda el 20% del monto del contrato original, o incluya la totalidad de las obras licitadas.

1.31. ÍTEMS QUE COMPRENDEN EL PRESUPUESTO OFICIAL

El Presupuesto Oficial ha sido obtenido como consecuencia de considerar los siguientes ítems básicos de obra:

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
1	Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos.	m ²	124.672,27	\$ 57,00	\$ 7.106.319,39
2	Alcantarilla de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40-0,50 metros, con cabeceras de hormigón.	ml	706,47	\$ 802,15	\$ 566.694,91
3	Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos, sobre base de suelo cal.	m ²	31.168,07	\$ 76,20	\$ 2.375.006,93
4	Alcantarilla de Caños de Hormigón simple, diámetros 0,40-0,50 metros, sin cabeceras de hormigón.	ml	114,286	\$ 686,70	\$ 78.480,20
Costo Total Estimado					\$10.126.501,43

Son pesos: Diez millones ciento veintiséis mil quinientos uno con 43/100

1.32. DESCRIPCIÓN DE ÍTEMS

MUNICIPIO DE MORENO,
 PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



ÍTEMS	DESCRIPCIÓN DE LOS ÍTEMS BÁSICOS	FORMA DE LIQUIDACIÓN
1	<p><u>Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos:</u></p> <p>Elegida la calle a tratar y partiendo de los suelos naturales que tienen las cuadras, cuyas superficies no han recibido operaciones tendientes a su consolidación, se efectuará el retiro de las entradas vehiculares existentes, para luego proceder, a la reconstrucción de las cunetas longitudinales, recolocar entradas vehiculares, y a restituir el gálibo de la misma, de acuerdo a los niveles que correspondan y posteriormente a la construcción de alcantarillas en las esquinas, transversales o longitudinales, si correspondiere, para garantizar el escurrimiento pluvial.</p> <p>Luego de procederá al desmonte de la carpeta de rodamiento, 0,10 metros de espesor, destinado a conseguir subrasantes lisas y continuas la cual será posteriormente compactada con los medios mecánicos adecuados a tal fin, para finalmente colocar y compactar la carpeta de rodamiento de áridos diversos, de 0,10 metros de espesor.</p>	<p>Se liquidará por metro cuadrado de estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos terminado, según los precios unitarios de contrato que incluye, el retiro de las entradas vehiculares existentes, la reconstrucción de las cunetas longitudinales, la recolocación entradas vehiculares, la restitución del gálibo, el desmonte de la carpeta de rodamiento y finalmente la construcción de la carpeta de rodamiento. Dicho pago resultará la única remuneración que recibirá el contratista, por la construcción del ítem, en donde se incluyen materiales, mano de obra y equipos.</p>
2	<p><u>Alcantarilla de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40-0,50 metros, con cabeceras de hormigón.</u></p> <p>Se ubicaran, en cruces de calle, su construcción consiste en la excavación para alojar los caños de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40 - 0,50 metros, que se apoyaran en un lecho de suelo calcáreo de 0,10 m de espesor, su tapada y relleno lateral se efectuara con suelo calcáreo cemento o RDC hasta 0,30 m, de su parte superior, como mínimo, fuertemente compactada, con cabeceras de protección de hormigón y las zanjas, antes y después serán adecuadas hasta 5,00 m de cada lado de la alcantarilla.</p>	<p>Se liquidará por metro lineal de alcantarilla, siendo dicho pago la única remuneración que recibirá el contratista por, la ejecución de la zanja, la colocación de los caños, la tapada y relleno lateral, la construcción de las cabeceras de hormigón y el zanjeo de readecuación a ambos lados de la misma, la provisión de los materiales, mano de obra y equipos.</p>
2	<p><u>Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos, sobre base de suelo cal:</u></p> <p>Elegida la calle a tratar y partiendo de los suelos naturales que tienen las cuadras, cuyas superficies no han recibido operaciones tendientes a su consolidación, se efectuará el retiro de las entradas vehiculares existentes, para luego proceder, a la reconstrucción de las cunetas longitudinales, recolocar entradas vehiculares, y a restituir el gálibo de la misma, de acuerdo a los niveles que correspondan y posteriormente a la construcción de alcantarillas en las esquinas, transversales o longitudinales, si correspondiere, para garantizar el escurrimiento pluvial.</p> <p>Luego de procederá al desmonte de la carpeta de</p>	<p>Se liquidará por metro cuadrado de estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos terminado, según los precios unitarios de contrato que incluye, el retiro de las entradas vehiculares existentes, la reconstrucción de las cunetas longitudinales, la recolocación entradas vehiculares, la restitución del gálibo, la construcción de una alcantarilla en correspondencia con las esquinas, el desmonte de la carpeta de rodamiento, la construcción de la base de suelo cal y finalmente la construcción de la carpeta de rodamiento. Dicho pago resultará la única remuneración que recibirá el contratista, por la</p>

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



	<p>rodamiento, 0,10 metros de espesor, destinado a conseguir subrasantes lisas y continuas, libres de suelos no aptos, la cuáles se escarificaran en un espesor de 0,20 metros, para luego extender la cal, que será mezclada y posteriormente compactada con los medios mecánicos adecuados a tal fin, para finalmente colocar y compactar la carpeta de rodamiento de áridos diversos, de 0,10 metros de espesor.</p>	<p>construcción del ítem, en donde se incluyen materiales, mano de obra y equipos.</p>
4	<p><u>Alcantarilla de Caños de Hormigón simple, diámetros 0,40-0,50 metros.</u></p> <p>Se ubicaran en cruces de calle, su construcción consiste en la excavación para alojar los caños de hormigón simple, diámetros 0,40 - 0,50 metros, que se apoyaran en un lecho de suelo calcáreo de 0,10 m de espesor, las juntas serán selladas con mortero de cemento y su tapada y relleno lateral se efectuara con suelo calcáreo hasta 0,30 m, de su parte superior, como mínimo, fuertemente compactada y las zanjas, antes y después serán adecuadas hasta 5,00 m de cada lado de la alcantarilla.</p>	<p>Se liquidará por metro lineal de alcantarilla, siendo dicho pago la única remuneración que recibirá el contratista por, la ejecución de la zanja, la colocación de los caños, el sellado de las juntas, la tapada y relleno lateral y el zanjeo de readecuación a ambos lados de la misma, la provisión de los materiales, mano de obra y equipos.</p>

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



1.33. **«ANEXO A» AL PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES**

(conf. art. 1.20)

MODELO DE PLANILLA DE ANÁLISIS DE PRECIOS DEL ÍTEM...

Item	Descripción	Precio por	Valor de referencia
A	MATERIALES		
1	Arena Silícea	\$ Tn	
2	Cemento Asfáltico	\$ Tn	
3	Cemento Portland	\$ Tn	
4	Piedra Partida	\$ Tn	
5	Arena Granítica	\$ Tn	
6	Asfalto Diluido	\$ Tn	
7	Acero	\$ Tn	
8	Suelo Seleccionado	\$ M ³	
9	Caños de Hormigón Simple	\$ ML	
	Suma Parcial	\$ M p	
	Varios ... % x M p	\$ M v	
	Total Materiales	\$ M	
B	MANO DE OBRA		
1	Ayudante	\$ M1	
2	Medio oficial	\$ M2	
3	Oficial	\$ M3	
4	Oficial especializado	\$ M4	
	Total Mano de Obra	\$ MO	
C	TRANSPORTE		
1	Arena Silícea	\$ Tn	
2	Cemento Asfáltico	\$ Tn	
3	Cemento Portland	\$ Tn	
4	Piedra Partida	\$ Tn	
5	Arena Granítica	\$ Tn	
6	Asfalto Diluido	\$ Tn	
7	Acero	\$ Tn	
8	Suelo Seleccionado	\$ M ³	
9	Caños de Hormigón Simple	\$ ML	
	Total Transporte	\$ TR	
D	AMORTIZACIÓN DE EQUIPOS E INTERESES		
1	Equipos nacionales	\$ AE1	
2	Equipos importados	\$ AE2	
	Total Amortización de equipos e intereses	\$ AE	
E	REPARACIONES Y REPUESTOS		
1	Equipos nacionales	\$ RR1	
2	Equipos importados	\$ RR2	
	Total Reparaciones y Repuestos	\$ RR	
F	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES		
1	Gas Oil	\$ CL1	
2	Lubricantes	\$ CL2	
	Total Combustibles y Lubricantes	\$ CL	

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



	Costo-Costo = \$M + \$MO + \$TR + \$AE + \$RR + \$CL	\$	CC	
G	Gastos generales ... % x CC	\$	GG	
	Costo = \$CC+ \$GG	\$	C	
H	Gastos Financieros ...% x C	\$	GF	
I	Beneficios ... % x C	\$	B	
	Suma = \$C + \$GF + \$B	\$	S1	
J	Gastos Impositivos ...% x S1	\$	G1	
	Precio = \$ S1 + \$ G1	\$	P	

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2. PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES

2.1. DISPOSICIONES PRELIMINARES

2.1.1. OBJETO DE LA LICITACIÓN.

2.1.1.1. Es el especificado en el artículo respectivo del Pliego Complementario.

2.1.2. FECHA Y LUGAR DE APERTURA DE LA LICITACIÓN.

2.1.2.1. La apertura de la licitación será realizada el día **30 de mayo de 2013 a las 11 hs.** en la Jefatura de Compras del Municipio de Moreno, sita en la calle Dr. Asconapé 51 de esta localidad.

2.1.2.2. La Administración podrá prorrogar o suspender el acto licitatorio toda vez que lo crea conveniente comunicándose esta prórroga o suspensión en igual manera a la exigida para el llamado a licitación, sin perjuicio de disponer una reducción de los plazos pertinentes, notificándose especialmente a los adquirentes de los Pliegos.

2.1.3. RÉGIMEN LEGAL DE LAS OBRAS

2.1.3.1. El Municipio llama a licitación pública para la ejecución de los trabajos detallados en el presente Legajo, y a tal fin establece que la Licitación queda sometida a las disposiciones de:

2.1.3.1.1. Estas Bases y Condiciones Generales;

2.1.3.1.2. Las especificaciones particulares o Pliego Complementario de Condiciones;

2.1.3.1.3. Las Especificaciones Técnicas; generales y particulares.

2.1.3.1.4. Los planos, cómputos, croquis y demás elementos integrantes del proyecto.

2.1.3.1.5. La Ley Orgánica de las Municipalidades (Dto. Ley Nº 6.769 y sus modificatorias).

2.1.3.1.6. La Ley de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires (Ley Nº 6.021) y su reglamentación para los casos no expresamente previstos en el presente Legajo.

2.1.3.1.7. La Ordenanza General Nº 165/73.

2.1.3.1.8. Decreto Provincial Nº 2980/00 sobre la Reforma de la Administración Financiera del Ámbito Municipal, su supletorio el Reglamento de Contabilidad y Disposiciones de Administración del Honorable Tribunal de Cuentas.

2.1.3.2. La presentación de las propuestas a la licitación implica la aceptación lisa y llana de dichas disposiciones por el proponente, y de toda obra norma contenida en el Legajo y de cualquier elemento que de él forma parte o al que él se remita expresa o tácitamente.

2.1.4. PARTICIPANTES

2.1.4.1. Pueden participar en la Licitación las Empresas Constructoras con capacidad técnica y financiera suficientes como para ejecutar los trabajos. Los licitantes deberán estar inscriptos en el "Registro de Proveedores, Consultores Expertos en Evaluación y Dirección de Proyectos de Inversión y Licitadores de Obras Públicas" de la Municipalidad conforme al Dto. Provincial Nº 2980/00 en la finalidad: **Obras Básicas.**

2.1.4.2. Para **presentarse** a la licitación bastará con la constancia de la iniciación del trámite correspondiente a la inscripción en el registro citado, **además de:**

2.1.4.2.1. Un ejemplar de un certificado de capacidad otorgado por organismo competente de la Provincia de Buenos Aires o de la Nación, expedido con una anterioridad no superior a 6 (seis) meses antes del acto de apertura;

2.1.4.2.2. Los elementos que permitan al Departamento Ejecutivo estimar provisoriamente la capacidad del proponente.

2.1.4.3. En ambos casos deberá declararse bajo juramento poseer capacidad de ejecución anual de obra no comprometida, suficiente para estas obras.

La capacidad técnica o de ejecución requerida será de \$ 10.126.501,43.- (pesos 10 millones ciento veintiséis mil quinientos uno con cuarenta y tres centavos), y la financiera de \$ 20.253.002,86.- (pesos veinte millones doscientos cincuenta y tres mil dos con ochenta y seis centavos).

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.1.5. EJECUCIÓN DE OBRAS POR EMPRESAS ASOCIADAS (U.T.E.)

- 2.1.5.1. Las Sociedades legalmente constituidas a la fecha del llamado podrán presentarse a la licitación, reunidas mediante un contrato de Unión Transitoria, o el compromiso de constituirla en caso de resultar adjudicatarias, siempre que satisfagan, en lo pertinente, los requisitos establecidos en el artículo 377 y SS. De la ley 19.550, modificada por la ley 22.903, t.o. decreto 841/84.
- 2.1.5.2. En caso de adjudicación, tanto la U.T.E., como las sociedades que la componen, serán solidariamente responsables por el cumplimiento del contrato y por todas las obligaciones, sean de acción o de omisión, directas o indirectas.

2.1.6. IMPEDIMENTOS PARA SER OFERENTES

- 2.1.6.1. No serán aceptados como Oferentes quienes:
- 2.1.6.1.1. Se encuentren comprendidos en algunas de las causales de incompatibilidad para contratar con el Estado.
- 2.1.6.1.2. Se encuentren inhabilitados por condena judicial.
- 2.1.6.1.3. Se hallen quebrados o concursados, mientras no obtengan su habilitación.
- 2.1.6.1.4. Sean evasores o deudores morosos impositivos o previsionales, o deudores morosos del Fisco por decisión judicial o administrativa firme.
- 2.1.6.2. Las inhabilitaciones contempladas en los incisos precedentes serán también de aplicación a aquellas empresas cuyos directores, síndicos o representantes legales, se encontraren comprendidos en dichas causales o se hubieren desempeñado como directores, gerentes, síndicos, socios mayoritarios o representantes legales en sociedades que se encuentren comprendidas en dichos supuestos.
- 2.1.6.3. De igual modo, cuando en forma individual, o las sociedades que éstos integren, se encuentren suspendidas por decisión del Consejo del Registro de Constructores de Obras Públicas o hubieren sido objeto de rescisión por su culpa, de contratos administrativos.
- 2.1.6.4. Los postulantes deberán acompañar una declaración jurada en la que manifiesten no hallarse incurso en ninguna de las circunstancias señaladas precedentemente.

2.2. PRESENTACIÓN A LA LICITACIÓN

2.2.1. CONOCIMIENTO DE ANTECEDENTES

- 2.2.1.1. Con anterioridad a formular su oferta, el futuro proponente deberá estudiar e inspeccionar el terreno incluyendo el suelo y subsuelo (y la composición de éstos), posición y fluctuación de la napa freática y subterránea si fuera necesario, debiendo requerir las informaciones relacionadas con la ejecución de la obra y condiciones sismológicas y climáticas zonales referidas especialmente a lluvias, vientos, aluviones, régimen de cauces naturales y artificiales y todos los datos circunstanciales que puedan influir en los trabajos, así como los relativos al costo y duración de los mismos.
- 2.2.1.2. Igualmente deberá estudiar y verificar las condiciones legales, económicas, sociales, etc. que hacen al contrato objeto del presente llamado, debiendo requerir al Municipio todas aquellas informaciones que estime tendrán incidencia en su propuesta.
- 2.2.1.3. El Municipio brindará con total amplitud las informaciones que estén a su alcance, sin perjuicio de aclararse debidamente que corresponderá al futuro proponente la recolección, verificación y chequeo de toda la información (la mencionada y la suplementaria) que haga a su oferta. No se admitirá, en consecuencia, reclamación de ninguna naturaleza relacionada con el contrato, basada en falta absoluta o parcial de informaciones, ni aducir a su favor la carencia de datos en el proyecto y documentación de la obra.

2.2.2. CONSULTAS

Las consultas deberán ser hechas al Departamento Ejecutivo hasta el día **23 de mayo de 2013**. El Departamento Ejecutivo remitirá las respuestas hasta el día **28 de mayo de 2013**, y podrá hacer aclaraciones de oficio remitiéndolas hasta la misma fecha. Las aclaraciones y respuestas se llevarán a conocimiento de todos los adquirentes de los pliegos, pasando a formar parte de los mismos.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.2.3. CONFORMIDAD CON LA DOCUMENTACIÓN

La sola presentación de una oferta implica que el oferente acepta todas y cada una de las obligaciones que surgen del Pliego de Condiciones.

2.2.4. RECEPCIÓN DE LAS OFERTAS

2.2.4.1. Para su recepción, será condición necesaria que el sobre exterior lleve las siguientes indicaciones:

- Designación de la obra a la cual corresponde la oferta.
- Número de la licitación, decreto o expediente municipal.
- Día y hora fijados para la apertura.

2.2.4.2. Los sobres entregados en término al Municipio, ya sean remitidos por correo o presentados en forma directa, y que cumplan con los requisitos precedentemente enunciados, serán recibidos por el Municipio, quien procederá de la siguiente manera:

- Otorgará número de recepción del sobre.
- Individualizará el sobre mediante la inscripción en el mismo del Número de Recepción otorgado.
- Extenderá recibo numerado del sobre presentado (En caso de haber sido remitido por correo, el recibo quedará en poder de las autoridades que presiden la Licitación, a disposición de los remitentes).

2.2.5. GARANTÍA DE PROPUESTA

2.2.5.1. El mantenimiento de la propuesta será garantizada con el equivalente del uno por ciento (1%) del Presupuesto Oficial (esto es, por la suma de **\$ 101.266,00.- pesos ciento un mil doscientos sesenta y seis**), pudiendo esta garantía ser presentada:

- a) En dinero efectivo/cheque o giro depositado en la Tesorería Municipal en la cuenta **1260 – 2.1.6.1 “Fondos en Garantía”**, esta expedirá el recibo correspondiente cuyo original se adjuntará a la propuesta.
- b) En títulos de la Provincia de Buenos Aires, aforados a la última cotización bursátil del día anterior más próximo a la fecha en que se efectuará el depósito.
- c) En fianza bancaria.
- d) En fianza por póliza de seguro.

2.2.6. CONDICIONES QUE DEBERÁN REVESTIR LAS DISTINTAS MODALIDADES DE CONSTITUCIÓN DE GARANTÍAS:

2.2.6.1. Cuando la constitución de las garantías se realice en dinero efectivo, deberán ser depositadas en la Tesorería Municipal. El respectivo recibo emitido por el Municipio será suficiente constancia de la constitución de la garantía.

2.2.6.2. Cuando la garantía sea en títulos, en caso de incumplimiento de las obligaciones del oferente, adjudicatario o contratista, el órgano comitente procederá a intimarlo, por nota en el expediente respectivo, telegrama colacionado o carta documento, para que en un plazo perentorio de tres (3) días corridos efectivice la misma bajo apercibimiento de realizar directamente la venta de los títulos, siendo a cargo de aquélla los gastos y comisiones que por tal concepto se ocasionen.

2.2.6.3. Cuando las garantías se constituyan y/o sustituyan por fianza bancaria, deberá reunir los requisitos y ajustarse a las condiciones que se mencionan a continuación:

2.2.6.3.1. Deberá constar en el texto de la misma que el fiador se constituye en liso, llano y principal pagador, so pena de considerar nula la propuesta.

2.2.6.3.2. El Banco se constituirá en fiador, liso y llano pagador, con renuncia a los beneficios de división y de excusión en los términos del Artículo 2.013 y concordantes del Código Civil.

2.2.6.3.3. Individualización de la obra para la cual se extiende la fianza.

2.2.6.3.4. Monto de la fianza.

2.2.6.3.5. Establecer que en caso de incumplimiento de las obligaciones del oferente, adjudicatario o contratista, según el caso, el Banco se obliga a hacer efectiva la fianza al órgano comitente de la obra dentro de los quince (15) días de serle requerido, sin necesidad de previa constitución en mora, interpelación ni acción previa contra sus bienes, hasta cubrir el monto de la fianza.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.2.6.3.6. Fijar que la fianza subsistirá hasta la recepción provisional de las obras, excepto en el caso de sustitución del fondo de reparo por ésta en que tendrá vigencia hasta la recepción definitiva de las obras.
- 2.2.6.4. Cuando las garantías se constituyan y/o sustituyan con seguros de caución, éstos deberán contratarse con compañías facultadas para emitirlos por la Autoridad de Contralor competente. Las pólizas deberán reunir las siguientes condiciones básicas:
- 2.2.6.4.1. Deberá constar en el texto de la misma que la Compañía Aseguradora se constituye en lisa, llana y principal pagadora, so pena de considerar nula la propuesta.
- 2.2.6.4.2. Instituir al Municipio Comitente como «asegurado».
- 2.2.6.4.3. Establecer que los actos, declaraciones, acciones u omisiones del participante en una licitación, adjudicatario o contratista que actúe como tomador de la póliza no afectará en ningún caso los derechos del asegurado frente al asegurador.
- 2.2.6.4.4. Determinar que el asegurador responderá con los mismos alcances y en la misma medida en que, de acuerdo con la ley y el contrato respectivo corresponde afectar total o parcialmente las garantías respectivas.
- 2.2.6.4.5. Establecer que dictada la resolución administrativa que establezca la responsabilidad del participante, adjudicatario o contratista por el incumplimiento de las obligaciones a su cargo, el asegurado podrá exigir al asegurador el pago pertinente, luego de haber resultado infructuosa la intimación y emplazamiento extrajudicial de pago hecha por telegrama colacionado, no siendo necesario ninguna interpelación ni acción previa contra sus bienes.
- 2.2.6.4.6. Estipular que el siniestro quedará configurado, reunidos los recaudos del inciso anterior, al cumplirse el plazo que el asegurado establezca en la intimación de pago hecha al participante, adjudicatario o contratista sin que haya satisfecho tal requerimiento y que el asegurador deberá abonar la suma correspondiente dentro de los quince (15) días corridos de serle requerido.
- 2.2.6.4.7. Fijar que la prescripción de las acciones contra el asegurador se producirán cuando prescriban las acciones del asegurado contra el participante, adjudicatario o contratista, según el caso, de acuerdo a las disposiciones legales, o contractuales aplicables.
- 2.2.6.5. Las disposiciones de 2.2.6.3 serán aplicables a 2.2.6.4 y viceversa, en todo lo que sean compatibles.

2.2.7. DOCUMENTACIÓN DEL LLAMADO

- 2.2.7.1. No será necesario acompañar la documentación del llamado. La única documentación válida a todos los efectos será la oficializada por el Departamento Ejecutivo en el expediente respectivo.
- 2.2.7.2. Los oferentes podrán solicitar que se les extienda una constancia que certifique que han firmado un ejemplar completo de la documentación en presencia de los funcionarios y demás personas asistentes al acto de apertura. En caso de que no lo hicieran, se considerará válido, a todos los efectos, únicamente el texto del ejemplar de la documentación que haya oficializado el Departamento Ejecutivo al aprobarse la documentación del llamado.

2.2.8. ACLARACIÓN DE FIRMAS.

- 2.2.8.1. Todas las firmas contenidas en las propuestas y análisis de precios —en su caso—, deberán ser aclarados con nombre y apellido de puño y letra de los firmantes. La omisión de la aclaración de puño y letra podrá ser suplida en el acto de apertura, o dentro de los 3 (tres) días de producido el acto de apertura si el firmante no estuviere presente.

2.2.9. PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

- 2.2.9.1. La propuesta colocada en un sobre cerrado y lacrado se presentará hasta la fecha y hora indicadas en el Decreto de llamada y en dos sobres: Exterior (Número 1) e Interior (Número 2).
- 2.2.9.2. Los sobres que llegaran a el Municipio pasada la hora señalada, cualquiera sea la causa de la demora, no serán recibidos o considerados, devolviéndose sin abrirlos a quien los remita o pretenda entregarlos.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.2.10. FORMALIDADES DE LOS SOBRES EXTERNO (Nº 1) E INTERNO (Nº 2)

2.2.10.1. EL SOBRE EXTERNO (Nº 1) DEBERÁ CUMPLIR LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

2.2.10.1.1. Deberá hallarse cerrado y lacrado, y se identificará con la siguiente leyenda:

MUNICIPIO DE MORENO
LICITACIÓN PÚBLICA Nº 21 / 2013
DENOMINACIÓN DE LA LICITACIÓN: “MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1”
Expediente Municipal Nº 4078-136909-S-2013
SOBRE Nº 1

FECHA DE APERTURA DE OFERTAS : 30/05/13
Hora de apertura de ofertas: 11 hs.

2.2.10.1.2. El sobre deberá estar cerrado (Sobre Nº 1) sin ningún tipo de inscripción o membrete que identifique al oferente.

Dentro del sobre Nº 1 se ubicará la documentación especificada en el Artículo 2.2.11, además del Sobre Nº 2 que contendrá la oferta económica y demás documentación correspondiente en su interior.

2.2.10.2. EL SOBRE INTERIOR (Nº 2) DEBERÁ CUMPLIR LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

2.2.10.2.1. Deberá hallarse cerrado y lacrado, y se identificará con la siguiente leyenda:

MUNICIPIO DE MORENO
LICITACIÓN PÚBLICA Nº 21 / 2013
DENOMINACIÓN DE LA LICITACIÓN: “MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LA RED VIAL TERCIARIA –ETAPA 1”
SOBRE Nº 2 — PROPUESTA

OFERENTE: (nombre de la Empresa que presenta la propuesta)

(Firma y Sello del Oferente y el Representante técnico)

2.2.10.2.2. Estará firmado y sellado por el oferente y su Representante Técnico.

2.2.10.2.3. Estará rotulado, indicándose claramente nombre y domicilio del oferente y enumerando la documentación contenida, que se indica más adelante.

2.2.10.2.4. La omisión de cualquiera de los requisitos establecidos en los incisos “2.2.10.2.1” y “2.2.10.2.2”, será causa de inmediato rechazo de la propuesta. La omisión del rotulado establecido en el inciso “2.2.10.2.3”, podrá salvarse en el acto de la licitación, rechazándose también la propuesta en caso de incumplimiento cualquiera fuese su causa.

2.2.11. ELEMENTOS A COLOCAR DENTRO DE LOS SOBRES

2.2.11.1. **DENTRO DEL SOBRE Nº 1.** Se colocará **LA NOTA DE PRESENTACIÓN** redactada en forma similar al que consta en el legajo con las firmas del proponente y su representante técnico, acompañada de la siguiente documentación (TODO en original y dos copias);

2.2.11.1.1. La **garantía de propuesta** establecida en el Artículo 2.2.5;

2.2.11.1.2. Los elementos respecto de la **capacidad técnica financiera** suficiente para realizar la obra que se licita;

2.2.11.1.3. **Constancia de Inscripción en el Registro Municipal;**

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.2.11.14. **Recibo de adquisición de Pliego;**
- 2.2.11.15. **Antecedentes de obras** contratadas y realizadas;
- 2.2.11.16. **Lista de equipos a afectar a la obra.**
- 2.2.11.17. **Copia autenticada del poder** otorgado al apoderado legal facultándolo para actuar en todos los actos emergentes del proceso licitatorio en nombre y representación de la empresa, consorcio o unión transitoria de empresa.
- 2.2.11.18. **Certificado Fiscal para Contratar** emitido por la A.F.I.P.
- 2.2.11.19. Constancia de inscripción en el **Impuesto a los Ingresos Brutos.**
- 2.2.11.1.10. Copia de las 2 (dos) últimas declaraciones juradas del **Impuesto a los Ingresos Brutos con sus comprobantes de pago.**
- 2.2.11.1.11. Copia de la última declaración jurada anual del **Impuesto a los Ingresos Brutos.**
- 2.2.11.1.12. **Anexo B:** Declaración Jurada Directivos y Responsables – Personas Jurídicas – Ley 13074/03 – Dto. 340/04 – **Registro Deudores Alimentarios Morosos** de la Provincia de Buenos Aires. **COMPLETO.**
- 2.2.11.1.13. Copia autenticada del/os **Estatuto/s** (contrato/s), social/es actualizado/s.
- 2.2.11.1.14. Copia autenticada de los elementos que acrediten la personería del firmante y de la duración de la sociedad, en las condiciones previstas en el legajo.
- 2.2.11.1.15. Copia autenticada de la última **Acta de Directorio** con la designación de las autoridades.
- 2.2.11.1.16. Copia autenticada del **Acta de Directorio** o acto similar de donde surja la decisión social de presentarse a la Licitación o en su caso, de presentarse asociado o en Unión Transitoria.
- 2.2.11.1.17. **Estados Contables** correspondientes al último ejercicio cerrado a la fecha de presentación de la oferta, firmado por Contador Público y certificado por el Consejo de Ciencias Económicas.
- 2.2.11.1.18. **Designación del Representante Técnico.**

2.2.11.2. **DENTRO DEL SOBRE Nº 2.** Se colocarán en original y dos copias:

- 2.2.11.2.1. La **propuesta** redactada en formulario similar al que consta en el Legajo con las firmas del Proponente y de su Representante técnico inscripto en el Consejo Profesional de la Ingeniería de la Pcia. de Buenos Aires (la inscripción podrá estar en trámite, pero deberá perfeccionarse para el momento de la adjudicación).
- 2.2.11.2.2. **Análisis de precios**, si fuera exigido en el Pliego Complementario;
- 2.2.11.2.3. **Plan de trabajos**, con especificación clara y discriminada de los períodos previstos para la ejecución de cada ítem.

2.2.12. PROPUESTAS QUE NO SERÁN TOMADAS EN CONSIDERACIÓN

- 2.2.12.1. No serán tomadas en consideración aquellas propuestas que modifiquen las bases de la licitación o que presenten enmiendas, correcciones, raspaduras, entre líneas o errores que no hubieran sido salvados al pie de las mismas.

2.2.13. VARIANTES

- 2.2.13.1. Las variantes deberán presentarse por duplicado bajo sobre cerrado, separado al de la propuesta, con las mismas inscripciones de éste y el agregado del término «variante». El contenido deberá respetar los requisitos observables para el contenido del sobre Nº 2, en todo lo que le sean aplicables.
- 2.2.13.2. Serán rechazadas sin más trámite aquellas variantes pertenecientes a oferentes que no hubieren cotizado, simultáneamente, de acuerdo con las condiciones básicas previstas en este pliego.

2.2.14. REPRESENTACIÓN LIMITADA

- 2.2.14.1. A los efectos de la licitación, ninguna persona podrá representar a más de un proponente.

2.3. APERTURA DE LAS OFERTAS

2.3.1. PROCEDIMIENTO LICITATORIO

- 2.3.1.1. En el lugar, día y hora establecidos en los avisos o en el día hábil siguiente a la misma hora si aquél no lo fuera, se dará comienzo al Acto de Licitación. Antes de procederse a la apertura de las pre-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



sentaciones podrán los interesados pedir o formular aclaraciones relacionadas con el acto, pero iniciada dicha apertura no se admitirán nuevas aclaraciones.

2.3.2. EL ACTO DE LICITACIÓN.

- 2.3.2.1. El acto de licitación asume carácter solemne y cualquier trasgresión a disposiciones del Legajo deberá hacerse constar taxativamente en el acta correspondiente.
- 2.3.2.2. Para asegurar ese carácter se observarán las siguientes condiciones:
 - 2.3.2.2.1. Las propuestas presentadas son de propiedad exclusiva del Municipio y su extracción de la urna y manejo posterior estará exclusivamente a cargo de las autoridades encargadas de presidir el Acto.
 - 2.3.2.2.2. Queda terminantemente prohibido, a los concurrentes al acto, efectuar manifestaciones con respecto al contenido de las propuestas. El acto será presidido por el funcionario municipal autorizado al efecto quien, en el lugar, día y hora señalado en el Llamado a Licitación, dará por iniciado el mismo. Abierto el acto se verificará el número de ofertas presentadas, cotejando ello con los comprobantes de recibo otorgados, para posteriormente verificar el correcto estado de cerramiento de los sobres y ordenarlos según el orden de recepción; verificado todo ello, el funcionario que preside el acto procederá a la apertura de los sobres.

2.3.3. OFERTAS - ERRORES Y OMISIONES

- 2.3.3.1. Se abrirá en primer término el Sobre Nº 1 y, verificada la presencia de toda la documentación enumerada para el mencionado sobre, se procederá a la apertura del Sobre Nº 2.
- 2.3.3.2. La omisión de los requisitos exigidos para los incisos “2.2.11.1.1”, “**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**”, “2.2.11.1.5”, y “2.2.11.1.6” del sobre Nº 1 será causa del rechazo del sobre Nº 2 en el mismo acto de la apertura, por la autoridad que preside el mismo.
- 2.3.3.3. La omisión de cualquiera de los requisitos exigidos en los incisos “2.2.11.2.1”, “2.2.11.2.2” como así la carencia parcial o total de firmas y/o sellos del proponente y su representante técnico, será causa de rechazo de la propuesta.
- 2.3.3.4. La omisión de los requisitos “**¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.**” podrá ser suplida durante el acto.
- 2.3.3.5. El Departamento Ejecutivo podrá decidir unilateralmente en todo lo que los documentos de la empresa fueran omisivos, indeterminados, confusos o poco claros, comunicándolo a la empresa, y esa decisión será válida aún en contra de la empresa.
- 2.3.3.6. Cuando exista discordancia en la consignación de un mismo precio unitario, siempre se dará prioridad al precio escrito en letras. Todos los demás errores u omisiones se interpretarán a favor del Municipio.

2.3.4. EXPRESIONES “CAUSA DE RECHAZO ... EN EL MISMO ACTO” Y ANÁLOGAS.

- 2.3.4.1. Las expresiones “causa de rechazo... en el mismo acto” y “se rechazará sin más trámite” no deberán entenderse en el sentido que el Municipio, necesariamente, deberá rechazar la propuesta en el mismo acto de la apertura. En consecuencia, la Comuna se reserva el derecho de:
 - 2.3.4.1.1. Requerir a todas las partes interesadas que fundamenten sus posiciones en un plazo a determinar;
 - 2.3.4.1.2. Dictar el pertinente acto administrativo luego de producido el respectivo dictamen de los cuerpos asesores municipales.

2.3.5. PROCEDIMIENTO CON LAS OFERTAS

- 2.3.5.1. Para cada una de las ofertas, se verificará que el sobre exterior se encuentre debidamente cerrado, procediéndose en caso contrario a su rechazo liso y llano.
- 2.3.5.2. A continuación se procederá a la apertura de los sobres exteriores que cumplan con la condición antedicha, procediéndose a constatar el cumplimiento de las exigencias cuya omisión provoca rechazo liso y llano.
- 2.3.5.3. Se rechazarán sin más trámite las propuestas que no cumplan con ello.
- 2.3.5.4. Acto seguido se verificará el cumplimiento de los demás requisitos, cuya omisión pueda salvarse en el acto, según lo establecido.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.3.5.5. Verificada alguna omisión salvable, se requerirá del oferente que proceda a salvarla. Si ello no fuese cumplido, cualquiera fuese la causa, la oferta correspondiente se rechazará.
- 2.3.5.6. Seguidamente de cumplimentar el proceso descrito precedente con todas las propuestas, se separarán los sobres interiores de las propuestas rechazadas procediéndose con los mismos según se indica en «Ofertas Rechazadas».
- 2.3.5.7. Sólo después de ello y verificado que no se ha omitido la evaluación de circunstancia alguna que pueda ser causal de objeción, se procederá a la consideración de los sobres interiores de las ofertas admisibles.
- 2.3.5.8. En esta instancia y previamente a la apertura del sobre interior, se procederá a verificar el cumplimiento de lo establecido respecto de sus formalidades externas, rechazándose las ofertas que no las hubieren observado.
- 2.3.5.9. A continuación, se llevará a cabo la apertura de los sobres interiores, verificándose que la oferta cumplimente lo exigido, y se halle acompañada de los elementos indicados.
- 2.3.5.10. La oferta que no se ajuste estrictamente a lo que este Pliego dispone será rechazada. También será rechazada la propuesta que omitiere cualquiera de los elementos indicados, aunque el sobre interior indicare que los contenía.
- 2.3.5.11. Si durante el acto el oferente diere a conocer el monto de la propuesta (sea real o falsa su manifestación) será sancionado con la pérdida de la garantía y el Departamento Ejecutivo podrá o no rechazar su oferta en el acto o posteriormente, a su exclusivo arbitrio.
- 2.3.5.12. Con aquellas ofertas que en esta instancia fueran rechazadas se procederá como se indica en «Ofertas rechazadas».
- 2.3.5.13. Las ofertas en aptitud de ser consideradas serán leídas por uno de los Funcionarios actuantes y podrán ser examinadas por los presentes a fin de que manifiesten las observaciones que estimen fundadas.
- 2.3.5.14. Los proponentes podrán efectuar asimismo las observaciones que estimen pertinentes, las que deberán ser concretas y concisas, ajustadas estrictamente a los hechos o documentos relacionados en el momento que se formulen.
- 2.3.5.15. La expresarán en forma verbal y constarán en el acta, resolviéndose conjuntamente con la licitación. Podrán dictarlas directamente, si así lo desean.
- 2.3.5.16. Todos los proponentes dispondrán de oficio, y aunque ello no fuere requerido, de un plazo de 3 (tres) días para formular las observaciones que estimaren conducente realizar.
- 2.3.5.17. Para efectuar las observaciones y/o ampliarlas, por escrito, deberán presentarlas o remitirlas con copias suficientes para el Municipio y los demás oferentes, más dos.
- 2.3.5.18. El acta con toda la documentación y prueba de la publicidad del acto de licitación, será agregada al expediente respectivo.

2.3.6. OFERTAS RECHAZADAS

- 2.3.6.1. Los sobres interiores de ofertas rechazadas por deficiencia de su documentación anexa y que se habrán separado previamente, serán devueltos a sus respectivos oferentes al concluir el acto licitatorio sin haber sido abiertos, y cruzados con la leyenda «Rechazado por no cumplir con los requisitos del Legajo», firmada por las autoridades del acto y los presentes que deseen hacerlo.
- 2.3.6.2. En los casos en que el motivo del rechazo haya sido la insuficiencia del monto de la garantía de oferta o los elementos que hagan al juicio del Municipio acerca de la capacidad de la empresa para encarar el contrato, se procederá en la misma forma anterior cruzando los sobres con la leyenda aclaratoria respectiva, según el caso.
- 2.3.6.3. Aquellas ofertas cuyo rechazo se originare en vicios de la propia oferta establecidas una vez abierto el sobre interior no serán devueltas a sus oferentes.

2.3.7. ACTA DE LICITACIÓN

- 2.3.7.1. Las alternativas del acto de la licitación serán volcadas en un acta labrada a tales efectos y en la que constará:
 - La cantidad de ofertas recibidas.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- La Nómina de los proponentes y su número de inscripción en los respectivos registros, o los datos de inscripción en trámite.
 - La Nómina de ofertas rechazadas y la razón de su rechazo.
 - Importe de cada oferta en números y letras.
 - Clase de garantía de cada oferente y su monto.
 - Las eventuales observaciones que los proponentes formulen con referencia precisa al acto en sí.
 - Las eventuales transgresiones a los requisitos establecidos en este Legajo.
 - Nómina de oferentes a quienes se les devuelve la correspondiente oferta sin abrir el sobre que la contiene o, en su caso, el acogimiento de estos al derecho a obtener previamente una decisión fundada, previo dictamen jurídico.
 - Todo otro elemento que por su importancia sea relevante para la consideración de las propuestas.
- 2.3.7.2. El acta será suscrita por los oferentes presentes que deseen hacerlo; ineludiblemente por aquellos que formularon observaciones y por los funcionarios autorizados, previa lectura.

2.3.8. RETIRO INDEBIDO DE OFERTAS

- 2.3.8.1. En los casos en que el proponente retirase su oferta sin consentimiento de la Administración, se comunicará el hecho a los Registros correspondientes, para que se apliquen las sanciones que correspondan. Los proponentes comprendidos en el párrafo precedente perderán la garantía constituida en favor de la Administración, notificándose a los registros respectivos para que adopten las medidas correspondientes.

2.4. DE LA ADJUDICACIÓN Y EL CONTRATO

2.4.1. MANTENIMIENTO DE OFERTAS

- 2.4.1.1. Los proponentes mantendrán sus propuestas por el término de 30 (treinta) días corridos a partir de la fecha de la apertura. Vencido dicho plazo, las ofertas se considerarán mantenidas indefinidamente, salvo renuncia expresa y formal de los oferentes, para lo que tendrán amplia libertad sin expresión de causa; las renunciaciones tendrán efecto a los diez días corridos de haber sido notificadas al Municipio, y no antes.

2.4.2. ADJUDICACIÓN

- 2.4.2.1. La adjudicación se hará a la oferta más conveniente de aquéllas que se ajustaren a las bases y condiciones de la licitación. El menor precio no será factor exclusivamente determinante de la decisión. Para ser adjudicada una obra, la Administración deberá tener en cuenta los antecedentes técnico—ingenieriles de la empresa, experiencia en obras financiadas por los contribuyentes, su capacidad técnica, económica, financiera y de ejecución, el monto de la propuesta y el informe del Registro Provincial de Constructores de Obras Públicas, en su caso.
- 2.4.2.2. Dentro de los diez (10) días corridos de firmado el contrato con la adjudicataria, el Departamento Ejecutivo procederá de oficio a devolver los depósitos de garantía de los proponentes cuyas ofertas sean rechazadas.
- 2.4.2.3. La Administración rechazará por incumplimiento todas las propuestas en las que se comprueben que existe acuerdo entre dos o más proponentes, las que perderán el depósito de garantía de ofertas.
- 2.4.2.4. En los casos que considere pertinente, la Administración podrá requerir:
- Un nuevo análisis de precios unitarios para cada uno de los ítems de la oferta.
 - Un nuevo plan de trabajos y detalle del equipo que se compromete a utilizar.
 - Cualquier otra información o elemento, para lo cual fijará cuando corresponda el plazo apropiado, que no podrá ser menor de diez (10) días corridos.
- 2.4.2.5. La administración se reserva la facultad de no considerar las ofertas cuando hubiesen transcurrido los plazos fijados sin que los proponentes dieran cumplimiento a los requerimientos formulados.

**MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES**
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.4.3. CERTIFICACIÓN DE CAPACIDAD TÉCNICO - FINANCIERA**
- 2.4.3.1. Será requisito indispensable para la adjudicación de la obra que el oferente tenga una capacidad técnico-financiera, que cubra los importes a ejecutar por año según su oferta y el plazo de la obra expresado en años.
- 2.4.3.2. Esta condición será constatada por la **«CONSTANCIA UNICA DE INSCRIPCION»**, extendida por el **Registro de Licitadores del Ministerio de Infraestructura, Vivienda y Servicios Públicos de la Provincia de Buenos Aires, en la especialidad: Obras Básicas o, instrumento análogo emitido por el Registro Nacional de Constructores de Obras Públicas dependiente del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios.**
- 2.4.4. DICTAMEN DE LA SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS**
- 2.4.4.1. La Secretaría de Obras Públicas elaborará un cuadro comparativo y se proveerá de todos los elementos de juicio que crea necesario, como ser antecedentes técnicos, equipos, capacidad financiera y demás, de los licitantes, para con ellos emitir dictamen y aconsejar la adjudicación.
- 2.4.5. MEJORAS DE PRECIOS. PROPUESTA ÚNICA. RESERVA DE RECHAZAR TODAS**
- 2.4.5.1. Si entre las propuestas presentadas y admisibles hubiese dos o más igualmente ventajosas y más convenientes que las demás, el Municipio llamará a mejora de precios en propuestas cerradas exclusivamente entre esos proponentes. Cuando se presentare una sola propuesta, el Departamento Ejecutivo (sin perjuicio de la intervención que le compete al H. Concejo Deliberante) podrá aceptarla o no, según convenga a sus intereses, sin derecho a reclamo alguno por parte de la empresa. En el supuesto de rechazarse la propuesta, se realizará un segundo llamado en el que se procederá de la misma forma que en el primero.
- 2.4.5.2. El Departamento Ejecutivo se reserva la facultad de rechazar todas las propuestas, sin que su decisión cree derecho alguno a favor de los proponentes ni obligación para el Municipio.
- 2.4.6. EQUIDAD DE LOS PRECIOS UNITARIOS. RECARGO EN PRECIOS INICIALES**
- 2.4.6.1. Se considerará para adjudicar la obra la equidad de cada uno de los precios unitarios del presupuesto y podrá ser rechazada toda oferta donde aparezcan recargados indebidamente los precios de trabajos iniciales.
- 2.4.7. COMUNICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN A TODOS**
- 2.4.7.1. La adjudicación se comunicará a todos los oferentes.
- 2.4.8. FIRMA DEL CONTRATO**
- 2.4.8.1. La aceptación de la propuesta se le notificará al adjudicatario en el domicilio que éste fije en la misma, dándosele diez (10) días corridos de plazo para firmar contrato. Si no concurriere en este plazo a formalizar el contrato o se negare a hacerlo, el Municipio podrá decretar la pérdida del depósito de garantía y dejar sin efecto la adjudicación. Si el primer proponente desiste de su propuesta o no concurre a firmar el contrato, el Municipio podrá contratar con el proponente que sigue en orden de conveniencia o llamar a nueva licitación. El mismo derecho tendrá cuando la adjudicataria no comencare la obra en el tiempo debido o no lo hiciere de la manera que corresponda a la importancia de la obra.
- 2.4.8.2. Los gastos de sellado que se originen para formalizar el contrato serán por cuenta del adjudicatario, debiendo tener presente que el Municipio está exento.
- 2.4.8.3. Para firmar el contrato el contratista deberá constituir domicilio en el radio urbano de Moreno, donde serán válidas todas las citaciones, notificaciones y comunicaciones de cualquier naturaleza.
- 2.4.9. ELEMENTOS QUE INTEGRAN EL CONTRATO**
- 2.4.9.1. Formarán parte del contrato:

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- a) Estos pliegos de Condiciones Legales Generales, los Pliegos de Condiciones Técnicas y el Pliego Complementario de Condiciones, lo que incluye los elementos y normas de cualquier naturaleza comprendidos en el Legajo.
- b) El Presupuesto Oficial.
- c) Los planos de las obras proyectadas.
- d) Los comprobantes que con el visto bueno de la Secretaría de Obras Públicas entregará la Inspección de la Obra en el caso de modificaciones, reducciones de trabajos o trabajos adicionales.
- e) Las órdenes escritas de servicios que impartiere la Inspección.
- f) La Contrata.
- g) La Ley Orgánica de las Municipalidades Nº 6.769 y Decreto Pcial. Nº 2980/00 sobre la Reforma de la Administración Financiera del Ámbito Municipal, su supletorio el Reglamento de Contabilidad y Disposiciones de Administración del Honorable Tribunal de Cuentas.
- h) La Ley de obras públicas de la Provincia de Buenos Aires (Nº 6.021) y su reglamentación.
- i) La Ordenanza General Nº 165/73.

2.4.10. DESISTIMIENTO POR CULPA DE LA ADMINISTRACIÓN.

- 2.4.10.1. Si el contrato no se firmara por causas imputables al Municipio, el adjudicatario podrá desistir de la propuesta, para lo cual deberá previamente intimarla en un plazo mínimo de 20 días corridos.
- 2.4.10.2. Producido el desistimiento de la propuesta en el caso previsto en el párrafo precedente, el adjudicatario tendrá derecho al resarcimiento de los gastos que fueran consecuencia directa e inmediata de la preparación y presentación de la oferta; y los realizados para cumplir la garantía prevista hasta la fecha de su desistimiento. Sin embargo, no podrá reclamar ningún perjuicio producido en el lapso que hubiere dejado transcurrir sin formalizar la intimación. Estos resarcimientos no podrán exceder del importe correspondiente a la garantía de la propuesta.

2.4.11. DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL PARA EL CONTRATISTA

- 2.4.11.1. Una vez firmado y aprobado el contrato, se entregará al contratista, sin cargo para él, una copia del mismo y dos (2) ejemplares autenticados de los documentos que integran el contrato. Si el Contratista necesitare otro u otros ejemplares de documentación, autenticada o no, se le entregarán con cargo, al precio que se hubiere fijado oportunamente para la venta de los legajos de licitación, con más las variaciones de costos a la fecha del pago.

2.4.12. ORDEN DE PRELACIÓN

- 2.4.12.1. En caso de discrepancia en la documentación contractual primará lo dispuesto en ella en el orden siguiente:
 - a) Ley Orgánica de las Municipalidades;
 - b) Decreto Provincial 2980/0;
 - c) Pliego Complementario de Condiciones;
 - d) Pliego General de Condiciones;
 - e) Pliego Complementario de Especificaciones técnicas;
 - f) Pliego General de Especificaciones Técnicas;
 - g) Planos tipo;
 - h) Planos de detalle;
 - i) Planos generales;
 - j) Cómputos;
 - k) Presupuesto;
 - l) Memoria descriptiva.
- 2.4.12.2. Si la discrepancia apareciera en un mismo plano entre la dimensión apreciada a escala y la expresada en cifras primará esta última.
- 2.4.12.3. Las notas y observaciones en los planos priman sobre las demás indicaciones en los mismos y se consideran especificaciones complementarias. Deberán estar firmadas por quien / es esté / n autorizados a ponerlas.

**MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES**
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.4.13. RESPONSABILIDAD GENERAL DEL CONTRATISTA

- 2.4.13.1. El Contratista es responsable de la interpretación de la documentación contractual y no puede aducir ignorancia de las obligaciones contraídas, ni tiene derecho a reclamar modificaciones de las condiciones contractuales invocando error u omisión de su parte. Asimismo es responsable de cualquier defecto de construcción y de las consecuencias que puedan derivarse de la realización de trabajos basados en proyectos o planos con deficiencias manifiestas que no denuncie por escrito a la Administración antes de iniciar los respectivos trabajos.

2.4.14. GARANTÍA DE CONTRATO

- 2.4.14.1. Para firmar el contrato el adjudicatario afianzará el cumplimiento de su compromiso mediante depósito de dinero en efectivo, títulos provinciales o nacionales, fianza bancaria o póliza de seguro, del 5% (cinco por ciento) del monto contractual y en las mismas condiciones que la de mantenimiento de oferta.

2.5. DE LA INSPECCIÓN DE LA OBRA

2.5.1. INSPECCIÓN

- 2.5.1.1. Los trabajos se efectuarán bajo la inspección del Municipio, por intermedio de los Funcionarios u Organismo, en quien / es el Departamento Ejecutivo delegue tal función.

2.5.2. RESPETO A LA INSPECCIÓN

- 2.5.2.1. El contratista y su personal guardará respeto a la Inspección, y sus órdenes deberán ser acatadas.

2.5.3. ATRIBUCIONES DE LA INSPECCIÓN

- 2.5.3.1. La inspección tendrá, en cualquier momento, libre acceso a los obradores, depósitos y oficinas del contratista a efectos de supervisar los trabajos efectuados y en ejecución, los materiales, maquinarias y demás enseres afectados al desarrollo de la obra.
- 2.5.3.2. El Contratista suministrará los informes que le requiera la Inspección sobre la clase y calidad de los materiales empleados o acopiados, el progreso, desarrollo y formas de ejecución de los trabajos realizados o sobre los que encuentre defectuosos, como así también respecto de los materiales en desacuerdo con relación a los Pliegos de Especificaciones Técnicas.
- 2.5.3.3. La Inspección podrá ordenar variaciones en el orden en que deben ejecutarse las obras cuando las circunstancias exijan la modificación del Plan de Trabajos, debiendo dar cuenta de inmediato al Departamento Ejecutivo.

2.5.4. CONTROL DE LOS TRABAJOS Y MATERIALES

- 2.5.4.1. Las indicaciones impartidas por la Inspección serán acatadas, bajo pena de disponer la suspensión de los trabajos hasta tanto sean cumplidas las órdenes impartidas y aún de rescindir el contrato por incumplimiento de las órdenes impartidas. Los días que dure la suspensión de las obras por las causas señaladas anteriormente, se computarán como días laborables a los efectos de los plazos para terminar las mismas.
- 2.5.4.2. Con el objeto de controlar la calidad de los materiales y la proporción de los componentes de las mezclas utilizadas, la Inspección podrá efectuar, simultáneamente con la ejecución de las obras, los ensayos respectivos con citación del Contratista o del Representante Técnico. El resultado de estos análisis y ensayos, y de los que eventualmente se efectuaran con posterioridad, se agregarán en todos los casos a los expedientes de recepción provisional.
- 2.5.4.3. El Contratista estará obligado a tener en obra los elementos indispensables para facilitar los controles que deriven del Pliego de Condiciones y/o los que sean técnicamente razonables.

2.5.5. TRABAJOS RECHAZADOS

- 2.5.5.1. La Inspección rechazará todos los trabajos en cuya ejecución no se hayan empleado los materiales especificados y aprobados, o que no cumplan las exigencias establecidas en el proyecto.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.5.5.2. Es obligación del Contratista demoler todo trabajo rechazado y reconstruirlo de acuerdo a lo que contractualmente se obligó, por su exclusiva cuenta y costo, sin derecho a reclamo alguno ni a prórroga del plazo contractual, sin perjuicio de las sanciones que pudieran ser aplicables.

2.5.6. COMODIDADES Y ELEMENTOS PARA LA INSPECCIÓN

2.5.6.1. El Contratista deberá suministrar por su cuenta y a su cargo el local o locales con su mobiliario para instalar las oficinas de la Inspección, de acuerdo a las estipulaciones del Pliego Complementario de Condiciones o el Pliego Técnico o, en su falta, las que sean usuales en estos casos para el tipo de tareas de que se trata, y que en todos los casos deberá aprobar el Departamento Ejecutivo. Proporcionará además, en perfecto estado, los instrumentos necesarios para efectuar los replanteos, mediciones, elevamientos, ensayos y verificaciones que motive la ejecución de las obras. Las oficinas de las mismas estarán dotadas de alumbrado eléctrico cuando ello sea posible y se las mantendrá en perfecto estado de higiene. Estos servicios estarán a cargo del contratista.

2.5.6.2. El Contratista adoptará todas las disposiciones necesarias para que se pueda inspeccionar la obra sin peligros ni riesgos.

2.5.6.3. En todo caso, proveerá a su cargo y por su cuenta los elementos, bienes y servicios que exijan las Reparticiones intervinientes en la Inspección, y que sean de práctica en estos casos.

2.5.7. SOBRESTANTES

2.5.7.1. El Municipio podrá destinar a la obra sobrestantes; las funciones del sobrestante serán las de auxiliar de la Inspección, y las indicaciones que surgiera sobre la marcha del trabajo deberán ser ratificadas por la Inspección para tener fuerza ejecutiva.

2.5.8. RECUSACIÓN DEL PERSONAL DE LA INSPECCIÓN

2.5.8.1. El Contratista no podrá recusar al personal designado para la inspección de las obras.

2.5.8.2. Sin embargo, podrá exponer por escrito las circunstancias y fundamentos que a su criterio justificarian la decisión de apartar a dicho personal. El Órgano Comitente resolverá en definitiva y sin recurso alguno.

2.5.9. LIBROS

2.5.9.1. De los libros en general

Los libros que deberán obligatoriamente llevarse, provistos por el Contratista, serán:

- a) Libro de actas y órdenes de servicio.
- b) Libro de pedidos y Reclamaciones del Contratista.
- c) Otros que puedan ser convenientes o necesarios, a juicio de la Inspección.

2.5.9.2. Requisitos

2.5.9.2.1. Los libros que se lleven deberán cumplimentar los siguientes requisitos:

- a) Estarán formados por tres (3) hojas móviles y una fija, excepto el libro diario que tendrá una móvil y una fija, rubricadas en su primer folio por la autoridad que el órgano comitente designe, el Inspector, el Contratista y el representante técnico, consignándose los siguientes datos:
- b) Individualización de la obra.
- c) Lugar.
- d) Monto del Contrato.
- e) Plazo de ejecución del Contrato.
- f) Fecha de adjudicación,
- g) Fecha de iniciación de las obras.
- h) Nombre del Contratista.
- i) Nombre del representante técnico.
- j) Nombre del inspector de obra.
- k) Nombre del o de los sobrestantes y demás integrantes de la Inspección.

2.5.9.2.2. Los asientos que deben hacerse en todos los casos serán con lápiz tinta o similar, en hoja original con redacción precisa y clara en letras tipo imprenta, a fin de evitar toda clase de dudas en su interpreta-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



ción y alcance. No deberán contener tachaduras, enmiendas, interlineaciones ni adiciones que no sean debidamente salvadas. El papel carbónico a emplearse será de doble faz.

2.5.9.3. **Libro de actas y órdenes de servicio**

Este libro será inicialado en todas sus fojas por la autoridad que el Municipio designe y se destinará al asiento de las actas que se labren en cada etapa de las obras, en relación al comportamiento por parte del contratista de las exigencias del contrato, desarrollo de las obras y a toda otra constancia que la Inspección juzgue necesario consignar.

Sólo será usado por la Inspección y el personal debidamente habilitado para ello, en cuyo caso se dejará constancia previa en el mismo.

Deberá permanecer en el lugar específico que la inspección determine, lugar al que el concesionario deberá poder acceder permanentemente, en presencia de la inspección. Su conservación y seguridad quedará a cargo del Contratista. Se tomarán las medidas necesarias con respecto a su conservación y custodia a fin de que se pueda disponer del mismo cuando fuere menester.

Cuando una orden contenga más de una disposición, cada una de éstas deberá ser aclarada por apartados distintos.

Extendida una orden de servicio se entregará al contratista o a su representante, enviándose el triplicado al Departamento Ejecutivo.

Ningún reconocimiento podrá hacerse en virtud de órdenes de servicio que no sean extendidas con las formalidades reglamentarias.

De las órdenes de servicio deberá hacerse un extracto consignándolo en la hoja en forma tal que esta numeración siga su orden correlativo.

En las órdenes de servicio se consignará el término dentro del cual debe ser cumplida.

2.5.9.4. **Libro de pedidos y reclamaciones**

Este libro será llevado por el Contratista y en él extenderá sus pedidos vinculados con las obras, cualquiera fuera su naturaleza, quedando el original en su poder; el duplicado se entregará a la Inspección, remitiéndose el triplicado al Departamento Ejecutivo, para agregarse al expediente respectivo.

Asimismo en este libro se dejará constancia de la disconformidad del contratista con las medidas adoptadas por la Inspección, referidas a la calidad de ejecución de los trabajos como así también por causas de cualquier naturaleza.

La Inspección firmará conjuntamente con el contratista cualquier pedido o reclamación que se extendiera en este libro en concepto de notificación.

2.5.9.5. **Libro de mediciones**

Este libro será llevado por la Inspección y se detallarán en él todas las mediciones que se practiquen en la obra, tanto los trabajos que queden a la vista, como los que deban quedar ocultos a medida que se vayan ejecutando.

Estos cómputos se acompañarán con los croquis que se estimen necesarios para su perfecta interpretación y serán firmados por la Inspección y el contratista.

Para proceder a la liquidación de los trabajos, los valores consignados en este libro serán los únicos que deben considerarse. El original permanecerá en poder de la Inspección, el duplicado será entregado al contratista, el triplicado al Departamento Ejecutivo para su conocimiento y agregado a la carpeta de obra y el cuadruplicado para acompañar a los certificados de obra.

Este libro permanecerá en obra en poder de la Inspección, con los recaudos establecidos para el Libro de Actas y Órdenes de Servicio.

2.5.9.6. **Libro diario**

Todas las fojas de este libro serán inicialadas por la autoridad que designe el Departamento Ejecutivo. En el mismo se harán constar diariamente los siguientes datos:

- a) Identificación de la obra,
- b) Día, mes y año.
- c) Estado del tiempo.
- d) Movimiento de equipo de trabajo.
- e) Lugares y sitios donde se trabaja.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- f) Clase de trabajo que se ejecute.
- g) Ordenes de servicio impartidas o pedidos y reclamos efectuados.
- h) Actas labradas.
- i) Nombres de funcionarios del órgano comitente que realicen visitas e inspecciones.
- j) Firma del representante técnico de la empresa.
- k) Entrada de material.
- l) Cualquier otro acontecimiento que se considere de interés.

Solamente se remitirá al Departamento Ejecutivo el duplicado de los partes diarios realizados.

2.5.9.7. Libro de movimiento de materiales

Este libro será llevado por la Inspección y se consignará en él con todo detalle, el movimiento total de materiales que hubiere en la obra. Este detalle comprenderá:

- a) Identificación de la obra.
- b) Fecha de entrada y salida de cualquier material.
- c) Tipo de material.
- d) Cantidad de material.
- e) Calidad del material.

De los cuatro (4) ejemplares de cada folio, el origen quedará en el libro, en poder de la Inspección, el duplicado se entregará al contratista, el triplicado se enviará al Departamento Ejecutivo para su conocimiento, y el cuadruplicado se agregará a la carpeta de obra.

2.5.10. SIGNIFICACIÓN Y ALCANCE DE LAS ÓRDENES DE SERVICIO

- 2.5.10.1. Toda orden de servicio se entenderá dada dentro de las estipulaciones del contrato, esto es, que no implica modificación alguna, ni la encomienda de un trabajo adicional, salvo que en la orden se hiciera manifestación expresa en contrario. En toda orden de servicio se consignará el término dentro del cual debe cumplirse.
- 2.5.10.2. Cuando el Contratista considere que en cualquier orden de servicio impartida se exceden los términos del contrato, deberá notificarse y dentro del término de quince (15) días corridos desde la fecha de aquella notificación presentará al Departamento Ejecutivo su reclamación fundada. El Departamento Ejecutivo deberá expedirse sobre esta presentación dentro del plazo de veinte (20) días, en caso contrario se considerará ratificada la orden de servicio, quedando el Contratista en libertad de ejercer su derecho como se establece en el párrafo segundo de 2.5.10.4. Si el Contratista dejare transcurrir el plazo anterior sin realizar la presentación, caducará su derecho a reclamar, no obstante la reserva que hubiere asentado al pie de la orden, salvo las ampliaciones de plazo que expresamente le acuerde el Departamento Ejecutivo.
- 2.5.10.3. La observación del Contratista opuesta a cualquier orden de servicio, no lo eximirá de la obligación de cumplirla de inmediato. Esta obligación no coarta el derecho del contratista para percibir las compensaciones del caso, si probare ante el Municipio en la forma especificada en el apartado anterior, que las exigencias impuestas exceden las obligaciones del contrato. Si el Contratista no se aviniera a cumplir la orden dentro del plazo fijado, será penado con multa que por día de demora fije el Legajo y, en su defecto, la que aplique razonablemente el Departamento Ejecutivo.
- 2.5.10.4. Cualquier disidencia que ocurra entre la Inspección y el Contratista será resuelta en primer lugar por la Secretaría de Tramitación. En caso de disconformidad expresa y por escrito del contratista con lo que ésta disponga, se elevarán las actuaciones para que el Departamento Ejecutivo resuelva en definitiva. El Contratista podrá interponer contra la resolución del órgano comitente los recursos legales previstos. El Contratista en ningún caso podrá suspender por sí la ejecución de los trabajos ni aún parcialmente. En caso de suspensión injustificada se aplicará al contratista la multa que fije el Legajo y, en su defecto, la que razonablemente aplique el Departamento Ejecutivo.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.5.10.5. En caso de discrepancia entre dos especificaciones de igual validez en lo que respecta al orden de prioridad establecido, el contratista deberá plantear el caso ante el Municipio, con la anticipación necesaria a efectos de no trabar el normal desarrollo de los trabajos, para que resuelva en definitiva. El órgano comitente deberá expedirse sobre dicha presentación en un plazo prudencial, que no excederá de 20 (veinte) días corridos.
Si hubiera gran inconveniente en la demora, la Inspección resolverá provisoriamente, y su orden valdrá hasta la resolución del Departamento Ejecutivo.
- 2.5.10.6. Cuando se trate de obras adicionales o modificaciones que no estén comprendidas dentro de la partida de ampliaciones o imprevistos de la obra, la orden de servicio no tendrá valor alguno si no es autorizada por el Departamento Ejecutivo. En caso de no cumplir esta formalidad no serán reconocidos tales adicionales.
- 2.5.11. PERMANENCIA DE DOCUMENTACIÓN EN OBRA**
Teniendo el contratista la obligación de ajustarse en un todo a los planos y pliegos de condiciones de la obra, solicitará oportunamente una copia autorizada de dicha documentación, la cual estará permanentemente en la obra a disposición de la Inspección.
- 2.5.12. PERMANENCIA DEL CONTRATISTA O DE SU REPRESENTANTE EN OBRA**
El Contratista o su representante técnico, o un representante suyo autorizado y aceptado por el Municipio deberá hallarse presente durante las horas de trabajo en obra, bajo pena de suspensión de las tareas. La presencia del representante no releva al Contratista de la vigilancia de los trabajos, debiendo estar presente cuando así lo exigiere la inspección.
- 2.5.13. OBLIGACIONES DEL REPRESENTANTE TÉCNICO**
- 2.5.13.1. El Contratista y su representante técnico son responsables de la correcta ejecución de la obra. El representante técnico firmará y gestionará las presentaciones que dieran lugar a tramitaciones de carácter técnico y estará presente en todas las operaciones de este tipo que sea necesario realizar en el curso de la construcción, debiendo firmar todas las actas respectivas.
- 2.5.13.2. El mismo será responsable, en los términos que establezca este Pliego de Condiciones, de la perfecta ejecución de los trabajos; carecerá de personería en los trámites administrativos, siendo su función puramente técnica.
- 2.5.13.3. Deberá presentar a la inspección de Obra, posterior a la firma del contrato, 2 copias de la **Contratación Obligatoria de Tareas Profesionales**. (Colegio de Ingenieros de la Provincia de Buenos Aires, Ley 10.416 y modificatoria 10.698)
- 2.5.13.4. Deberá concurrir a la obra:
a) en el acto de iniciación;
b) en casos de replanteo;
c) en casos de medición y extracción de muestras. Si el representante técnico no concurre a estos actos, las mediciones realizadas por la Inspección se considerarán implícitamente aceptadas por aquél y el Contratista, y por tanto, de carácter definitivo.
d) En los casos en que sea citado por la Inspección, con un día hábil de anticipación como mínimo.
- 2.5.13.5. Se entenderá con la Inspección y ejercerá las atribuciones y responderá por los deberes del Contratista no pudiendo este último discutir la eficacia o validez de los actos que hubiera ejecutado el representante, sin perjuicio de las acciones personales que contra éste pudiere ejercitar.
- 2.5.13.6. La designación del representante técnico deberá ser puesta a consideración de la Administración y contar con la aprobación de ésta antes de la iniciación de los trabajos.
- 2.5.13.7. Dicho representante deberá suscribir las fojas de medición.
- 2.5.13.8. Toda modificación de obra, análisis de precio y en general toda presentación de carácter técnico, deberá ser estudiada por la Inspección y firmada por el representante técnico del Contratista.
- 2.5.13.9. Toda notificación hecha en ausencia del Contratista o del Representante Técnico tendrá el mismo valor que si se hubiera formulado al Contratista.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.5.13.10. El Comitente podrá ordenar al Contratista el reemplazo del Representante Técnico cuando causas justificadas de competencia o moralidad, a juicio exclusivo del comitente, así lo exijan.

2.5.14. RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA Y DEL MUNICIPIO

- 2.5.14.1. El Contratista será el único responsable y no tendrá derecho a indemnización alguna por destrucción, pérdida, averías o perjuicios de materiales de consumo, de aplicación, de equipos o de elementos incorporados o a incorporar a la obra, debidos u originados por su culpa, por falta de medios o por errores que le sean imputables u originados en casos fortuitos o de fuerza mayor.
- 2.5.14.2. La Repartición responderá por daños previstos en el párrafo anterior, cuando se originen o sean debidos a actos de Poder Público.
- 2.5.14.3. Estas responsabilidades subsistirán hasta la recepción de los trabajos complementarios que se ejecuten en el período de garantía.
- 2.5.14.4. A los efectos de no perder el derecho a la indemnización y reparación del daño sufrido cuando correspondiera, el Contratista deberá poner en conocimiento de la Repartición el hecho acaecido, aunque se trate de siniestros de pública notoriedad, y presentar sus reclamaciones o formular expresa reserva de los mismos, así como elevar todos los antecedentes que obren en su poder, dentro de los 10 días de producido o podido conocer el hecho o su influencia.
- 2.5.14.5. Dentro del término que le fije la Administración, deberá presentar el detalle y prueba de los mismos.
- 2.5.14.6. Pasados dichos términos, no podrá hacerse reclamo alguno.

2.6. EJECUCIÓN DE LA OBRA

2.6.1. NORMAS GENERALES DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

Los trabajos se realizarán en forma tal que resulten enteros, completos, adecuados a su fin, y se ejecutarán de acuerdo a lo que figure en los planos, especificaciones y demás documentación del contrato, o a órdenes de la inspección, aunque en esa documentación no consten todos los detalles necesarios al efecto, sin que por ello tenga derecho al pago de adicional alguno. A tales efectos se considera que todos los elementos de dicha documentación se complementan y se integran entre sí. Toda obra se ejecutará en las condiciones en que fue contratada, tanto en lo que respecta a los materiales cuanto a la forma y plazos de ejecución.

El Contratista no podrá ejecutar por sí trabajo alguno sin estricta sujeción al Contrato.

2.6.2. ORDEN DE CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA

La obra se construirá de tal manera que, en el caso de que se produjera la interrupción del proceso constructivo y se pretendiera habilitar la obra construida hasta ese momento, las instalaciones puedan ser utilizadas por la mayor cantidad de beneficiarios (medidos en proporción a lo que deban contribuir por pagos de las obras) posibles.

2.6.3. REPLANTEO DE LAS OBRAS

2.6.3.1. Dentro del término de diez (10) días corridos de aprobado el Plan de Trabajo, deberá iniciarse el replanteo de la obra.

Si transcurrido dicho plazo el replanteo no se hubiere comenzado, el Municipio emplazará al Contratista por cinco (5) días corridos más, a contar desde la fecha de intimación, haciéndose pasible el contratista, si no cumpliera con esa obligación, de una multa del dos por mil (2‰) del depósito de garantía de contrato por cada día hábil de atraso. El avance del replanteo y su terminación, estará relacionado con la naturaleza, características y magnitud de las obras.

2.6.3.2. Las operaciones de replanteo:

Se harán con la presencia del Representante Técnico del Contratista. Si no compareciera se multará en forma similar a la de la mora en la realización del replanteo, no admitiéndose reclamo alguno sobre el replanteo hecho por la Inspección ante la ausencia del contratista.

2.6.3.3. La Inspección está facultada:

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



Para aprobar el replanteo planialtimétrico de las obras, los puntos fijos de amojonamiento y nivel, pero ello no eximirá al contratista de su responsabilidad en cuanto a la exactitud de esas operaciones efectuadas, no admitiéndose, por este último, reclamo por cualquier error que provenga de ellas.

2.6.3.4. El replanteo podrá ser total o parcial:

No obstante, la fecha del acta inicial del mismo será la única válida a los efectos de computar el plazo contractual.

2.6.3.5. Las operaciones del replanteo.

Serán efectuadas prolijamente estableciendo marcas, señales, estacas, mojones, puntos fijos de referencia, etc., que el contratista está obligado a conservar a su costa y bajo su exclusiva responsabilidad.

2.6.3.6. Errores de Replanteo.

El contratista es responsable del replanteo y cualquier trabajo mal ubicado por errores de aquél, cualesquiera sea su origen, será corregido si es posible o, en caso contrario, demolido y reconstruido cuando se advierta el error, cualquiera sea el estado de la obra, todo ello por cuenta del Contratista.

2.6.3.7. Acta:

2.6.3.7.1. Al terminarse las operaciones de replanteo, ya sea parcial o total, se labrará acta del mismo en la que se hará constar:

- a) Lugar y fecha del acta.
- b) Denominación y ubicación de las obras.
- c) Nombre de los actuantes.
- d) Todo otro antecedente que la Inspección crea oportuno consignar: cantidades; cómputos, croquis, etc.
- e) Observaciones que el contratista estime necesario formular sobre las operaciones del replanteo, sin cuyo requisito no se tendrá en cuenta ninguna reclamación ulterior que se plantee sobre el mismo.
- f) Firmas del inspector y del representante técnico del contratista si hubiere estado presente.

2.6.3.7.2. En el libro de Órdenes de Servicios se dejará constancia de la fecha del replanteo de las obras. Todos los gastos que origine el replanteo, tanto de personal como de materiales, útiles, etc., serán por exclusiva cuenta del contratista.

2.6.4. EQUIPO

2.6.4.1. Presencia del equipo

2.6.4.1.1. No se dará comienzo a las obras sin la presencia, al pie de las mismas, del equipo mínimo ofrecido por el contratista, aprobado, y que a juicio de la Dirección Técnica se encuentre en perfecto estado de funcionamiento.

2.6.4.1.2. Equipo tipo que es solamente enunciativo y no taxativo y que siempre deberá ser el suficiente y necesario para mantener el ritmo comprometido de marcha de la obra.

2.6.4.2. Calidad del Equipo

2.6.4.2.1. El Contratista usará equipo de calidad apropiada a los trabajos por ejecutar y el Municipio podrá exigir cambio o refuerzo de equipo cuando el provisto, ya sea por su estado o características, no permita la ejecución de un trabajo correcto y al ritmo previsto.

2.6.4.2.2. La conformidad otorgada al equipo que proponga el Contratista no implica responsabilidad alguna para el Municipio, si debe ser aumentado, modificado o cambiado, total o parcialmente, antes o durante los trabajos, para cumplir con el Plan de Obra previsto y aprobado, porque se entiende que una de las condiciones básicas del contrato es el cumplimiento del mismo dentro del plazo de ejecución programado.

2.6.5. PLAN DE TRABAJO

2.6.5.1. No se iniciará la obra sin aprobación previa del Plan de Trabajo, que deberá producirse por el Departamento Ejecutivo en un plazo no mayor de diez (10) días corridos desde la firma del Contrato General, en cuyo defecto, y no mediando observación, quedará consentido provisoriamente hasta que se produjera la posible observación.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.5.2. El Departamento Ejecutivo podrá observar el Plan de Trabajo cuando:
- a) No fuera técnicamente conveniente.
 - b) Interrumpiera cualquier servicio público sin motivos insalvables.
 - c) Si no contemplare el desarrollo armónico de los trabajos.
 - d) Si no contemplare la financiación prevista por el Municipio.
 - e) Otras causas fundamentadas.
- 2.6.5.3. Cuando mediare observación, el contratista deberá presentar un nuevo plan dentro de un plazo igual al de la primera presentación y con las mismas penalidades si incurriera en mora. Y así sucesivamente.
- 2.6.5.4. La aprobación del Plan de Trabajo por el Departamento Ejecutivo no libera al contratista de su responsabilidad directa con respecto a la correcta terminación de la obra en el plazo estipulado.
- 2.6.5.5. El contratista podrá en el transcurso de los trabajos, introducir modificaciones al Plan con la conformidad del Departamento ejecutivo, pudiendo en tal caso reajustarse el plazo pactado sin que signifique un aumento del mismo. El Departamento Ejecutivo y/o la Inspección podrá exigir el reajuste del Plan cuando así lo aconsejen las circunstancias.
- 2.6.5.6. El Contratista presentará un nuevo Plan de Trabajo o su reajuste, dentro de los cinco (5) días de requerido al efecto por el Departamento Ejecutivo y/o la Inspección.
- 2.6.5.7. De no presentarse este reajuste o el nuevo plan, se aplicará una multa igual al dos por mil del monto del depósito de garantía de oferta por cada día de demora, la que se hará efectiva en el acto de presentación del reajuste o del nuevo plan de trabajo, sin cuyo requisito no será aceptado. Ello sin perjuicio de poder suspenderse las obras sin suspensión de los plazos.

2.6.6. ORDENAMIENTO DE LA OBRA Y EL OBRADOR

- 2.6.6.1. **Obrador**
- 2.6.6.1.1. El Contratista tendrá en la obra los cobertizos, depósitos y demás construcciones provisionales que se requieran para la realización de los trabajos. Estos locales se dispondrán de manera que no molesten la marcha de las obras. Todos los edificios provisionales serán conservados en perfecta higiene por el Contratista, estando también a su cargo los gastos de alumbrado y la provisión y distribución de agua a los mismos.
- 2.6.6.2. **Planos de obrador y local para la inspección.**
- 2.6.6.2.1. Antes de iniciar los trabajos el Contratista someterá a la aprobación del Municipio sus proyectos de obrador y ajustará sus instalaciones a las observaciones que hiciera aquella. Ídem en lo que concierne al local para la inspección.
- 2.6.6.2.2. En el caso de que el obrador se halle instalado en la vía pública, la autorización que ha permitido ubicarlo deberá considerarse como de carácter precario, y podrá disponerse en cualquier momento su traslado, sin que ello dé lugar a reclamo por parte del Contratista.
- 2.6.6.3. **Cerramiento**
- 2.6.6.3.1. Excepto en el caso de obras en la vía pública en que ello no corresponda, es obligación del Contratista efectuar el cerramiento de los lugares de trabajo ajustándose a las disposiciones legales vigentes. El cerco es y queda de propiedad del Contratista quien lo retirará cuando lo disponga la Inspección y siempre antes de la recepción definitiva de los trabajos.
- 2.6.6.3.2. La Inspección podrá disponer que el cerco quede colocado después de la recepción definitiva, en cuyo caso su conservación quedará a cargo del Municipio hasta que se dé al Contratista orden de retirarlo.
- 2.6.6.4. **Protección, señalamiento, servicios**
- 2.6.6.4.1. Es obligación del Contratista indicar con señales reglamentarias y por la noche con luces y medios idóneos todo obstáculo en la zona de la obra donde exista peligro de acuerdo a lo que dispongan los Pliegos de Especificaciones Técnicas o, en su defecto, lo que indique la Inspección de acuerdo a lo usual y razonable.
- 2.6.6.4.2. Además tomará las medidas de precaución necesarias en todas aquellas partes de la obra donde puedan producirse accidentes.
- 2.6.6.5. **Letreros**

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.6.5.1. Está prohibido colocar en los cercos y en los edificios letreros comerciales de propaganda, cualquiera sea su naturaleza, excepto los usuales para Contratistas y Subcontratistas, previo permiso otorgado por la Inspección.
- 2.6.6.5.2. El Contratista colocará en la obra letreros de tipo, dimensiones y materiales que se indiquen en el Legajo, o los que determine el Departamento Ejecutivo dentro de lo razonable y usual para la importancia de la obra.
- 2.6.6.5.3. El costo de provisión, colocación y todo otro gasto, originado por este concepto, como así también su conservación en buen estado, serán por cuenta exclusiva del Contratista.
- 2.6.6.6. **Cierre de las obras**
- 2.6.6.6.1. Cuando corresponda, de acuerdo a la naturaleza de la obra, el Contratista ejecutará el cierre de la obra, en la extensión que se indique en el Pliego Complementario de Condiciones, o lo que determine la Inspección, de acuerdo a las reglamentaciones municipales en vigor o en su defecto en la forma que en las mencionadas cláusulas o la orden de la Inspección establezcan.
- 2.6.6.7. **Limpieza de obra, limpieza final**
- 2.6.6.7.1. El Contratista durante la ejecución de las obras deberá mantener limpio y despejado de residuos el sitio de los trabajos. Igual exigencia se tendrá al término de éstos.
- 2.6.6.7.2. Se determinarán por la Inspección los requisitos de esta índole con relación a la naturaleza de las obras; y las penalidades aplicables al Contratista en caso de infracción, serán determinadas por el Departamento Ejecutivo excepto lo que manifiesten otras piezas del Legajo.
- 2.6.6.7.3. Deberá ajustar este trabajo final con personal competente, debiendo dejar la obra en condiciones de ser habilitada inmediatamente.
- 2.6.7. **MATERIALES A EMPLEAR EN LA OBRA**
- 2.6.7.1. **Provisión de los materiales. Características de los materiales**
- 2.6.7.1.1. Salvo indicación precisa del Departamento Ejecutivo, todos los materiales los deberá aportar el Contratista, debiendo ajustarse estrictamente a las especificaciones que de los mismos haga el pliego de condiciones. En ausencia o defecto de indicaciones del pliego, se entiende que los materiales serán los más aptos para el destino según lo usual en la materia y los derechos y obligaciones de quien paga las obras.
- 2.6.7.1.2. Cuando, sin haberse estipulado en el contrato, fuese conveniente emplear materiales pertenecientes a la Administración, se descontará el importe que resulte del estudio equitativo de valores, adoptando los precios vigente y cuidando que la provisión no represente una carga extracontractual para el Contratista. Se reconocerá a éste el derecho a indemnización por los materiales acopiados por su cuenta y los contratados, si probare fehacientemente su existencia con anterioridad a la fecha de la comunicación correspondiente de la Administración.
- 2.6.7.2. **Materiales: Aprobación y rechazo**
- 2.6.7.2.1. Los materiales a emplear en la obra deberán responder estrictamente a lo dispuesto en estos pliegos. Todo material que no satisfaga estas condiciones será reemplazado dentro del plazo fijado por la Inspección.
- 2.6.7.3. **Calidad**
- 2.6.7.3.1. Todos los materiales, artefactos y accesorios serán de la mejor calidad existente en plaza entre los de su clase, y los trabajos ejecutados con ellos ajustados a las mejores reglas del arte.
- 2.6.7.4. **Muestras y ensayos de materiales**
- 2.6.7.4.1. No se podrá utilizar en las obras ningún material sin que medie aprobación por escrito de la Inspección.
- 2.6.7.4.2. La Inspección podrá exigir muestras de los materiales con una anticipación no menor de quince (15) días corridos a la fecha prevista para su utilización. Realizados los ensayos de calidad que se estimen necesarios, la Inspección aprobará o rechazará los mismos.
- 2.6.7.4.3. Si la Inspección no se expidiera sobre la aceptación o rechazo de las muestras presentadas en un plazo de quince (15) días contados desde su entrega, el Contratista podrá utilizar los materiales disponibles sin que esta circunstancia lo exima de la responsabilidad que le concierne por la mala calidad de los trabajos que ejecute o la demora en terminarlos.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.7.4.4. Las demoras motivadas por rechazo de materiales no satisfactorios, son imputables al Contratista. Todos los gastos de ensayos y pruebas, como de provisión de los elementos necesarios, correrán por cuenta del Contratista cuando se tratare de materiales que no reúnan las condiciones especificadas. Caso contrario, y si hubiera habido clara extralimitación de la Inspección, serán reconocidos por la Administración.
- 2.6.7.4.5. Para los elementos que requieran elaboración previa en taller, el Municipio podrá inspeccionarlos en los talleres donde se ejecuten y si éstos se encontraran a más de sesenta (60) kilómetros de la obra, el Contratista deberá cubrir los gastos del traslado y estada del personal de la Inspección.
- 2.6.7.5. **Empleo de materiales de mayor valor**
- 2.6.7.5.1. Todos los materiales a emplear en la obra serán de la calidad y tendrán la forma, dimensiones y características que prescriben los planos y la documentación del contrato o las que corresponda según el caso y costumbre, con las tolerancias técnicas admisibles.
- 2.6.7.5.2. Si el Contratista utilizare materiales de mejor calidad que aquellos a que estuviere obligado por el contrato, la Inspección podrá autorizar su empleo sin derecho para aquél a reclamar mayor precio que el que corresponda al material que debía ser empleado.
- 2.6.7.6. **Materiales rechazados**
- 2.6.7.6.1. Los materiales rechazados serán retirados por el Contratista dentro de un plazo no mayor de cinco (5) días de notificado por orden de servicios. Si el Contratista no diere cumplimiento a esta orden, la Inspección procederá a su retiro, previa notificación con indicación del lugar de depósito, quedando a cargo del Contratista los gastos originados por este concepto.
- 2.6.7.7. **Acopio de materiales**
- 2.6.7.7.1. El Contratista podrá realizar el acopio de todos los materiales, no perecederos, que resulten necesarios para la construcción de la obra. El acopio deberá ser previamente autorizado por el Departamento Ejecutivo. Se podrá autorizar el acopio y por tanto su certificación correspondiente de todo material cuya calidad demás características se encuadren dentro de las exigencias de las respectivas especificaciones para determinar lo cual, si es necesario, la Inspección podrá realizar los ensayos que estime necesarios. El acopio deberá realizarse en el recinto de la obra o en el obrador del Contratista, sin excepciones, pues sólo se admitirá la certificación por acopio si los materiales se han acopiado en los lugares indicados.
- 2.6.7.7.2. La calificación de "material acopiado" alcanzará únicamente a las cantidades de material que, a juicio exclusivo del Departamento Ejecutivo, resulte necesario y suficiente para la ejecución de las obras.
- 2.6.7.7.3. El Contratista se constituye en depositario de todos los materiales acopiados, certificados y pagados, que son propiedad del Municipio, alcanzándole por lo tanto todas las responsabilidades inherentes a esa condición.
- 2.6.7.7.4. Está obligado a custodiar y conservar todos los materiales acopiados hasta su utilización en las obras debiendo reponer en término perentorio toda pérdida, deterioro o sustracción que pudiera ocurrir.
- 2.6.7.7.5. En los casos en que incorporado el material acopiado a la obra, ésta fuera rechazada por defecto de construcción o por no ajustarse al Pliego de Condiciones, el Contratista está obligado a reponer por su exclusiva cuenta el material utilizado aún cuando hubiera sido aprobado, certificado y pagado.
- 2.6.7.7.6. Se confeccionarán los certificados de acopio de materiales tomando las cantidades efectivamente entradas y de acuerdo con el análisis de precios que integrará la oferta del contratista, en cuanto hubiera sido aprobado, o con las modificaciones aprobadas.
- 2.6.7.7.7. Cuando se trate de materiales no incluidos en dicho presupuesto deberá el Contratista presentar el análisis de precios del rubro afectado para su aprobación previa. Sobre los certificados de acopio no se efectuará la reserva para el Fondo de Reparos.
- 2.6.7.7.8. Se excluye todo acopio sobre la base de facturas o remitos en expectativas.
- 2.6.7.7.9. En el caso de materiales pasibles de ser afectados en su calidad o cantidad por el transcurso del tiempo su ritmo de acopio se adaptará al Plan de Trabajo aprobado.
- 2.6.7.8. **Retención de materiales y planteles**
- 2.6.7.8.1. Los materiales de construcción, maquinarias, herramientas, etc., no podrán ser retirados del sitio de las obras hasta la terminación de las mismas, y sin mediar un permiso por escrito de la Dirección Técnica. Si así no lo hiciera se le intimará al Contratista para que dentro del tercer día lo ponga en su

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



emplazamiento so pena de rescisión del contrato. El Departamento Ejecutivo podrá usar directamente de la fuerza pública o pedir a la Justicia que ordene su directa e inmediata actuación, para retener o recuperar los elementos citados, sin perjuicio de considerarse falta grave.

2.6.7.9. Agua de Construcción

2.6.7.9.1. El agua de construcción será costeadada por el Contratista, a cuyo cargo estará el pago de los derechos que correspondieran por esos conceptos, transporte y almacenaje.

2.6.8. DOCUMENTACIÓN A UTILIZAR

2.6.8.1. Planos de obra

2.6.8.1.1. El Contratista preparará todos los planos de obra necesarios y, de cada uno de ellos, entregará al Municipio dos copias para su aprobación; una vez aprobado un plano, sacará las copias que necesite para su uso y entregará al Municipio el original en papel transparente.

2.6.8.2. Errores en la documentación técnica

2.6.8.2.1. Si el Contratista creyere advertir errores en la documentación técnica tiene la obligación de señalarlo oportunamente a la Inspección para que sean corregidos si corresponde.

2.6.8.3. Fijación de nuevo precio

2.6.8.3.1. El Contratista no tendrá derecho bajo ningún pretexto de error u omisión de su parte, a reclamar aumento de los precios fijados en el contrato. En el caso de que los trabajos a ejecutar difieran con la información o descripción que de ellos se hace en el proyecto, o en la documentación que sirvió de base al Contratista para formular su oferta, dará derecho a éste a solicitar a la Administración la fijación de nuevo precio. Ello suponiendo que se le hubiera causado perjuicios comprobables indudablemente, y que el Contratista no hubiera podido percatarse del error en la información o descripción en el plazo que media entre la primera publicación del primer llamado y la presentación de la oferta a la licitación.

2.6.9. DAÑOS A PERSONAS Y PROPIEDADES

2.6.9.1. El Contratista tomará a su debido tiempo todas las disposiciones y precauciones necesarias para evitar daños a las obras que ejecuten, a personas que dependan de él, a las de la Administración destacadas en obra, a terceros y a las propiedades o cosas del Estado o de de terceros, ya sea que provengan de maniobras en el obrador, de la acción de los elementos o de causas eventuales.

2.6.9.2. El Contratista será el único responsable de los accidentes que se produzcan y se comprueben hayan ocurrido por causa de señalamiento o precauciones deficientes.

2.6.9.3. Todas las disposiciones contenidas en este artículo son de carácter permanente mientras dure la ejecución de las obras.

2.6.9.4. En virtud de la responsabilidad que le incumbe, el Contratista adoptará las medidas necesarias para asegurar la vigilancia continua de la obra, para prevenir robos o deterioros de los materiales, estructuras u otros bienes propios o ajenos, así como lo relativo al servicio de prevención de accidentes que puedan afectar a bienes o personas de la Administración o terceros.

2.6.10. INSTALACIONES AFECTADAS POR OBRAS

2.6.10.1. Antes de iniciar las obras y con la debida anticipación, el Contratista comunicará a los particulares, empresas y demás personas que tengan instalaciones superficiales o subterráneas afectadas por las obras a los efectos de que procedan a los trabajos de remoción o renovación de las mismas. El Contratista elevará a la Inspección una copia de cada comunicación y de los acuses de recibo y observaciones que reciba. La apertura y relleno de las zanjas estará a cargo de los interesados, pero el Contratista vigilará estas operaciones porque será el único responsable de los desperfectos que por su causa pudieran ocurrir en las obras hasta el momento de la recepción definitiva. Si aquellos no lo realizaran en diez (10) días hábiles, el Contratista lo efectuará y lo cobrará de acuerdo a los precios estipulados en el contrato o autorizados por el Departamento Ejecutivo, sin perjuicio de la repetida reiteración e insistencia documentada ante los citados, lo que en todos los casos estará a cargo del Contratista, y deberá hacerlo como obligación frente al Municipio.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.10.2. En ningún caso el Contratista podrá mover o trasladar instalación alguna sin la autorización del Departamento Ejecutivo o de la Inspección Técnica, quienes le darán o ratificarán por escrito, cuando correspondiere.
- 2.6.10.3. Cuando sea innecesario remover tales instalaciones, el Contratista adoptará las medidas indispensables para no dañarlas durante la ejecución de los trabajos, y será directamente responsable ante terceros por los perjuicios que pudiere ocasionarles.
- 2.6.10.4. Cuando se trate de instalaciones imprevistas o nuevas emplazadas durante la ejecución de la obra y que interfieran su ejecución, la contratista deberá solicitar los presupuestos de las remociones dentro de los diez (10) días hábiles de haber tomado conocimiento de ello o de haberla detectado durante la construcción de la obra y elevar dichas constancias a la Dirección.
La responsabilidad de la contratista en las gestiones no culmina con la solicitud del presupuesto de las remociones a los diferentes entes, sino que deberá reiterar en tres (3) oportunidades esa solicitud, en caso de no tener respuesta, con la continuidad necesaria hasta cumplimentar la última instancia, situación ésta que también deberá acreditar ante el Municipio de Moreno.
El Contratista deberá abonar a quienes corresponda los derechos y costos de remoción y reconstrucción de las instalaciones, dentro de los diez (10) días hábiles de recibir la autorización de parte del Municipio, quién certificará y pagará, previa presentación de la documentación original que acredite los gastos realizados por dichos conceptos.
- 2.6.10.5. Para el caso de que, se tengan instalaciones que deban ser removidas por la empresa Contratista, como así también estructuras especiales o no que deban ser construidas a fin de resolver interferencias, y de las que no se haya previsto su cotización previa a la contratación de la obra, con posterioridad a la probación del proyecto por el cual se resolverá la interferencia, por la Municipalidad y el Ente prestatario del servicio público correspondiente, (en caso de corresponder), se procederá de la siguiente forma a los efectos de la determinación del precio a pagar por la misma:

Se realizará el cómputo de cada uno del ítem de la remoción o interferencia a resolver.
- a) Para el caso de ítem componentes de la remoción, de los que se tenga precio cotizado de contrato, se adoptará ese precio.
 - b) Para el caso de los ítem componentes de la remoción de los que NO se tenga precio de contrato, la firma Contratista presentará el análisis de precio correspondiente, el que será analizado por una omisión de profesionales del Municipio y de corresponder, dispondrá la aprobación del correspondiente precio.
- 2.6.10.6. La remoción de árboles u otros obstáculos naturales y/o artificiales, visibles o no, que impidan la normal ejecución de los trabajos, quedarán a exclusiva cuenta de la firma adjudicataria quien no podrá exigir pago alguno por estos conceptos, dado que queda establecido que los oferentes, por el solo hecho de su presentación al acto licitatorio, han recorrido la zona, considerando y evaluando dentro de su propuesta todos los factores que puedan influir en el justo precio de la obra.
- 2.6.11. PROHIBICIÓN DE SUSPENDER LOS TRABAJOS**
- 2.6.11.1. El Contratista en ningún caso podrá suspender por sí los trabajos, aún parcialmente, sea por causa de divergencias en el trámite o por otras razones. En caso de suspensión la Inspección lo hará constar por escrito en el libro de órdenes de servicio.
- 2.6.12. TRABAJOS QUE REQUIEREN AUTORIZACIÓN**
- 2.6.12.1. Antes de realizar cualquier trabajo sujeto a control previo según indiquen las Especificaciones respectivas, el Contratista deberá recabar la correspondiente autorización escrita de la inspección, la que deberá expedirse dentro de las 24 horas de recibido el pedido. La falta de tal solicitud creará la presunción de que la parte de obra ejecutada ha sido mal construida, sin perjuicio de las penalidades que le correspondan por la infracción cometida.
- 2.6.13. SUJECIÓN AL CONTRATO**
- 2.6.13.1. La realización de los trabajos y/o provisiones debe efectuarse con estricta sujeción al contrato.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.6.14. GASTOS EN GENERAL

- 2.6.14.1. Todos los gastos referentes a pagos y derechos que deriven de la ejecución de la obra serán abonados exclusivamente por el Contratista.

2.6.15. PLAZOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

2.6.15.1. Principios

- 2.6.15.1.1. El plazo para el cumplimiento del contrato se computará a partir de la fecha del acta inicial del replanteo o de la fecha en que debió efectuarse tal replanteo o su iniciación, y no pudo hacerse por causas originadas en el contratista o a él imputables. En este último supuesto se labrará un acta en la que se dejará constancia de tal hecho, debiendo suscribirse por el Inspector de la obra y el representante técnico del contratista. La fecha de dicha acta será considerada como término inicial del plazo del contrato.

- 2.6.15.1.2. El Contratista realizará y terminará totalmente los trabajos materia del contrato dentro del plazo o plazos estipulados en el Pliego Complementario de Condiciones.

- 2.6.15.1.3. Con los mismos efectos cumplirá los trabajos mensuales que correspondan al ritmo que debe imprimir a las obras que, en defecto de otro elemento del que surja, será el mensualmente proporcional al plazo máximo.

- 2.6.15.1.4. A los efectos de la concesión de prórrogas se considerará que los plazos y ritmos se establecen en base a 18 (dieciocho) días laborables por mes. En consecuencia, únicamente serán consideradas las solicitudes de prórroga cuando, por causas no imputables al contratista, los días laborales no alcancen esa cantidad de días.

2.6.15.2. Marcha de los trabajos

- 2.6.15.2.1. Al plazo contractual sólo se agregará las prórrogas debidamente "justificadas y autorizadas" por la Administración. Y se le restarán las abreviaciones por reducción de las obras.

2.6.15.3. Intensificación de los trabajos

- 2.6.15.3.1. Si una vez iniciada las obras, el contratista no la siguiere con la celeridad necesaria conforme al plan de trabajos aprobado, la administración podrá ordenarle su intensificación hasta lograr la normalización de los trabajos dentro de las previsiones establecidas en el plan respectivo.

2.6.15.4. Prórrogas para la ejecución de las obras

- 2.6.15.4.1. Los plazos contractuales para la ejecución de los trabajos podrán ser ampliados mediante el otorgamiento de prórrogas en los siguientes casos:

- a) Por trabajos adicionales, complementarios y/o modificaciones encomendadas al Contratista, que demandaren un mayor tiempo para la ejecución de las obras. La variación de plazos por incidencia de estos trabajos la fijará el Municipio, por analogía con los plazos contractuales.
- b) Por demoras imputables a otros Contratistas si los hubiere, no considerándose como tales, a los subcontratistas.
- c) Por otras causas no imputables al Contratista, debidamente justificadas a juicio del Municipio. Los pedidos de prórrogas y justificaciones, en su caso, deberán realizarse oportunamente conforme a las circunstancias de cada caso.

- 2.6.15.4.2. En los tres casos enumerados, las prórrogas serán acordadas por Decreto de la Intendencia Municipal.

- 2.6.15.4.3. El otorgamiento de prórrogas por sí solo no dará derecho al reconocimiento de gastos improductivos, ni servirá de presunción para ello.

2.6.16. CAMBIOS EN EL PROYECTO Y/O TRABAJOS ADICIONALES

- 2.6.16.1. Las modificaciones al proyecto o a la ejecución de obras no previstas que produzcan aumentos o reducciones de ítems contratados, o a la aparición de nuevos ítems, se regirán por lo que establezcan las Especificaciones Particulares y/o la Ley 6.021 y su reglamentación. En caso de plantearse la situación prevista en el artículo 47 de la Ley 6.021, y de no haber acuerdo en la fijación de los nuevos precios unitarios, se reconocerán en concepto de gastos generales el 10% (diez por ciento) y de beneficios el 6% (seis por ciento).

2.6.16.2. El Municipio se reservará el derecho, si lo considera más conveniente para los intereses municipales, de llamar a concurso de precios o licitación para la ejecución de trabajos adicionales. De dar cabida al Contratista de la obra en dicho concurso o licitación, a igualdad de cotización o escasa diferencia de precios, la adjudicación recaerá sobre el Contratista de la obra por la ventaja que significa para la marcha general de los trabajos tener el obrador ya instalado en obra.

2.6.17. PRUEBA DE OBRAS Y ENSAYOS DE MATERIALES

2.6.17.1. La Inspección efectuará las pruebas que establezcan las especificaciones. El Contratista suministrará por su exclusiva cuenta el personal y los elementos necesarios para efectuar estas pruebas. Si después de diez (10) días de dada la orden respectiva el Contratista no hubiese provisto dichos elementos, la Inspección podrá efectuar las pruebas por cuenta del mismo sin que éste tenga derecho a reclamo alguno. El importe de los gastos así ocasionados le será deducido de cualquier suma que tenga a cobrar. Será también por cuenta exclusiva del Contratista el personal obrero, elementos de transportes y locales previstos en las especificaciones para la realización de los ensayos de materiales.

2.6.18. RESTITUCIÓN DE SUPERFICIES A SU ESTADO NORMAL DE PROLIJIDAD. APERTURA DEL MÍNIMO DE SUPERFICIES O CUADRAS

2.6.18.1. Deberán entenderse comprendidas en las facultades del Departamento Ejecutivo y/o de la Inspección, todas las necesarias para lograr que el Contratista restituya las superficies a su estado normal de prolijidad lo más rápidamente posible en cada sector o tramo de obra, y que hayan abiertas simultáneamente únicamente un mínimo de superficies o cuadras que el Departamento Ejecutivo y/o la Inspección determinarán en cada caso sin entorpecer la razonable labor de la Empresa.

2.6.19. OBRA DEFECTUOSA

2.6.19.1. Si la Inspección encontrare vicios de construcción en los trabajos, ordenará la demolición de lo ejecutado deficientemente y su reconstrucción correrá a cargo exclusivo del Contratista, sin derecho a reclamo alguno por parte de éste. Si éste fuere ejecutado con materiales de inferior calidad o en forma defectuosa, la inspección podrá ordenar su completa reparación o reconstrucción y los gastos que ello demande correrán por exclusiva cuenta del Contratista.

2.6.20. VICIOS DE LA OBRA NO VISIBLES

2.6.20.1. Cuando se sospeche que existen vicios en trabajos no visibles, la Inspección podrá ordenar las demoliciones o desmontajes y las reconstrucciones necesarias para cerciorarse del fundamento de sus sospechas y si los defectos fueran comprobados, todos los gastos originados por tal motivo estarán a cargo del Contratista, caso contrario los abonará la Administración, salvo que hubiera razones que objetivamente pudieren haber convencido a la Inspección de ordenar las demoliciones o desmontajes. Si los vicios se manifestaran en el transcurso del plazo de garantía, el Contratista deberá reparar o cambiar las obras defectuosas en el plazo que se le fije, a contar desde su notificación fehaciente. Transcurrido ese plazo, podrán ser re—ejecutados por el órgano comitente o por terceros, a costa de aquél, deduciéndose su importe de los créditos que tuviera el Contratista a su favor.

2.6.20.2. La recepción final de los trabajos no libera al Contratista de las responsabilidades que determinan los Artículos 1646, 1647 bis y concordantes del Código Civil.

2.6.21. RESPONSABILIDADES POR VICIO DE CONSTRUCCIÓN, DEL SUELO O DE LOS MATERIALES

2.6.21.1. La responsabilidad del Contratista por vicio de construcción, del suelo o de los materiales, es imputable al mismo, el que no podrá alegar en su descargo culpa concurrente de la Inspección. Esta responsabilidad es ilimitada, y el Municipio puede hacerla extensiva a todos los fondos líquidos o depósitos de garantía de dicho Contratista que tenga el Municipio en su poder o en custodia provenientes de la obra o de los contratos anteriores a la misma.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.6.22. ABASTECIMIENTO DE MATERIALES, MÉTODOS Y ENSERES

- 2.6.22.1. El Contratista tendrá siempre en obra la cantidad de materiales que se necesiten para la buena marcha de los trabajos. No podrá utilizarlos en otras obras sin autorización de la Inspección.
- 2.6.22.2. Estará también obligado a usar métodos y enseres que, a juicio de la Inspección, aseguren la calidad satisfactoria de la obra y su terminación dentro del plazo fijado en el contrato.
- 2.6.22.3. Si en cualquier momento, antes de iniciarse los trabajos o durante el curso de los mismos, los métodos y enseres que adopte el Contratista parecieran inadecuados a juicio de la Inspección, éste podrá ordenarle que perfeccione esos métodos y/o enseres o que los reemplace por otros más eficientes.
- 2.6.22.4. Sin embargo, el hecho de que la Inspección nada observe sobre el particular, no eximirá al Contratista de la responsabilidad que le concierne por la mala calidad de las obras ejecutadas o la demora en terminarlas.

2.6.23. PERSONAL OBRERO

2.6.23.1. Cumplimiento de la legislación laboral, previsional y social

- 2.6.23.1.1. El Contratista estará obligado, cuando se le requiera, a exhibir todos los documentos necesarios a fin de acreditar que ha cumplido con las disposiciones en materia laboral, previsional y social, y las que establezcan los convenios colectivos de trabajo.

2.6.23.2. Seguridad e Higiene.

El contratista deberá dar cumplimiento a las Leyes 19.587 y 24.557 de Riesgo de Trabajo, al Decreto Nº 911/96 sobre condiciones de Seguridad e Higiene y a las Resoluciones Nº 231/96, 51/97, 35/98 y 319/99 de la superintendencia de Riesgos de Trabajo.

2.6.23.3. Salario del personal obrero

- 2.6.23.3.1. El Contratista debe mantener al día el pago del personal que emplee en la obra.
- 2.6.23.3.2. El Contratista y los Subcontratistas aceptados por el órgano comitente abonarán al personal no especializado mayor de dieciocho (18) años, el jornal mínimo vigente, y que no podrá ser inferior al de los análisis de precios con los aumentos que se hubiesen producido. El personal cuya remuneración sea fijada por hora, pieza o cualquier otra forma, percibirá por lo menos el equivalente al jornal mínimo que se establece precedentemente.
- 2.6.23.3.3. El Contratista hará conocer a los obreros mediante carteles permanentes ubicados en el lugar de trabajo, en lugares y con caracteres bien visibles, el salario mínimo que rige en la obra.
- 2.6.23.3.4. Los salarios deberán abonarse en pesos argentinos y en dinero efectivo, con puntualidad, sin descuento alguno salvo los establecidos por leyes o mandato judicial.

2.6.23.4. Planillas de pago

- 2.6.23.4.1. El Contratista deberá llevar prolija y detalladamente las planillas de pago de todo el personal, para ser presentados a la Inspección, toda vez que ésta lo exija.
- 2.6.23.4.2. Si en la remuneración de algún obrero se incluyese, aparte del trabajo personal, retribuciones en concepto de suministro de herramientas, elementos de transporte o de otra clase, en el Libro de Jornales y en las Planillas de Pago deberán constar en forma discriminada las retribuciones que el obrero recibe por cada concepto. La retribución en estos casos, tampoco podrá ser inferior al jornal mínimo establecido.

2.6.23.5. Libro de jornadas, sueldos y jornales

- 2.6.23.5.1. Sin perjuicio de las planillas de detalle que debe llevar el Contratista, mantendrá permanentemente al día el Libro de Jornadas, Sueldos y Jornales que exigen las normas vigentes o las normas que la complementen o sustituyan. Este libro quedará en poder de la Inspección y será facilitado diariamente al Contratista para anotación de jornadas trabajadas y para consignar los pagos realizados por este concepto. Reunirá los requisitos que en el mismo se detallan. Tanto este libro como las planillas serán provistas por el Contratista.
- 2.6.23.5.2. La falta de cumplimiento de lo dispuesto precedentemente hace presumir, salvo prueba en contrario, la legitimidad de las reclamaciones del personal dependiente del Contratista, por falta de pago en término, ante la Inspección.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.23.5.3. El Contratista será el único responsable ante la Administración por el pago del personal que trabaje o hubiera trabajado en la obra, sin excepción alguna.
- 2.6.23.5.4. El órgano comitente podrá abonar, por cuenta del Contratista, los haberes impagos del personal dependiente de éste que presentare reclamación ante la Inspección y cuya legitimidad resultare de las constancias establecidas en el Libro de Jornadas, Sueldos y Jornales o las que se consideren legítimas en caso de no haberse llevado dicho libro, de acuerdo a lo dispuesto en párrafos precedentes. Dicho importe será descontado de los créditos del Contratista, como así también los gastos en que el órgano comitente incurra por tal concepto.
- 2.6.23.6. **Incumplimiento. Comunicaciones**
- 2.6.23.6.1. El incumplimiento por parte del Contratista de las obligaciones con respecto al (o relacionadas con) personal a su cargo, deberá comunicarse al Registro de Constructores de Obras Públicas para la aplicación de las sanciones que correspondan. Asimismo, cualquier infracción será puesta en conocimiento de las autoridades competentes.
- 2.6.23.6.2. El cumplimiento podrá ser comprobado por la Inspección al conformar el correspondiente certificado de obra, dejando la constancia pertinente. Su incumplimiento podrá autorizar al Departamento Ejecutivo a la suspensión de la emisión de los certificados, y a la suspensión de la ejecución de la obra sin suspensión de los plazos, con las consecuencias consiguientes en materias de no indexación.
- 2.6.23.6.3. La suspensión de la emisión de los certificados, fundada en dichas causales, tampoco dará derecho al contratista a ejercer la facultad rescisoria que le acuerda la Ley de Obras Públicas, ni a la reclamación por daños y perjuicios, o gastos improductivos.
- 2.6.23.7. **Obreros - calidad - disciplina - nacionalidad**
- 2.6.23.7.1. El Contratista empleará el número de obreros idóneos y necesarios a juicio de la Inspección. El inspector de las obras podrá ordenar por escrito al Contratista el retiro de los obreros empleados de la obra que por incapacidad, mala fe, insubordinación o falta de seriedad y respeto perjudiquen la buena marcha de los trabajos. El Contratista deberá mantener la disciplina en el obrador, debiendo cumplir en todo momento con las leyes, ordenanzas, disposiciones generales y las que reglamenten el trabajo. Asimismo está obligado a tener en la obra hasta su recepción provisional el personal necesario para su cuidado de día y noche.
- 2.6.23.8. **Nacionalidad y procedencia del personal obrero**
- 2.6.23.8.1. Salvo otra disposición del Pliego Complementario de Condiciones, el sesenta (60) por ciento, como mínimo, del personal obrero que el contratista emplee en las obras deberá ser argentino, nativo o naturalizado; el ochenta (80) por ciento, por lo menos, del personal no especializado deberá estar radicado en la Provincia. Sólo podrán variarse estos porcentajes por razones de escasez de personal u otras razones justificadas y con autorización expresa y por escrito del órgano comitente. Todo el personal y en particular los capataces, deberán conocer y utilizar en obra el idioma nacional.
- 2.6.23.9. **Accidentes de trabajo. Seguros**
- 2.6.23.9.1. Es obligación del Contratista asegurar al personal afectado a esta obra en compañías reconocidas, y a satisfacción del Municipio, debiendo hacerlo dentro de los cinco (5) días hábiles de iniciada la obra y por el monto de jornales necesarios para la misma.
- 2.6.23.9.2. La póliza de seguros deberá contener una cláusula especial en la que se indique que no podrá ser anulada y/o modificada sin previo consentimiento del Municipio. En caso de incumplimiento a lo dispuesto precedentemente se suspenderá la ejecución de la obra sin interrupción del plazo contractual, aplicándose a la vez la multa por demora en la iniciación de los trabajos que establezca el Pliego de Especificaciones Particulares.
- 2.6.23.9.3. Los seguros deben comprender el número total de obreros y empleados que en cualquier momento trabajen en la obra, y asimismo el Director de Obra y/o el Sobrestante Técnico Municipal, y se mantendrán vigentes durante todo el tiempo de duración de las obras.
- 2.6.23.10. **Provisión de vivienda**
- 2.6.23.10.1. En los casos en que por las características y ubicación de las obras el Contratista deba proveer vivienda para el personal ocupado en la obra, éstas deberán reunir buenas condiciones de higiene y salubridad de acuerdo a lo que se disponga en las especificaciones pertinentes.
- 2.6.23.11. **Jornadas extraordinarias. Recargos**

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.6.23.11.1. Cuando el Contratista, por necesidades de obra, realice tareas fuera de horario normal de trabajo, las que deberán ser autorizadas por el Municipio, los recargos de jornales que ello implique, de acuerdo con las reglamentaciones vigentes, quedarán a cargo exclusivo del mismo.
- 2.6.23.11.2. El Contratista hará extensivo tales beneficios al personal municipal que fiscalice la obra en calidad de sobrestantes o inspectores del trabajo de que se trate.
- 2.6.23.11.3. Las sumas que por este concepto corresponda integrar al Municipio serán descontadas del primer certificado por pagar.
- 2.6.23.11.4. Si el trabajo en horas extras fuera dispuesto por el Municipio para anticiparse a plazos contractuales, ella tomará a su cargo las mayores retribuciones resultantes para el personal del Contratista y el del Municipio.

2.6.24. CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACIÓN IMPOSITIVA

- 2.6.24.1. El proponente u oferente, adjudicatario o contratista estará obligado, cuando se lo requiera, a exhibir todos los documentos necesarios a fin de acreditar que ha cumplido con las disposiciones de la legislación vigente en materia impositiva.

2.6.25. RECONOCIMIENTO DE GASTOS IMPRODUCTIVOS

- 2.6.25.1. Serán reconocidos al Contratista, en concepto de compensación por los gastos improductivos de las obras, solamente las mayores erogaciones debidas a paralizaciones totales o parciales de obra, ordenadas y/o autorizadas por el Municipio como consecuencia de actos que le sean imputables.
- 2.6.25.2. Dichos gastos se liquidarán aplicando las disposiciones del Art. 80º del Decreto Nº 4.757 y normas complementarias, o la/s norma/s que lo/s sustituya/n.

2.6.26. TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS

- 2.6.26.1. Se considerarán terminadas las obras cuando el Contratista:
 - 2.6.26.1.1. Haya ejecutado todos los trabajos previstos, en un todo de acuerdo con este Legajo.
 - 2.6.26.1.2. Haya procedido a limpiar la obra y sus adyacencias de todo material sobrante y transportado todos los elementos de trabajo a lugares que a juicio de la Inspección, no causen perjuicios a terceros.
 - 2.6.26.1.3. Haya cumplido toda otra exigencia indicada en este Legajo.

2.7. DE LA MEDICIÓN, CERTIFICACIÓN Y PAGO

2.7.1. DE LA MEDICIÓN DE LOS TRABAJOS

- 2.7.1.1. A pedido del Contratista la Administración efectuará dentro de los primeros tres (3) días corridos de cada mes, la medición de los trabajos ejecutados en el anterior, debiendo ser citado el representante técnico del Contratista por Orden de Servicio. Su ausencia determinará la no procedencia de reclamos sobre el resultado de la medición. Si éste expresare disconformidad con la medición, se labrará un acta, haciendo constar el fundamento de la misma, la que se tendrá presente en la medición final.
- 2.7.1.2. Sin perjuicio de ello, el Contratista podrá presentarse en la administración, dentro de los cinco (5) días corridos de labrada el acta, formulando los reclamos a que se crea con derecho y solicitando se revea la medición impugnada. La Administración deberá resolver, dentro de los veinte (20) días corridos, si hace o no lugar al reclamo. Transcurrido dicho plazo sin que la Administración se pronuncie, se entenderá que el reclamo ha sido denegado.
- 2.7.1.3. Las mediciones parciales tienen carácter provisional y están supeditadas al resultado de las mediciones finales que se practiquen para las recepciones provisionales parciales o totales, salvo para aquellos trabajos cuya índole no permita una nueva medición.

2.7.2. NORMAS DE MEDICIÓN

- 2.7.2.1. Para la medición, liquidación de trabajos, ampliaciones de obra, etc., regirán las normas establecidas en la documentación contractual. En los casos no previstos en dichas normas el órgano comitente resolverá lo pertinente dentro de lo usual en la técnica de la construcción.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.7.3. OBRAS CUBIERTAS Y TRABAJOS DE MEDICIÓN ULTERIOR IMPOSIBLE

- 2.7.3.1. El Contratista gestionará de la inspección en tiempo oportuno la autorización para ejecutar trabajos que cubran obras, cuya cantidad y calidad no se podrá comprobar una vez cubiertas, o trabajos de medición ulterior imposible.
- 2.7.3.2. Antes de proseguir los trabajos que cubran obras se labrará un acta en la que se dejará constancia del estado y medidas de tales obras y de toda otra circunstancia que se considere conveniente.

2.7.4. FONDO DE REPAROS

- 2.7.4.1. Del importe de cada certificado, excepto de los de acopio se deducirá el 5% como garantía de la bondad de la obra o fondo de reparos. Este depósito podrá ser sustituido por los demás medios que se prevén para las garantías de oferta y de contrato. En caso de ser afectado al pago de multas o devoluciones que por cualquier concepto debiera efectuar el Contratista, corresponderá al mismo reponer la suma afectada en el plazo perentorio de 12 días corridos, bajo apercibimiento de rescisión del contrato. También se retendrán, en efectivo, los otros conceptos que indique el Legajo.

2.7.5. CERTIFICADOS: PROVISIONALES - MENSUALES

- 2.7.5.1. Una vez expedidos, no pueden ser modificados en su monto ni trabado su trámite, en sede administrativa, por ninguna circunstancia, salvo error material evidente.
- 2.7.5.2. De advertirse errores u omisiones en los certificados, serán tenidos en cuenta en los siguientes, cualquiera sea su naturaleza. Dentro de los 60 días corridos, contados desde el de la recepción provisional, se procederá a expedir el certificado de liquidación final.
- 2.7.5.3. Los certificados constituirán en todos los casos documentos provisionales para pagos a cuenta, sujetos a posibles rectificaciones, hasta tanto se produzca la liquidación final y ésta sea aprobada por la autoridad competente.
- 2.7.5.4. La certificación de obra debe realizarse mensualmente, incluyéndose en cada certificado exclusivamente los trabajos realizados durante un mes calendario, no aceptándose certificados que incluyan trabajos ejecutados en meses calendarios distintos. Se hará excepción a esta norma únicamente en el caso que en uno o más meses (consecutivos) se hayan realizado tareas parciales, sin concretarse trabajos certificables. En este caso, el certificado deberá acompañarse de una memoria donde se especifiquen mes a mes las tareas parciales (no certificables) realizadas, a efectos de permitir la correcta evaluación de las posibles variaciones de costos.

2.7.6. EMBARGABILIDAD

- 2.7.6.1. Los certificados de pago sólo son embargables por créditos originados en servicios, trabajos o materiales aportados a la obra. El embargo por acreencias de otro origen, sólo será procedente sobre el saldo de la liquidación.

2.7.7. CERTIFICADO: FORMULARIO - COPIAS - REAJUSTE

- 2.7.7.1. Sólo será válido el ejemplar del certificado que se extenderá en formulario identificado especialmente a ese efecto.
- 2.7.7.2. Todas las copias de un mismo certificado tendrán igual numeración y estarán suscriptas por los funcionarios autorizados a tal fin.
- 2.7.7.3. Todo reajuste de un certificado dará lugar a la instrumentación de otro, por separado, que especificará detalladamente los conceptos o cantidades a corregir y que determinará el saldo respectivo.

2.7.8. CERTIFICADO DE OBRA — FIRMAS DEL CONTRATISTA

- 2.7.8.1. Los certificados, salvo el caso de los que se expidan de oficio, llevarán la firma del Contratista o de su representante técnico debidamente autorizado.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.7.9. CERTIFICADO DE OBRA — DEDUCCIÓN SOBRE CERTIFICADOS

- 2.7.9.1. Se dará trámite a todos los certificados cuyos importes hayan sido conformados por la Inspección, pudiendo deducirse en ellos las sumas que por cualquier concepto deba reintegrar la Empresa adjudicataria.
- 2.7.9.2. Si se hallara tramitando la aplicación de una sanción cuyo monto supera el depósito de garantía, quedará suspendida la liquidación del certificado, a menos que el Contratista acepte la deducción de la multa en trámite en forma condicional sujeta a reajuste.

2.7.10. CERTIFICADO DE OBRA — RETENCIÓN DE CERTIFICADOS

- 2.7.10.1. El Municipio podrá disponer la retención de certificados cuando la Empresa contratista no cumpliera reiteradamente, con las intimaciones que se le formularan para realizar los trabajos de reparación de los defectos subsanables observados. A tal fin el Departamento Ejecutivo estimará el costo de las reparaciones a efectuar y dispondrá la retención de certificados hasta cubrir dicho monto.

2.8. DE LA RECEPCIÓN Y CONSERVACIÓN

2.8.1. RECEPCIÓN PROVISIONAL - CONSERVACIÓN

- 2.8.1.1. Al terminar los trabajos de conformidad a los planos, pliegos y especificaciones, se hará la Recepción Provisoria de las Obras, y en los plazos estipulados en este Legajo. Durante el plazo de garantía existente entre la recepción provisoria y la recepción definitiva, las obras estarán libradas al servicio público, siendo por exclusiva cuenta del Contratista la reparación de los desperfectos que se produzcan por vicio de construcción o por cualquier otra causa imputable al mismo.
- 2.8.1.2. En dicho plazo las obras serán conservadas en forma permanente por exclusivo costo del Contratista. Si éste no realizare esos trabajos de conservación y reparación, previa intimación y vencido el plazo que se establezca, la Administración podrá efectuarlos por cuenta y a cargo de aquél.
- 2.8.1.3. Su importe será descontado de cualquier suma que tenga a cobrar el Contratista.
- 2.8.1.4. Se podrá asimismo hacer recepciones provisionales parciales, cuando se hayan hecho las pruebas pertinentes a satisfacción del Departamento Ejecutivo.

2.8.2. RECEPCIÓN PARCIAL O TOTAL - PROVISIONAL O DEFINITIVA. SOLICITUD Y PLAZO

- 2.8.2.1. Las obras podrán recibirse parcial o totalmente, provisional o definitivamente conforme a lo establecido en el contrato; pero la recepción parcial también podrá hacerse cuando se considere conveniente para la Administración y de común acuerdo con el Contratista.
- 2.8.2.2. La recepción total o parcial tendrá carácter provisional hasta tanto se haya cumplido el plazo de garantía que fije el pliego.
- 2.8.2.3. Dentro de los treinta días corridos de solicitada por el Contratista, la Administración procederá a efectuar las recepciones correspondientes.

2.8.3. DISCONFORMIDAD CON LAS OBRAS

- 2.8.3.1. Si al procederse a la inspección, previa a la recepción provisional, se encontrasen obras que no estuvieran ejecutadas con arreglo a las condiciones del contrato, se podrá suspender dicha recepción hasta que el Contratista ejecute las mismas en la forma estipulada.
- 2.8.3.2. A tales efectos la Administración fijará un plazo, transcurrido el cual, si el contratista no diere cumplimiento a las observaciones formuladas, la Administración podrá ejecutarlas por sí o con intervención de terceros cargando los gastos al Contratista, sin perjuicio de las sanciones que correspondieren.
- 2.8.3.3. Cuando se tratase de subsanar ligeras deficiencias o de completar detalles que no afecten a la habilitación de la obra, podrá realizarse la recepción provisional dejando constancia en el acta para que se subsanen dichos inconvenientes dentro del término que se fije al efecto y durante el plazo de garantía.
- 2.8.3.4. Transcurrido el plazo fijado por el Municipio, si el Contratista no diera cumplimiento a las observaciones formuladas, podrá procederse a recibir la obra de oficio. Los gastos que demande la eje-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



cución de los arreglos y las nuevas inspecciones o mediciones que deban realizarse, correrán por cuenta del Contratista, y serán reintegradas por él o se deducirán del certificado final o de las garantías retenidas, sin perjuicio de la sanción que se le aplique en el Registro Provincial de Constructores de Obras Públicas.

2.8.4. PLAZO DE CONSERVACIÓN

- 2.8.4.1. El plazo de conservación será de un año salvo que el Pliego Complementario establezca otro plazo. Ningún tramo se considerará recibido definitivamente hasta la recepción provisional del total del plan de la obra de que se trata. Durante el plazo de conservación las obras podrán estar libradas al uso y/o servicio público, siendo por exclusiva cuenta del Contratista la reparación de los desperfectos que se produjeran por vicios de construcción o cualquier otra causa imputable al mismo.

2.8.5. RECEPCIÓN DEFINITIVA

- 2.8.5.1. La recepción definitiva se realizará al finalizar el plazo de garantía fijado en el pliego, el que regirá a partir de la fecha del acta de recepción provisional. Si la recepción provisional se hubiese llevado a cabo sin observaciones, y si durante el plazo de garantía no hubiesen aparecido defectos como consecuencia de vicios ocultos y se hubieran realizado los trabajos de conservación que previeran los pliegos, la Administración efectuará la recepción definitiva.
- 2.8.5.2. El Contratista está obligado a subsanar las deficiencias consignadas en el Acta de Recepción Provisional y las que pudieran aparecer durante el plazo de garantía que le sean notificadas, la Administración intimará al Contratista para que en un plazo perentorio subsane los defectos observados, transcurrido el cual y persistiendo el incumplimiento, procederá a hacerse cargo de la obra, de oficio, dejando constancia del estado en que se encuentra; y determinará el monto en que se afecta el fondo de reparos, sin perjuicio de las sanciones y acciones que pudieran corresponder.
- 2.8.5.3. Subsanadas las deficiencias a satisfacción de la Administración el plazo de garantía de las partes afectadas de la obra podrá prorrogarse hasta un máximo que no excederá el plazo de garantía original.

2.8.6. DEVOLUCIÓN DE LAS GARANTÍAS

- 2.8.6.1. Producida la recepción provisional o definitiva, se procederá dentro del plazo de treinta días corridos a hacer efectiva la devolución de las garantías que correspondan. Si hubiere recepción/es provisional/es o definitiva/s parcial/es, se devolverá la parte proporcional de la garantía, siempre dentro del plazo establecido en el párrafo anterior. En caso de mora atribuible a la Administración, el Contratista tendrá derecho a percibir intereses del tipo fijado por el sistema bancario oficial para el descuento de certificados.

2.9. RÉGIMEN SANCIONATORIO

2.9.1. MULTAS

- 2.9.1.1. Las demoras en la iniciación y terminación de los trabajos, como el no cumplimiento del plan de trabajos, las paralizaciones injustificadas, etc., serán sancionadas en la forma que establece el Legajo.
- 2.9.1.2. No se dará trámite a los certificados presentados por la empresa hasta tanto no se hagan efectivas las multas.
- 2.9.1.3. Si el legajo no estableciera sanciones específicas, podrá el Departamento Ejecutivo aplicar las que fueran razonables y adecuadas a cada situación concreta y a la importancia de las obras no construidas.
- 2.9.1.4. Las multas serán descontadas de los certificados pendientes de emisión o futuros que se le otorguen, o de las sumas acreditadas al Contratista por cualquier concepto o de las garantías constituidas. Si los créditos y/o garantías correspondientes al contrato no alcanzaren a cubrir el importe de las multas aplicadas el Contratista está obligado a depositar el saldo dentro de los 10 días corridos de notificado.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.9.1.5. En los casos de recepciones provisionales parciales las multas que correspondiere aplicar se determinarán separadamente para cada una de las partes de obra recibida, teniendo en cuenta su estado de atraso respecto de los plazos contractuales.
- 2.9.1.6. Cuando las multas alcancen al diez por ciento (10%) del monto básico del contrato actualizado con variaciones de costos o precios, la Administración podrá rescindir el contrato o convenir con el Contratista las condiciones de la prosecución de las obras.
- 2.9.1.7. La circunstancia de que la Administración opte por la continuación de la obra no enerva los demás derechos que la ley y este Pliego acuerdan. Cuando existan pedidos de prórroga del plazo contractual, las multas sólo podrán aplicarse después que hubiere recaído resolución al respecto.

2.9.2. MULTAS POR RETARDO EN LA TERMINACIÓN DE LAS OBRAS

- 2.9.2.1. Cuando expirase el plazo sin quedar terminados los trabajos que le correspondan a cada período mensual el contratista abonará las siguientes multas: durante las cuatro (4) semanas primeras de mora por cada semana el cinco por mil del monto de los trabajos correspondientes a cada uno de los plazos vencidos; durante las semanas siguientes, por cada semana, el diez por mil del mismo valor. Acumulándose las multas de acuerdo a la acumulación de obras atrasadas.
- 2.9.2.2. No habrá reconocimiento de variaciones de costos por las obras en mora, producidos durante la mora. En consecuencia sólo se reconocerán las variaciones de costos que se hubieran producido durante el cumplimiento normal de los plazos contractuales computándose como tales, por supuesto, las demoras justificadas por el Departamento Ejecutivo.
- 2.9.2.3. El Contratista soportará también todas las consecuencias de la demora, en especial, de entre ellas, los mayores gastos de inspección y otros que tenga el Municipio causados por dicha demora.

2.9.3. TIPO DE SANCIONES

- 2.9.3.1. La Intendencia Municipal podrá imponer penalidades al contratista y/o a su Representante Técnico, en el caso de incumplimiento de las obligaciones contractuales.

2.9.4. PENALIDADES AL CONTRATISTA.

Las penalidades a aplicar al Contratista podrán ser:

- 2.9.4.1. Multas.
- 2.9.4.2. Descuentos por trabajos mal ejecutados.
- 2.9.4.3. Aumentos de los plazos de conservación y/o garantía de las obras.
- 2.9.4.4. Reconstrucción de las obras.
- 2.9.4.5. Suspensión de los correspondientes Registros de Contratistas.
- 2.9.4.6. Inhabilitación temporaria hasta un máximo de cinco (5) años para ejecutar obras públicas.

2.9.5. PENALIDADES AL REPRESENTANTE TÉCNICO.

Las penalidades a aplicar al Representante Técnico podrán ser:

- 2.9.5.1. Apercibimiento.
- 2.9.5.2. Multas.
- 2.9.5.3. Suspensión del correspondiente Registro Municipal de Representantes Técnicos.
- 2.9.5.4. Inhabilitación temporaria hasta un máximo de cinco (5) años para representar técnicamente a Contratistas que ejecuten obras públicas municipales.

2.9.6. FORMAS DE PAGO DE MULTAS.

Toda multa, deducción o retención a que se haga acreedor el Contratista se descontará:

- 2.9.6.1. de los certificados de obra;
 - 2.9.6.2. de otros créditos pendientes;
 - 2.9.6.3. del cinco por ciento (5%) retenido de los certificados que forman el fondo de reparos;
 - 2.9.6.4. del depósito de garantía de contratación.
- En los dos últimos casos el Contratista deberá reponer la suma deducida, dentro del plazo de cinco (5) días.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.9.7. EXONERACIÓN DE MULTAS

- 2.9.7.1. Las multas que de acuerdo al Pliego de Condiciones se impongan al Contratista y/o a su representante técnico no se hallan incluidas, salvo que se mencionen taxativamente, en las disposiciones de exoneración de multas que acuerde el Municipio.

2.10. RESCISIÓN Y SUS EFECTOS

2.10.1. RESCISIÓN - PRINCIPIOS

- 2.10.1.1. Serán de aplicación los artículos 60 a 68 de la Ley de Obras Públicas y normas reglamentarias y complementarias concordantes. En consecuencia, queda expresamente entendido que tanto el Municipio como el Contratista tendrán derecho a rescindir el contrato en los casos y condiciones previstas en la legislación provincial citada, y en el presente Legajo.

2.10.2. RESCISIÓN POR CULPA DE LA OTRA PARTE

- 2.10.2.1. En las mismas condiciones y formalidades de la Ley de Obras Públicas, ambas partes tendrán derecho a la rescisión por culpa de la otra cuando existieren actos voluntarios y/o conscientes que produzcan o pudieran producir graves consecuencias para los fines perseguidos con las obras, como ser:
- 2.10.2.1.1. De parte del Municipio, todo lo que dificulte, demore, disminuya, etc. la financiación de la obra para la empresa, y la sanción o aprobación de normas, disposiciones, etc. que violen el contrato en temas substanciales y/o vedan el ejercicio de los derechos de las empresas al cobro de sus créditos, como así también desviar el destino de los fondos programados, pagados, etc. para el pago de la empresa o cualquier otro concepto relacionado con las obras.
- 2.10.2.1.2. De parte del Contratista, todo lo que implique la disminución de la calidad de los trabajos, el provocar causales de rescisión a su favor, el provocar demoras en la ejecución de las obras, el realizar actos que perjudiquen la confianza pública en las características técnicas, financieras, etc., en las que se basan las obras.

2.10.3. TOMA DE POSESIÓN DE LA OBRA

- 2.10.3.1. Decretada la rescisión, El Municipio tendrá derecho a tomar inmediata posesión de la obra, en el estado en que se encuentre, a cuyo efecto se hará inventario y avalúo de los trabajos, materiales y equipos.

2.10.4. PROSECUCIÓN DE LA OBRA

- 2.10.4.1. El Municipio podrá también ordenar la prosecución de la obra, en las condiciones que estime más conveniente, respondiendo el contratista por los perjuicios que sufra el Municipio, cuando la rescisión haya sido declarada por culpa de aquél. En tal sentido el Contratista renuncia a cualquier derecho cuyo ejercicio pudiera oponerse a la prosecución de las obras por el Municipio.

2.10.5. INVENTARIO

- 2.10.5.1. El inventario se realizará con un representante de cada parte, sin interrupciones dilatorias y procurando, en lo posible, que los trabajos de la obra no se paralizen. Si el Contratista, previamente citado al efecto, no concurriese o no estuviese representado en el acto del inventario, la Repartición estará de todas maneras habilitada para realizarlo, en cuyo caso enviará al Contratista, bajo constancia, una copia del mismo.

2.10.6. AVALÚO

- 2.10.6.1. El avalúo se realizará de mutuo acuerdo o por medio de peritos nombrados, uno por cada parte. En caso de disconformidad entre ellos, el Municipio resolverá el tema sobre la base de los antecedentes y fundamentos aportados por estos últimos, siendo su decisión irrecurrible para el Contratista.
- 2.10.6.2. Si dentro del plazo de tres (3) días hábiles el Contratista no nombrase a su perito, se entenderá que renuncia a ese derecho y se somete al resultado del avalúo que practique el perito nombrado por el Municipio.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.10.7. LIQUIDACIÓN DE LOS TRABAJOS

- 2.10.7.1. El Municipio practicará asimismo la liquidación de todos los trabajos ejecutados por el Contratista y terminados con arreglo al Contrato y determinará las cantidades y clases de trabajos inconclusos, materiales o implementos inventariados que sean de recibo e indispensables para la obra.

2.11. DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS

2.11.1. CLÁUSULAS QUE DEBERÁN INTEGRAR LOS ESTATUTOS DE LAS U.T.E

- 2.11.1.1. El estatuto de las sociedades legalmente constituidas, de las reunidas bajo la forma de U.T.E. o de aquellas que se encuentren en formación, deberá incluir la siguiente cláusula:
“Deberá contar con la previa autorización de la Autoridad de Aplicación toda modificación del estatuto social que implique:
“A) La modificación del objeto social.
“B) El aumento de capital con modificación de la composición societaria.
“C) La transferencia de acciones que representen más del cincuenta por ciento (50%) del capital social o cualquiera fuere el porcentaje si modificasen el cómputo de las mayorías.
“D) El cambio del elenco social por la incorporación de nuevos socios en una cantidad que supere los porcentajes señalados precedentemente o cualesquiera fuesen los mismos cuando pudiesen alterar el control de la sociedad.
“E) La transformación, fusión, escisión, disolución o liquidación total o parcial de la sociedad.”
De igual forma, el contrato de U.T.E. deberá prever como obligación asumida por las empresas integrantes, que toda modificación al mismo que implique variación a los porcentajes de participación en dicho acuerdo, deberá contar con la previa autorización del Municipio.

2.11.2. SUBCONTRATACIÓN. ASOCIACIÓN

- 2.11.2.1. No puede el Contratista efectuar sub-contratación ni asociación alguna, sin la previa autorización de la Administración. Esta autorización no exime al Contratista de sus responsabilidades. La autorización podrá darse en las condiciones fijadas por la Ley de Obras Públicas.
- 2.11.2.2. El Contratista pedirá por escrito la autorización para subcontratar, en cuya solicitud dará el nombre del subcontratista, la forma de contratación y las referencias de aquél, debiendo ser personas de probada capacidad, a juicio exclusivo de la Administración, de acuerdo a la naturaleza de los trabajos. Deberá acompañar, asimismo, copia con certificación de firmas por Escribano Público del contrato respectivo.
Los subcontratistas se ajustarán estrictamente a las disposiciones contractuales que rigen para la ejecución de la obra para el Contratista, no creando a la Administración obligación ni responsabilidad alguna.
- 2.11.2.3. En caso de autorizarse la co-asociación de empresas, la Administración establecerá las condiciones en que admitirá la misma, quedando los asociados obligados solidariamente hacia aquélla.

2.11.3. EXENCIONES A FAVOR DEL CONTRATISTA. AUMENTOS Y DISMINUCIONES EN LOS GRAVÁMENES

- 2.11.3.1. Los aumentos de los gravámenes, existentes y/o los creados por actos del Gobierno Nacional, Provincial o Municipal con posterioridad a la fecha de licitación, serán por cuenta del Municipio o de quien debe pagar las obras al contratista. En el caso de que los gravámenes fueran disminuidos o suprimidos, el Departamento Ejecutivo descontará de las sumas que se le acrediten al contratista el importe de tales deducciones. En todos los casos el pago de patentes será por cuenta del contratista.

2.11.4. GASTOS GENERALES

Todos los gastos relacionados con las obras que no tuvieren una previsión presupuestaria expresa, incluso los correspondientes a todos los trámites que se requieran para la aprobación de los planos, inspecciones, obtención de permisos, certificados, etc., se considerarán incluidos entre los gastos generales y prorrateados entre los precios del presupuesto aceptado a la contratista.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.11.5. DURACIÓN DE LAS SOCIEDADES

Si el proponente es una sociedad, la duración de la misma deberá alcanzar, por lo menos, hasta el término del plazo de garantía y conservación de las obras.

2.11.6. MANDATOS

Los mandatarios deberán acreditar su condición de tales mediante el respectivo testimonio de poder otorgado en forma. Si representan sociedades, los poderes deberán ser otorgados conforme a las exigencias legales y estatutarias.

2.11.7. DAÑOS Y PERJUICIOS

El Municipio podrá exigir del contratista reparación por daños y perjuicios por mayor monto del total de los depósitos de garantía, pues queda entendido que esto no significa un límite a su responsabilidad.

2.11.8. OTROS CONTRATISTAS

El Contratista está obligado a permitir la ejecución de los trabajos, ajenos a su contrato, que el Municipio encomiende a otros Contratistas y acatará las órdenes que dé la Inspección para evitar interferencias.

2.11.9. ELEMENTOS PATENTADOS

El importe de los derechos por el uso de los elementos, materiales, sistemas y/o procedimientos constructivos patentados está a cargo del Contratista, salvo disposición en contrario de los pliegos de condiciones. La responsabilidad técnica por el uso de los mismos queda a cargo de quien dispuso su utilización.

2.11.10. TRÁMITES

Todos los trámites por realizar ante organismos del Estado o privados, necesarios para la normal realización de la obra serán hechos por el Contratista incluyendo la preparación de todos los planos y demás documentación necesaria al efecto.

2.11.11. MORA

El Contratista quedará constituido en mora automáticamente por el solo hecho del transcurso del o de los plazos estipulados en el contrato, sin necesidad de requerimiento judicial o extrajudicial y estará obligado al pago de la multa correspondiente, debiéndose descontar su importe de los certificados a su favor y, si éstos fuesen insuficientes, de los depósitos de garantía.

2.11.12. RESPONSABILIDAD POR INFRACCIONES ADMINISTRATIVAS

El Contratista y el personal deberán cumplir estrictamente las disposiciones, ordenanzas y reglamentos nacionales, provinciales, municipales o policiales vigentes en el lugar de la ejecución de las obras. Será por cuenta del Contratista el pago de las multas y el resarcimiento de los perjuicios o intereses si cometiere cualquier infracción a dichas disposiciones, ordenanzas o reglamentos.

2.11.13. ACTUALIZACIÓN MONTO DE GARANTÍAS

Todas las garantías se actualizarán en la medida en que los importes sufran variaciones, para mantener su relación respecto del monto total de obra actualizado.

2.11.14. PLAZOS

El cómputo de los plazos se efectuará conforme a las disposiciones del Código Civil. Los términos expresados en días se computarán por días hábiles, salvo que en los Pliegos se disponga expresamente lo contrario.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



2.11.15. DENOMINACIONES

Las diversas denominaciones contenidas en la Documentación de Obra en general se entenderán de la siguiente forma:

- ADJUDICATARIO:** El proponente a quien se le acepta la oferta y se le notifica de ello fehacientemente. Pre-adjudicatario: Si el Departamento Ejecutivo condicionara el perfeccionamiento de la adjudicación a algún hecho o acto que precisará el Departamento Ejecutivo oportunamente.
- ADMINISTRACION:** El Departamento Ejecutivo del Municipio comitente, o el mismo Municipio comitente, según el contexto de la frase.
- AÑO:**..... Período entre un día determinado y el mismo día del año siguiente.
- CIRCULAR ACLARATORIA:**..... Aclaraciones que el Municipio a requerimiento o por consulta de los interesados, formula oficialmente en relación al pliego de condiciones y aspectos conexos. También en aquellos casos en que el Municipio considere, por sí, necesario formular esa u otras aclaraciones sin que mediare consulta previa.
- COMISION:**..... Comisión Municipal que colabore con la fiscalización de las obras.
- CONTRATA:**..... Instrumento de recíproca obligación suscripto por el Departamento Ejecutivo y el adjudicatario.
- CONTRATISTA:** Contratista Principal - Contratista determinado por la Administración: El adjudicatario que haya suscripto el contrato respectivo y a partir del momento en que éste adquiere validez legal.
- CONTRATO:**..... Conjunto de documentos de la licitación que, con la oferta del adjudicatario y demás anexos que la integran o complementan, inclusive la contrata, deberán suscribir ambas partes.
- DEPARTAMENTO EJECUTIVO:** El Departamento Ejecutivo del Municipio Comitente.
- DEPOSITO MUNICIPAL:**..... Local o locales fijos o de emergencia, determinados por el Departamento Ejecutivo
- DIAS HABILES:** Los días en que funcionan las Oficinas de la Administración Municipal.
- DIAS LABORABLES:** Todos los días excepto feriados nacionales, pagos, domingos y mediodía de los sábados.
- DIRECCION:** La Autoridad de la Administración que tiene a su cargo el control y vigilancia del cumplimiento de las bases de la licitación y compromisos contractuales.
- INSPECCION:** Personal que fiscaliza las obras representando al Municipio. Se alude indistintamente a Dirección Técnica o Inspección, considerándose sinónimos en lo que respecta al contratista, y pudiendo ser desempeñados por una o más personas, conjunta o indistintamente, todo a juicio del Departamento Ejecutivo, quien podrá reemplazarlos cuando lo estime conveniente sin derecho a reclamo por parte del contratista.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



- INTENDENTE MUNICIPAL:** el del Municipio Comitente.
- ITEM:** Cada una de las partes del presupuesto. Idem Partida.
- LACRADO** Cuando en este Legajo se haga referencia a que un elemento (sobre, por ejemplo) deberá estar “lacrado” se interpretará que el requisito se encuentra suficientemente cumplido cuando dicho elemento se encuentre debidamente “pegado”, de forma tal que se asegure que resulte imposible abrir el elemento sin romper el envoltorio.
- LEGAJO - PLIEGO DE CONDICIONES:** Toda la documentación que integra el llamado, aprobada por las normas municipales respectivas.
- LEY DE OBRAS PUBLICAS:** La Ley de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires Nº 6.021, su Decreto Reglamentario Nº 4.757 además de todas sus ampliatorias, modificatorias o aclaratorias.
- MATERIALES DE RECUPERACION:** Todos los materiales que, por estar enclavados en el lugar de la obra a realizar, deben ser removidos por el contratista, registrados bajo inventario, y remitidos al depósito municipal, incluyéndose en ellos toda la tierra de excavaciones y desmontes sobrantes, que serán utilizados para los fines que oportunamente se determinen por el Departamento Ejecutivo, y a tal fin transportados por el contratista al destino que le fije la Inspección dentro de límites razonables del lugar de las obras.
- MES:** Período transcurrido entre el primero y último día de un mismo mes.
- MUNICIPIO:** Municipio Comitente.
- MUNICIPIO COMITENTE:** El de Moreno, Provincia de Buenos Aires.
- OBRA:** La construcción en conjunto, motivo del contrato. Por extensión el sitio o lugar en que la misma se verifica.
- OBRADOR:** Lugar y adyacencias utilizado como depósito de materiales, maquinarias, oficinas, etc., que instalará el contratista en la Localidad de ejecución de las obras.
- PARTES:** Municipio comitente y la Empresa Contratista.
- PLAN ESPECIAL:** Obras comprendidas en esta contratación, incluyendo las ampliaciones o reducciones que puedan producirse.
- PLANOS:** Los planos oficiales, secciones transversales, perfiles y todo otro documento gráfico o diagrama suplementario, ya sea original o copia, que muestra ubicación, carácter, dimensiones y detalles del trabajo a ejecutar.
- PLIEGO COMPLEMENTARIO** El pliego de especificaciones legales particulares. También denominado “**PLIEGO LEGAL PARTICULAR**” O “**PLIEGO DE CONDICIONES LEGALES PARTICULARES**”.
- PLIEGO GENERAL DE CONDICIONES** El presente cuerpo o parte del Legajo, del cual éste es el artículo 2.11.14. También denominado “**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES LEGALES GENERALES**”

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



- PLIEGOS TÉCNICOS** Denominación genérica que abarca lo comprendido en los “Pliego Particular” y “General” de Especificaciones Técnicas. Según el caso, la denominación puede abarcar también los planos, los cómputos, el presupuesto y la memoria descriptiva. También denominados **“PLIEGOS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS”**
- PROPONENTE U OFERENTE:** Toda persona física o jurídica, que formule oferta ante un llamado del Municipio, a los efectos previstos en la Documentación.
- PROPUESTA:** La oferta de precio presentada por el contratista en el acto de la licitación, con todos sus documentos adjuntos.
- PROVEEDOR:**..... Toda persona física o jurídica que vende al contratista materiales o elementos a utilizar en la obra.
- REPRESENTANTE ADMINISTRATIVO:** La persona que podrá representar al Contratista en toda gestión de tipo administrativo ante el Municipio.
- REPRESENTANTE TECNICO:** El representante del contratista, encargado de la conducción técnica, debidamente autorizado por el mismo y oficialmente aceptado por el Departamento Ejecutivo.
- SUBCONTRATISTA:** Toda persona, física o jurídica, cuya contratación haya sido determinada por el contratista, bajo su exclusiva responsabilidad y autorizada por el Departamento Ejecutivo.

3. PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES: REMISIÓN

Regirá lo dispuesto en el Pliego de Condiciones Particulares.

3.2. MOVIMIENTO DE TIERRA Y MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE

3.2.1. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS

El movimiento de tierra y mejoramiento de la subrasante comprenderá los trabajos que se enumeran a continuación:

La limpieza del terreno en el ancho que se indique en los planos hasta 1 metro más del ancho de calle terminada y desde los límites de todas las superficies destinadas a la ejecución de desmontes, terraplenes, abovedamientos, cunetas, zanjas y préstamos para la extracción de suelos.

La extracción de los pavimentos existentes si los hubiera y el transporte de los materiales provenientes de los mismos hasta el lugar especificado en el apartado 3.2.5 de este pliego.

La ejecución de los desmontes y el relleno de las zanjas y su consolidación, la construcción de terraplenes, banquetas y rampas de acceso a las nuevas calzadas con la provisión y transporte de suelo necesario, la construcción de las zanjas laterales de desagüe con el transporte de tierra sobrante de todos los trabajos enumerados hasta el lugar especificado en el apartado 3.2.5 de este pliego. El total de movimiento de suelos que el Contratista debe efectuar en las condiciones de este pliego está determinado por los perfiles indicados en los planos.

La compactación especial de los terraplenes y la subrasante.

El mejoramiento de la subrasante cuando sea necesario (saneamiento hasta la profundidad que determine el PETP).

Todos los trabajos enumerados están incluidos en los precios unitarios cotizados para la construcción de la calzada, por lo que no se reconocerá en ese concepto adicional alguno.

3.2.2. LIMPIEZA DEL TERRENO

La limpieza del terreno consistirá en la remoción de plantas y raíces de modo de dejar el terreno limpio y libre, en una superficie apta para iniciar los trabajos, a juicio de la Inspección Técnica de Obras.

Los productos de la limpieza, deberán ser destruidos ó retirados de las obras, cuidando de no causar perjuicios a las propiedades linderas.

3.2.3. EXTRACCIÓN DE LOS MATERIALES EXISTENTES

La extracción de los pavimentos existentes consiste en la remoción y extracción de los materiales provenientes de las calzadas, carga y descarga, y transporte de los mismos y de los cordones cara vista y embutidos, pasos de piedra y alcantarillas que se encuentran en el emplazamiento de las obras a construir.

En el retiro de alcantarillas deberán extremarse las precauciones necesarias a fin de permitir la reutilización de los caños existentes, los cuales serán entregados a la Secretaría de Servicios Públicos del Municipio.

3.2.4. DESMONTE DE TIERRA SOBRANTE

Los desmontes se harán de acuerdo a los perfiles indicados en los planos a fin de aprovechar totalmente el suelo proveniente de los mismos en la formación de los terraplenes; el Contratista deberá disponer los trabajos de manera de iniciar al mismo tiempo las excavaciones, los desmontes y el relleno de los terraplenes. El suelo sobrante será inmediatamente transportado hasta 15 km. de distancia como máximo y descargado en el sitio que indique la Inspección Técnica de Obra.

3.2.5. DESCARGA

La descarga de los todos los materiales sobrantes descriptos en los apartados anteriores se ubica en la intersección de las calles **Conscripto Bernardi y Máximo Paz, Cuartel V, Partido de Moreno.**

La Empresa contratista dispondrá de acuerdo a la necesidad, de un equipo vial adecuado, para la correcta ubicación de los materiales depositados en el lugar de la descarga.

Se penalizará severamente a la Empresa Contratista por todo el material sobrante que sea depositado fuera de los límites de la descarga asignada en este apartado.

3.2.6. ZANJAS EXISTENTES Y DEFENSA DE LAS ZONAS COMPACTADAS

Las zanjas existentes en el emplazamiento que corresponderá a las obras y que deban suprimirse, serán rellenadas y consolidadas previamente a la construcción de los terraplenes.

Cuando existan zanjas conductoras de agua residual ó de lluvia, el Contratista, producirá la eliminación de los líquidos estancados, procederá a la eliminación del fango del fondo y taludes de dichas zanjas.

El Contratista deberá, durante las tareas de compactación tomar las necesarias medidas para evitar inundaciones ó filtraciones a las zonas compactadas, ejecutando desagües sangrías, zanjas ó pozos de captación y achique, etc., en la medida que fuera necesario.

La Inspección juzgará la suficiencia de las medidas adoptadas por el Contratista, debiendo éste aceptar las indicaciones que aquella formule en tal sentido.

3.2.7. NECESIDAD DE SANEAMIENTOS

La necesidad de realizar saneamientos será juzgada por la Inspección quien ordenará al Contratista el retiro de todos aquellos suelos que posean poca estabilidad, es decir alta capacidad de deformación y en general el de todos aquellos suelos que en su clasificación muestran tener características tales que lo clasifiquen como inepto para el fin perseguido.

Igualmente la necesidad de saneamiento la impondrá la presencia de materiales extraños de origen mineral, orgánico ó residual cuya permanencia permita suponer que puedan alterar la homogeneidad y estabilidad requeridas en la futura subrasante.

3.2.8. AGUA ACUMULADA EN LOS SANEAMIENTOS REALIZADOS

Cuando durante la ejecución de saneamientos ó posteriormente en razón de lluvias caídas ó filtraciones, se acumulara agua en los fondos de las trincheras ó zonas saneadas, el Contratista procederá a su extracción inmediata, preferentemente mediante el uso de bombas y continuará con la ejecución del saneamiento.

3.2.9. SUB-PRESION

Cuando en saneamientos realizados ó en ejecución se presentare acumulación de aguas por ascenso capilar de capas inferiores, el Contratista dispondrá los medios necesarios para el retiro de esos líquidos acumulados y si es necesario dispondrá un equipo adecuado para el achique permanente y continuo. En este último caso realizará los trabajos necesarios para posibilitar esa extracción construyendo las zanjas de conducción que sean imprescindibles.

El terraplenamiento lo ejecutará colocando primero capas de suelo de granulometría gruesa, a fin de impedir el ascenso capilar en el terraplén en construcción.

La Inspección determinará frente al problema, la solución más conveniente que puede incluir hasta la construcción de drenes adecuados ó de lechos especiales que impidan la sub—presión de aguas subterráneas.

Cuando este tipo de obra no estuviera previsto en el presupuesto oficial, será motivo de consideración independiente.

3.2.10. COMPACTACION

La compactación de rellenos y terraplenes ejecutados se realizará utilizando medios mecánicos.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



La Inspección podrá autorizar el empleo de otros medios (manuales) en aquellos casos en que resulte imposible el acceso del equipo destinado a tal fin.

La compactación del terreno natural deberá llevarse hasta obtener el 95% de la densidad obtenida mediante el ensayo “Proctor Standard”.

3.2.10.1. Forma de realizar la compactación

La compactación del suelo se realizará por capas de no más de 20 cm. de espesor de suelo compactado.

Se realizará primero con rodillo pata de cabra capaz de transmitir una presión efectiva de 20 kg./cm² ó más, ó bien con rodillo neumático múltiple capaz de transmitir una presión de 20 kg./cm. de ancho de banda de rodamiento.

La última capa de compactación podrá realizarse con aplanadora de rodillos lisos, sea ella de tres rodillos ó tipo “tandem” capaces de transmitir una presión de 50 kg./cm. de ancho de llanta.

Si el suelo a compactar es de naturaleza gravosa arenosa, será suficiente si se lo compacta con aplanadora ó rodillo neumático.

La distribución previa del suelo suelto será realizada mediante motoniveladora, topadora u otro medio, en capas uniformes del espesor indicado.

Los terraplenes se harán de acuerdo a los perfiles indicados en los planos. La base existente se escarificará hasta una profundidad de 10 cm. para asegurar la trabazón mecánica entre la superficie existente y el nuevo terraplén.

La construcción del terraplén, se hará en capas horizontales de material homogéneo, no mayores de 20 cm. de espesor compactado y cubrirán el ancho total que le corresponde al terraplén terminado, incluidas banquetas, debiendo uniformarse con motoniveladora, topadoras u otro equipo adecuado.

No se permitirá incorporar al terraplén, suelo con un contenido excesivo de humedad, considerándose como tal aquel que iguale o pase el límite plástico del suelo.

Cada una de estas capas será apisonada suficientemente con un rodillo pata de cabra o el equipo más apropiado al tipo de suelo, hasta que se haya obtenido la densidad exigida.

3.2.10.2. Requisitos que debe cumplir la compactación

La compactación de cada capa, será realizada hasta obtener en el terreno una densidad igual ó superior al 95% de la obtenida en el ensayo de compactación “Proctor Standard”.

En contenido de humedad del suelo, será ajustada a las condiciones que aseguren la densidad máxima, con una tolerancia de más menos (±) 10% del valor de la humedad óptima.

3.2.10.3. Compactación de rellenos y terraplenes

Se ejecutarán según lo prescripto en los artículos 3.2.10.1 y 3.2.10.2

La superficie sobre la cual se coloque el material de relleno, será escarificada ligeramente a fin de que se ligue bien con el material colocado (escarificado y mezclado de suelo).

Si el terreno sobre el que se va a efectuar el relleno no estuviera bien compactado, deberá compactárselo en los últimos treinta centímetros hasta obtener una densidad de acuerdo a lo especificado en art. 3.2.10.2

3.2.10.4. Contenido de humedad:

Si previa ó durante la compactación, los suelos tuvieran un contenido de humedad inferior al requerido, según art. 3.2.10.2 para lograr la densidad exigida, el Contratista procederá a la corrección correspondiente mediante riego.

Si por el contrario, dicho contenido de humedad fuera excesivamente elevado por sobre el requerido para lograr la densidad exigida, el Contratista permitirá la eliminación natural por evaporación del exceso en cuestión, antes de proseguir con la compactación.

Si ello no fuera suficiente, deberá escarificar la capa colocada suelta ó semicompactada a fin de eliminar el exceso de humedad.

Este último método será de aplicación cuando después de lluvias el exceso de agua de la masa de suelos no se elimine con la celeridad conveniente.

3.2.10.5. Construcción de la última capa compactada:

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



La construcción de la última capa se realizará hasta una cota levemente superior a la fijada en el proyecto, a fin de evitar rellenos posteriores en capas demasiado sutiles y permitir un correcto perfilado posterior.

3.2.10.6. Zonas con deformaciones significativas:

Si efectuados todos los trabajos de compactación, se advierte la presencia de zonas deformadas, elásticas ó compresibles, ó de comportamiento diferente del resto que se considera correctamente ejecutada al paso de cargas, el Contratista procederá a la total remoción de esos suelos y a reemplazarlos y recompactarlos.

3.2.11. PERFILADO Y ACABADO:

El perfilado y acabado de la subrasante se llevará a cabo empleando elementos mecánicos, perfiladoras, motoniveladoras, etc., ajustando a la subrasante a las cotas y bombeo de proyecto.

El exceso de tierra, será removido y retirado, ejecutándose el ajuste final de la superficie mediante nuevas pasadas de rodillo.

Una vez alcanzados los niveles marcados en los planos para la subrasante, ya sea en desmonte ó en terraplén, la operación se hará pasando una aplanadora de cilindros lisos que aseguren una presión de 40 kg./cm. de ancho de llanta. El diámetro mínimo de los rodillos, será de 1 metro.

3.2.12. DAÑOS A LA SUBRASANTE:

Si alguna máquina ya sea por su peso o por su uso al circular sobre la subrasante terminada, causara huellas de profundidad superior a los 5 cm., el Contratista tomará las disposiciones necesarias para evitar esa circunstancia.

Igualmente dispondrá los elementos convenientes para reparar en forma inmediata todo daño o deformación que puedan ocasionar el tránsito de vehículos o máquinas, así como también el vuelco de aguas de albañales no obturados o desviados.

3.2.13. CONSERVACIÓN DE LOS TRABAJOS:

Cuando por diversas razones la subrasante terminada debe permanecer más del tiempo conveniente expuesta a la intemperie, sin cubrir la estructura superior, el Contratista arbitrará los medios más adecuados a fin de mantener en buen estado los trabajos concluidos.

A ese fin evitará la pérdida de humedad por evaporación y la posible formación de polvo superficial mediante riegos periódicos.

3.2.14. ENSAYO PROCTOR STANDARD

3.2.14.1. Descripción

El ensayo Proctor a que se refieren estas especificaciones, es el denominado Proctor Standard que consiste en determinar la densidad máxima del suelo en estado húmedo y seco en tres capas dentro de un molde cilíndrico de dimensiones determinadas por medio de un pisón.

El procedimiento a seguir en el ensayo y las características del equipo a utilizar deberán ajustarse estrictamente a las normas americanas A.S.T.M.

3.2.15. DETERMINACIÓN DE DENSIDAD

Para verificar el cumplimiento de esta especificación, la Inspección hará determinaciones de densidad obtenida en la última capa compactada en terraplén ó desmonte de espesor de 30 cm., en sitios elegidos al azar y en una cantidad determinada por el PETP.

3.3. BASES DE SUELO CAL

3.3.1. DESCRIPCION

Consiste en la ejecución de todas las operaciones necesarias para obtener una mezcla íntima y homogénea de suelo-cal, que compactada con una adecuada incorporación de agua permita obtener

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



el espesor y perfiles transversal y longitudinal establecidas en las Especificaciones Técnicas Particulares, cumpliendo en un todo con las presentes Especificaciones.-

3.3.2. ESPESOR

El espesor será el indicado en las Especificaciones Técnicas Particulares y se entenderá medido sobre la mezcla compactada, ejecutándose en una sola capa.-

3.3.3. MATERIALES

3.3.3.1. Suelo:

El suelo a emplearse deberá ser extraído de los lugares fijados en las Especificaciones Técnicas Particulares, y en su defecto, de los yacimientos que la Inspección indique.-

Será de características uniformes y responderá a las condiciones indicadas en los planos de yacimientos, no conteniendo residuos herbáceos o leñosos apreciables visualmente.-

3.3.3.2. Cal:

Será cal comercial hidratada, midiéndose y certificándose según el concepto de "Cal Útil Vial" (C.U.V.), descrito a continuación:

3.3.4. PROCEDIMIENTO PARA LA DETERMINACION DE CAL UTIL VIAL

3.3.4.1. Equipo:

- a) Potenciómetro portátil para la medición del ph. Sensibilidad de la escala: 0,1 con apreciación de 0,05. Electrodo de vidrio.
- b) Agitador magnético o en su defecto varillas.-
- c) Probetas de 100 ml.
- d) Soluciones NCL y NaOH L, ON (uno normal).
- e) Balanza con precisión de 0,05 grs.; de ser posible se utilizará una balanza de precisión 0,01 grs.
- f) Vaso de precipitación de 600 ml.

3.3.4.2. Preparación De La Mezcla:

Se toman aproximadamente 2 Kg. de cal de la bolsa a ensayar (se obtienen de la parte central). Se colocan en recipiente hermético y se mezclan y homogeniza perfectamente, mediante agitador, etc. durante 2 minutos. Las cantidades que se extraerán de recipiente para cada determinación posterior se obtendrá cerrando en cada oportunidad cuidadosamente, para hacer mínimo la contaminación atmosférica.-

3.3.4.3. Análisis De Los Diversos Compuestos Alcalinos De La Muestra:

A.) Se pesan 3 grs. de cal de la porción previamente preparada (secada a estufa 24 horas), según lo indicado.-

El peso así determinado se transfiere a un vaso de 600ml. Se agregan lentamente 400ml. de agua destilada con agitación mecánica o preferentemente magnética si se dispone de este instrumental. Se comienza la titulación con HCL 1,0 no utilizado potenciómetro con electrodos de vidrio, hasta alcanzar pH= 9 agregar el ácido por goteo al principio (aproximadamente 12 ml. por minuto) y luego moderadamente.- Al llegar a pH= 0 esperar un minuto y registrar la lectura. Después de obtener un momentáneo pH= 9 o inferior se continúa con la titulación agregándose más solución al ritmo de aproximadamente 0,1ml., espesor medio minuto y registrar la lectura; así sucesivamente hasta llegar a pH= 7 que se mantenga durante unos 60 segundos. Este punto final debe tomarse como aquel que la medición de una o dos gotas de solución producen un pH levemente inferior a 7 al cabo de 60 segundos de agregado.-

Anotar el consumo total de ácido hasta pH igual a 7.-

B.) Cuando se alcanza el valor de pH= 7 agregar por goteo rápido la solución de HCL, 1, ON hasta pH= 2, esperar un minuto y si la lectura no cambia anotar el consumo total hasta pH= 2: La muestra en el vaso de precipitación en este instante debe considerarse conteniendo un "exceso de ácido".-

Titular la mezcla más el "exceso" con solución de hidróxido de sodio, uno normal hasta un retorno a pH= 7.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



Registrar el consumo del álcali para obtener pH igual a 7.
Siendo "n" la cantidad total de ml.. de solución HCL hasta pH= 7, "n" el total acumulado hasta pH= 2 y "1" la cantidad de solución base para el retorno a pH= 7, se tiene para un peso de muestra de 3 grs.-

Ca (OH)₂ = 0,037 a N 1.100
3 (C. U. V expresado en hidrato de calcio).

$$\% \text{003 Ca} = \frac{(m, n, N) - (V2 N2) \times 0,050 \times 100}{3}$$

V2= Volumen de Hidróxido de Sodio.-

N1, N2: Normalidades de las soluciones ácidas y base respectivamente.-

En ningún caso se aceptará cal que presente indicios evidentes de fragua, pudiendo rechazar la Inspección dicha partida en forma parcial o total. Para obviar este inconveniente se arbitrarán los medios necesarios a fin de evitar que la cal esté en contactos la humedad. La cal a utilizar deberá cumplir el siguiente requisito de fineza:

Máximo permisible retenido en tamiz Nº 50 ..0,5%

" " " " " Nº 80 ..5,0%

" " " " " Nº 200..15,0%

C) Agua: La que sea utilizada para la ejecución no deberá contener sustancias periciales para la cal, pudiendo emplearse agua potable en todos los casos.

3.3.5. COMPOSICIÓN DE LA MEZCLA

La mezcla se dosificará en porcentajes referidos a peso de suelo seco.-

El porcentaje de Cal Útil Vial (C.U.V.) a agregar será el establecido en las Especificaciones Técnicas Particulares y se calculará para cualquier cal comercial a utilizarse, por medio del ensayo establecido en 3.4.4., agregada a continuación de las presentes Especificaciones.-

Si existiera gran variedad en los suelos, en zonas parciales podrá aumentarse en medio punto (0,5% C.U.V.) el porcentaje de cal establecido en las Especificaciones Técnicas Particulares.-

3.3.6. EQUIPOS

El equipo, herramientas maquinarias necesarias para la realización de la construcción se deberán encontrar en obra y aprobados por la Inspección previamente al comienzo de los trabajos. Este equipo deberá mantenerse en una condición de trabajo satisfactorio pudiendo la Inspección exigir su retiro y reemplazo en cada caso de observarse deficiencias o mal funcionamiento de algunos de ellos.

Dicho equipo deberá establecerse a la presentación de la propuesta y será el mínimo necesario para ejecutar el trabajo dentro del plazo contractual y de acuerdo a los tiempos parciales establecidos para cada una de las operaciones que componen el presente Ítem.-

Los elementos a utilizarse para riego y a presión de modo que aseguren una fina pulverización del agua, con barras de distribución apropiadas, de suficiente cantidad de picos por unidad de longitud y con válvulas de corte e interrupción rápida y total. Los elementos de riego apropiados se montarán a unidades autopropulsadas no permitiéndose en ningún caso el arrastre o remolque de los tanques regadores.

3.3.7. MÉTODOS CONSTRUCTIVOS

3.3.7.1. Reacondicionamiento de la superficie de apoyo:

Antes de construir la capa de suelo-cal la Inspección determinará las zonas en que deben ser sustituidos los materiales existentes en la superficie de apoyo, cualquier deficiencia que éstos presentes, exceso de humedad, falta de compactación o incumplimiento de las demás condiciones oportunamente exigidas, deberá ser subsanado por el Contratista, sin percibir pago alguno por tales trabajos.-

3.3.7.2. Distribución y pulverización previa:

El material luego de ser distribuido en el camino, será roturado y pulverizado con rastra de disco, motoniveladora o mezcladora rotativa. Si el material es muy arcilloso, aquella operación continuará hasta que se logren terrenos de tamaño inferior a 0,05m. (Cinco centímetros).-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



3.3.7.3. Distribución de la cal:

Será distribuida en la superficie en que puedan completarse las operaciones de "pulverización previa" durante la jornada de trabajo.-

El agregado de cal en la cantidad establecida, será efectuado en su totalidad, durante tal pulverización o en dos fracciones iguales, durante dicha pulverización, y antes del mezclado final según se adopte el método de incorporación de cal en una o en dos etapas.-

Para suelos plásticos que no permiten obtener por pulverización mecánica los requerimientos de granulometría exigidos más adelante, será obligatoria la incorporación en dos etapas. Después de la primera y luego de algún tiempo de contacto entre el suelo y la cal no superior a los tres días se continuará la pulverización mecánica hasta cumplir lo especificado. Durante el período de acción previa de la cal, la mezcla deberá conformarse en sus anchos y espesores previstos y deberá sellarse superficialmente con pasadas de rodillo neumático.-

La cal será incorporada en forma de polvo mediante bolsas a granel. Si se utilizan bolsas éstas deberán colocarse sobre la capa de suelo a la distancia prevista para proveer la cantidad requerida, distribuyendo el contenido de las bolsas con arado liviano o motoniveladora previo al mezclado inicial.-

Este procedimiento no se utilizará cuando las condiciones climáticas sean desfavorables. La incorporación de cal a granel se efectuará con camiones provistos de mangueras distribuidoras, con un desplazamiento que permita suministrar uniformemente la cantidad necesaria. De igual modo y según se requiera, un camión regador deberá seguir la operación anterior para reducir posibles pérdidas de cal por la acción del viento.-

3.3.7.4. Mezclado:

Finalizado el período de "curado" inicial el material será debidamente mezclado reduciéndose los terrones en tamaño mediante rastra de discos, arado de púas o dientes, motoniveladora o mezcladora rotativa, hasta que se verifiquen las exigencias de la granulometría siguiente:

Pasa Tamiz Nº 1	100% en peso seco
Pasa Tamiz Nº 4	60% en peso seco

Si la incorporación de cal se hace en dos etapas, el 50 % (cincuenta por ciento) del agente corrector que se incorporó inicialmente se agregará previo al mezclado final, distribuyendo sobre el material con rastras de discos o motoniveladora. A continuación se realizará el mezclado con rastras de discos, motoniveladora o mezcladora rotativa hasta que se verifiquen las exigencias granulométricas anteriormente indicadas.-

La cal que se incorpora al material durante esta última etapa previa al mezclado final, no deberá ser expuesta al aire libre por un período mayor de 6 (seis) horas. El mismo requerimiento de tiempo será exigido a la totalidad de la cal, si ésta se incorpora en una sola etapa.-

3.3.7.5. Regado y extendido:

La incorporación de la humedad requerida por la mezcla se efectuará mediante equipo regador a presión de las características indicadas en 3.4.6.-EQUIPO.-

A medida que se realice el riego, el contenido de agua se uniformará mediante pasajes de motoniveladora o mezcladora rotativa.-

Concluida las operaciones de mezclado final y riegos adicionales, el material con la humedad óptima será extendido con el espesor y ancho del proyecto.-

3.3.7.6. Compactación:

Se procurará compactar de inmediato de efectuado el mezclado final, en el espesor total de proyecto, en una sola capa.-

La compactación comenzará con rodillos pata de cabra, iniciándose la operación en los bordes y seguida hacia el centro.-

Después de terminada dicha operación se hará un mínimo de dos pasadas completas de rodillo neumático que cubran el ancho total de la calzada, perfilándose a continuación la superficie, empleando motoniveladora hasta obtener la sección transversal del proyecto.-

En estas condiciones de la capa, se deberá continuar la compactación hasta obtener una superficie lisa y uniforme y una densidad que cumpla con los requerimientos especificados.-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



Las irregularidades que se manifiesten con la compactación se corregirán de inmediato agregando o removiendo material con la humedad necesaria para luego reconfigurar y recompactar con rodillo neumático.-

3.3.7.7. Requerimientos de tiempo:

Entre la incorporación de cal (la segunda si se distribuye en dos etapas) y la finalización de la compactación, no deberá transcurrir un intervalo de tiempo superior de 6 (seis) horas.-

3.3.7.8. Curado final:

Una vez compactada la capa deberá someterse a un curado final mínimo de 7 (siete) días mediante riegos sucesivos de agua antes que se comience la construcción de la próxima base. En ningún caso deberá permitirse el secado de la superficie terminada durante los 7 (siete) días especificados. Durante el mismo intervalo de tiempo, solo podrá transitar por sobre la capa estabilizada con cal el equipo de riego de curado.-

Podrá utilizarse también el curado asfáltico descrito seguidamente.

Si la próxima base no se construyera dentro de los 14 (catorce) días de terminada la ejecución de la capa de suelo-cal, deberá sellarse esta última con emulsión bituminosa en una cantidad de 0,8 a 1,0 litro por metro cuadrado, inmediatamente de terminada la compactación. Este sellado deberá mantenerse en buenas condiciones, debiendo estar la conservación a cargo exclusivamente del Contratista, no permitiéndose el tránsito sobre la capa durante los primeros 7 (siete) días de curado.-

3.3.7.9. Construcción en caja:

Durante la construcción en caja se deberán ejecutar los drenajes necesarios de forma tal que imposibiliten el estancamiento de las aguas y que no se produzcan erosiones por el escurrimiento de las mismas.-

Si se comprobaran ablandamientos o saturaciones de la superficie de apoyo por falta de drenaje, el Contratista retirará el material con exceso de humedad y lo reemplazará por material equivalente en buenas condiciones a su exclusiva cuenta y riesgo.-

3.3.8. CONTROLES Y TOLERANCIAS

3.3.8.1. Densidad:

Para el control de densidad en obra se moldearán previamente en el Laboratorio probetas de suelo con incorporación del porcentaje de cal especificado. En este ensayo de densidad se utilizarán los moldes y la energía de compactación del Proctor-Standard.- Se deberá trabajar por puntos separados estacionándose las mezclas, previamente a su compactación en el molde, un lapso de tiempo igual al transcurrido en el camino entre la adición de la cal y la finalización de la compactación.-

De este ensayo se determinará el P.U.V.S. máximo y la humedad óptima. En obra se exigirá como mínimo un 98% (noventa y ocho por ciento) del P.U.V.S. máximo obtenido en Laboratorio y el 100% (cien por ciento) de la humedad óptima. Se efectuarán determinaciones de densidad de la caja compactada y perfilada a razón de un mínimo de 3 (tres) por cada 100 (cien) metros lineales y alternativamente en el centro, borde izquierdo y borde derecho del ancho del tramo como longitud de base construida en forma continua dentro del plazo máximo de tiempo establecido en el Inciso 3.4.7.7.-

Dichas determinaciones se realizarán dentro de las 24 (veinticuatro) horas de finalizadas las operaciones de compactación o perfilado en los correspondientes tramos.-

Los tramos de 100 (cien) metros de longitud que no cumplan con el porcentaje mínimo promedio del 98 % (noventa y ocho por ciento) del P.U.V.S. máximo serán aceptados con descuento hasta un valor promedio mínimo del 95% (noventa y cinco por ciento) del P.U.V.S. máximo.-

El descuento se efectuará en los tramos que así correspondan sobre las cantidades medidas para los siguientes ítem: "Construcción de base de suelo-cal"

A tal efecto se aplicará la siguiente expresión:

$$Cc = Cm \{ 1 - 7 (0,98 - P.U.V.S. \text{ promedio del tramo}) \\ P.U.V.S. \text{ máximo de Laboratorio} \}$$

donde:

Cc: Cantidades a certificar con descuento y sobre las cuales se liquidarán las variaciones de costos en base a los respectivos precios unitarios de licitación.-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



cm: Cantidades medidas en obra sin considerar el descuento correspondiente.-

Se admitirá en una probeta individual un P.U.V.S. mínimo del 92% (noventa y dos por ciento) del P.U.V.S. máximo obtenido en Laboratorio, siempre y cuando se verifiquen en el tramo los valores promedio de densidad precedentemente establecidos.-

De no cumplirse los requisitos de densidad exigidos en el presente Inciso, deberá el Contratista reconstruir el tramo sin percibir pago adicional alguno.-

3.3.8.2. Espesor:

Se controlará conjuntamente con la determinación de las densidades y a razón de un mínimo de 3 (tres) verificaciones por cada 100 (cien) metros lineales, alternativamente en el centro, borde izquierdo y borde derecho del ancho del tramo.-

El tramo de 100m. (cien metros) se considerará aceptable cuando el espesor promedio del mismo tenga una variación que no exceda del 10% (diez por ciento) respecto del espesor de proyecto y las mediciones individuales no difieran en más o en menos del 20% (veinte por ciento) respecto del espesor teórico del proyecto.-

Todo tramo con espesor en defecto, que no cumpla con los requerimientos precedentemente exigidos, deberá ser reconstruido totalmente o podrá ser compensado el espesor con el de las capas superiores, a criterio de la Repartición no percibiendo el Contratista pago adicional alguno.-

No se reconocerá sobrepeso en los tramos con espesor promedio mayores que los de proyecto, aceptándose los mismos siempre y cuando cumplan con las condiciones de calidad especificados y que la cota final resultante del pavimento no afecte las condiciones de drenaje previstas para la obra. Caso contrario deberán reconstruirse en todo el espesor, por cuenta y riesgo del Contratista.-

3.3.8.3. Resistencia:

Se realizará un control de resistencia como método para medir indirectamente la homogeneidad de la distribución de cal en las muestras. Para ello deberá obtener previamente la resistencia a compresión confinada de la mezcla prevista, con el porcentaje de cal de proyecto, moldeado en laboratorio probetas cilíndricas de 5 cm. (cinco centímetros) de diámetro por 10 cm. (diez centímetros) de altura al P.U.V.S. máximo y humedad óptima obtenidas según lo descrito en el Inciso a) del presente artículo.-

El moldeado de las probetas con esta mezcla de Laboratorio se realizará previo estacionamiento del material durante un lapso de tiempo igual al transcurrido entre la adición de la cal en el camino y el moldeado de las probetas con material mezclado "in-situ", tal como se indica en los párrafos siguientes: Las probetas se ensayarán a compresión simple luego de 7 (siete) días de curado húmedo y 1 (una) hora de inmersión en agua, a una velocidad de deformación de 0,5 mm/minuto. (Cero coma cinco milímetros por minuto).-

Para la mezcla moldeada con material mezclado "In situ", en igualdad de condiciones que la anterior, con material ya procesado y previo su compactación en obra, a igual tiempo y procedimiento de curado, se exigirá una resistencia mínima del 30% (treinta por ciento) de la lograda con mezcla de laboratorio.-

El número de probetas será como mínimo de tres (3) por cada 100 (cien) metros lineal, extraídos alternativamente en el centro, borde izquierdo y borde derecho del ancho del tramo.-

De no cumplirse el requerimiento de resistencia (homogeneidad) exigida en la presente Especificación, deberá el Contratista reconstruir el tramo sin percibir pago adicional alguno.

3.3.9. CONSERVACIÓN

El Contratista deberá conservar por exclusiva cuenta la base construida, a satisfacción de la Inspección.-

La conservación consistirá en mantener la base de suelo-cal en condiciones óptimas hasta la ejecución de la etapa sucesiva y hasta el momento de finalizar el plazo contractual.-

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



3.3.10. INSTRUMENTAL

La Empresa Adjudicataria suministrará a la Inspección el instrumental que utilizará para la determinación de Cal Útil Vial (C.U.V.) mediante el procedimiento que se detalla. Estará integrado por los siguientes elementos:

- a)-Un potenciómetro portátil para la medición del PH. Sensibilidad de la escala 0.1 con apreciación de 0,05. Electrodo de vidrio.-
- b)-Agitador magnético, o en su defecto, varillas de vidrio.-
- c)-Probetas de 100 ml. Cantidad: 3 (tres).-
- d)-Balanza con precisión de 0,01 gr. (centésimo de gramo).-
- e)-Vaso de precipitación de 400 ml. Cantidad: 5 (cinco).-
- f)-Soluciones HCL y Nao OH 1OH (uno normal).

Los elementos descriptos serán reintegrados a la Contratista en el acto de recepción definitiva de la obra.-

3.3.11. MEDICIÓN

El ítem "Construcción de base de suelo cal" ejecutado de acuerdo a las presentes Especificaciones se medirá en la unidad metro cuadrado.

Para la determinación de la superficie, el factor ancho será el establecido en el Perfil Tipo del proyecto, no certificándose sobre anchos no previstos ni autorizados.

Para los tramos en que corresponden efectuar descuentos se aplicará lo descripto en el Inciso 3.4.8.1.-

3.3.12. FORMA DE PAGO

El ítem aquí especificado se pagará al precio unitario de contrato por la unidad de medición precedentemente establecida.-

En el precio unitario se consideran incluidos los costos correspondientes de Extracción del suelo, carga, descarga, distribución y pulverización del suelo; mezclado, extendido; transporte interno, provisión, transporte y aplicación del agua; comparación; perfilado, curado (incluido provisión de los materiales correspondientes); mano de obra necesaria para completar los trabajos; conservación y toda otra operación concurrente para la construcción de la base de suelo-cal de acuerdo a estas Especificaciones.-

Asimismo se consideraran incluidos en el precio unitario del ítem los siguientes trabajos: transporte de los suelos, retiro y depósito de los suelos desechados y/o no utilizados, movimientos adicionales de suelos que deban efectuarse para seleccionar y/o acopiar el mismo y adicionales por comparación en las proximidades de las obras de arte.-

3.4. SUPERFICIE DE RODAMIENTO EN ARIDOS DIVERSOS

Entiéndase por áridos diversos a la utilización de: piedra partida, cascotes de ladrillo o pedregullo de fresado, en las granulometrías de 40/80, designadas en los pliegos de especificaciones técnicas o por la inspección de obra, según el tipo de material propuesto a utilizar y/o cotizar, para la presente licitación.

Se colocarán con motoniveladora y se utilizarán pata cabra y lisos para su compactación y terminación.

3.5. CAÑERÍAS DE HORMIGÓN SIMPLE Y ARMADO

3.5.1.1.1. Colocación y profundidad

Todas las cañerías deberán ser colocadas exactamente en la ubicación y profundidad que indiquen los planos del proyecto que serán provistos por la inspección de la obra en los casos que correspondiera.

La Inspección verificará en el terreno las líneas y niveles correspondientes, los que deberán ser conservados con toda prolijidad por el Contratista.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



3.5.1.1.2. Precaución en la colocación de cañerías

Antes de transportar los caños y piezas para su colocación, se examinarán prolijamente, debiendo ser desechados los que tengan defectos.

Antes de bajar los caños, la zanja deberá estar perfectamente limpia y a la profundidad del proyecto. Se procederá a la colocación de los mismos, cuidando de que apoyen en toda la longitud del Fuste, y se construirán las juntas que se hayan especificado en cada caso.

La toma de juntas se realizará mediante el relleno perfecto, interior y exterior de las mismas, cuidando de no dejar rebabas en la parte interna. En la parte externa se completará con mortero de uno de cemento y tres de arena, de manera que la misma se desarrolle en una longitud igual al doble de la altura ó espesor de la misma.

Se verificará el correcto sellado de la cañería en todo su perímetro, como así también, que los caños tengan la pendiente indicada en el proyecto.

La zanja, como se aclara, deberá tener el ancho necesario para un cómodo acceso para la toma de juntas como para su inspección.

Las cañerías de espiga y enchufe, se colocarán con el enchufe en dirección opuesta a la pendiente descendiente de la cañería.

Cuando por cualquier causa se interrumpa la colocación de cañería, la extremidad deberá ser obturada para evitar la introducción de cuerpos extraños.

Las cañerías una vez instaladas, deberán estar alineadas sobre una recta, salvo en los puntos expresamente previstos en los planos ó en los que indique la Inspección.

Si se tratara de cañerías con pendiente definida, ésta deberá ser uniforme en cada tramo .

La colocación de cañería deberá ser hecha por personal especialista.

A criterio exclusivo de la Inspección, se podrá utilizar otro sistema de colocación propuesto por el Contratista.

3.5.2. RELLENO DE EXCAVACIONES

3.5.2.1.1. Método constructivo

El relleno de las excavaciones, luego de colocadas las cañerías respectivas, se efectuará con la tierra proveniente de las mismas, incluyéndose este trabajo en el precio unitario de cañería.

No se podrá reutilizar si lo hubiere, materia orgánica ó cualquier otro material de fácil descomposición. En todos los casos el sistema ó medio de trabajo para efectuar los rellenos serán aprobados previamente por la Inspección.

De cualquier manera, primeramente deberá calzarse perfectamente la cañería, agregando la tierra y compactándola en forma manual, hasta llegar a nivel de la cabeza del caño. La misma deberá realizarse en capas de espesor no superior a 0,10 m.

A partir de ese nivel y según el medio de compactación elegido, se seguirán construyendo capas de 0,15 m. mediante compactadores mecánicos, hasta llegar al nivel del terreno original ó fondo de caja de pavimento en caso de tener que construirse los mismos.

En ningún caso se permitirá proceder a inundar la zanja para su realización, puesto que el material a compactar con cualquier medio, deberá tener el porcentaje de humedad óptima para obtener la densidad máxima según el Proctor Normal respectivo.

3.5.2.1.2. Método constructivo para cañerías secundarias

Se seguirá para su relleno lo especificado anteriormente en 3.5.2.1.1

En el caso de que se presenten tapadas mínimas ó insuficientes, se tendrán que seguir las indicaciones que dé la Inspección en cada caso particular. En rasgos generales se procederá a la mejora del suelo de aporte, mediante el agregado de suelo calcáreo—cemento, para su relleno y cobertura, ó pudiendo inclusive ser necesario el hormigonado de las mismas.

**MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES**
Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
Expte.: 4078-136909-S-2013



ANEXO B: DECLARACION JURADA DIRECTIVOS Y RESPONSABLES -PERSONAS JURÍDICAS-

LEY 13074/03 Deudores Morosos Alimentarios

A LOS EFECTOS DEL CUMPLIMIENTO DE LA LEY 13074/03 “DEUDORES MOROSOS ALIMENTARIOS, ARTICULOS 5 INCISO “C”, ART 6.Y ART. 7 COMO PROVEEDOR Nº DEL MUNICIPIO DE MORENO, INFORMAMOS CON CARÁCTER DE DECLARACION JURADA QUE NUESTRA EMPRESA ES UNA PERSONA JURIDICA SOCIEDAD LEY 19550 Y MODIF. DEL TIPO (1)..... Y COMO TAL DECLARAMOS QUE LOS DIRECTIVOS Y RESPONSABLES DE LA MISMA, A LA FECHA SON LOS QUE SE DETALLAN A CONTINUACION:

APELLIDO Y NOMBRE (COMPLETO, INCLUIDO LOS SINDICOS)	TIPO Y Nº DOC.	CARGO	FECHA DESIGNACION	LIBRO(2)	Nº TOMO Y FOLIO(3)

Ley 13074/03 Provincia de Buenos Aires.

ARTICULO 4°: El Registro estará a disposición de todos aquellos que requieran información la cual será solicitada por escrito con firma y datos personales del peticionante o del autorizado si se tratare de persona jurídica, correspondiéndole al R.D.A. expedir certificados con sello y firma del organismo con las constancias que obren en sus registros o expidiendo un “libre de deuda registrada”.

ARTICULO 5°: Las instituciones y organismos públicos oficiales, provinciales o municipales, no darán curso a los siguientes trámites o solicitudes sin el informe correspondientes de la R.D.A. con el “libre deuda registrada”. A) solicitudes de apertura de cuentas corrientes y de otorgamiento o renovación de tarjetas de crédito, como también cualquier otro tipo de operaciones bancarias o bursátiles que la respectiva reglamentación determine; b) Habilitaciones para la apertura de comercios y/o industrias; y c) Concesiones, permisos y/o licitaciones –Para el supuesto de solicitud o renovación de créditos se exigirá el informe y será obligación de la Institución bancaria otorgante depositar lo adeudado a la orden del juzgado interviniente. La solicitud de la licencia de conductor o su renovación se otorgará provisoriamente por cuarenta y cinco (45) días, con la obligación de regularizar su situación dentro de dicho plazo para obtener la definitiva.

ARTICULO 6°: El “libre de deuda registrada” se exigirá a los proveedores de todos los organismos oficiales, provinciales, municipales o descentralizados.

ARTICULO 7°: En cualquiera de los casos indicados en los precedentes artículos 5° y 6°, si se tratare de personas jurídicas, se exigirá el certificado del R.D.A. a sus directivos y responsables.

Firma y sello.....

Aclaración.....

Cargo.....:

- 1.- Deberá incluir tipo de sociedad: SRL. S.A. Etc.
- 2.-Libros societarios: Acta de Asamblea, Directorio u Contrato Social, o Estatuto.
- 3.-Incluir Tomo y Folio del Libro Societario de Ley, está incluida la designación.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



NOTA DE PRESENTACIÓN
(Colocar en Sobre Nº 1)

Moreno..... dede 2013
Señor
Intendente municipal de
Moreno, Provincia de Buenos Aires
Su despacho

Ref.: LICITACIÓN PÚBLICA Nº 21/2013 (OBJETO: “MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA ETAPA 1”) — NOTA DE PRESENTACIÓN

Tenemos el agrado de dirigirnos a Usted a efectos de realizar, por la presente, formal presentación a la Licitación Pública arriba citada. Al respecto manifestamos:

1. DECLARAMOS NUESTROS DATOS IDENTIFICATORIOS

- 1.1. El nombre de nuestra empresa es... ..
- 1.2. El domicilio real de la empresa es... ..
- 1.3. El domicilio legal (estatutario) de la empresa es... ..
- 1.4. Constituimos domicilio a efectos de la presente Licitación en la calle
... N°... .. Piso de la Ciudad y Partido de MORENO, Provincia de Buenos Aires, siendo nuestros teléfonos
- 1.5. Nuestro Representante Técnico es el (título) Don/ña
, inscripto en bajo el siguiente número de matrícula
... ..
- 1.6. Nuestro C.U.I.T. es el siguiente

2. DECLARAMOS BAJO JURAMENTO:

- 2.1. Que hemos estudiado cuidadosamente los documentos de la licitación publica contenidos en el legajo, aprobado por el acto administrativo que dispone el llamado al mismo, sin tener observación ni reparo alguno sobre su contenido, salvo lo que pudiéramos haber expuesto a la municipalidad por escrito con anterioridad a la presente y cuya copia, en su caso acompañamos.
- 2.2. Que aceptamos el contenido de toda esa documentación y la que aparece citada en la misma como aplicable.
- 2.3. Que no nos encontramos incurso en ninguna de las causales prescriptas en legajo, o en la legislación a la que el mismo se remita en cuya virtud correspondiera nuestra exclusión del presente procedimiento.
- 2.4. Que hemos recogido en el lugar donde se ejecutara el contrato, y en el ámbito de esa municipalidad, todas las informaciones relativas a las condiciones que puedan influir en la determinación de los precios y las demás circunstancias relativas a la contratación y posterior cumplimiento, no quedándonos duda alguna acerca de los mismos.
- 2.5. Que poseemos capacidad de ejecución anual de obra no comprometida, suficiente para estas obras. Esta declaración se realiza en los términos exigidos por el Artículo denominado “Participantes” del Pliego General de Condiciones.
- 2.6. Que toda la documentación que hemos incorporado a nuestra presentación (certificada o no, conforme con las exigencias del Legajo licitatorio) es copia fiel de sus originales. Por tanto, aceptamos expresamente, y así lo solicitamos, que en caso que esa Municipalidad verifique que cualquiera de dichos elementos no se correspondiere con su original, ya sea formal o materialmente, ese Municipio (a) nos excluya de la presente licitación, (b) nos elimine de su Registro de Contratistas, y (c) comunique tal circunstancia a los Registros de Licitadores del Ministerio de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires y demás Municipalidades de la Provincia.

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Licitación Pública Nº 21/2013
«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»
Expte.: 4078-136909-S-2013



- 2.7. Que aceptamos la competencia exclusiva de los tribunales que correspondan a la municipalidad sea por materia, persona o territorio, renunciando a cualquier fuero o jurisdicción especial, incluyendo la federal que pudiera corresponder.
- 2.8. Que conocemos y aceptamos el cumplimiento, para la presente Licitación Pública, de todo lo establecido y normado por la LEY 12.490 y el Decreto Provincial Nº 2370/02.

3. DENTRO DEL PRESENTE SOBRE Nº 1 HEMOS COLOCADO LA SIGUIENTE DOCUMENTACION

- 3.1. **La garantía de la propuesta**, La misma está constituida en (describirla) por un monto de \$... .. Adjuntamos elemento probatorio.
- 3.2. Los siguientes elementos probatorios de nuestra **capacidad económico-financiera** para presentarnos a esta Licitación: (describirlos)
- 3.3. La constancia de **inscripción en el registro municipal**, con el siguiente Nº de inscripción.....
- 3.4. Recibo de adquisición de pliego.
- 3.5. Adjuntamos los **antecedentes de obras contratadas** y realizadas
- 3.6. Adjuntamos la lista del equipo a afectar las obras.
- 3.7. Copia autenticada del poder otorgado al apoderado legal facultándolo para actuar en todos los actos emergentes del proceso licitatorio en nombre y representación de la empresa, consorcio o UTE.
- 3.8. El Certificado Fiscal para contratar emitido por la A.F.I.P.
- 3.9. La constancia de inscripción en el **Impuesto a los Ingresos Brutos**.
- 3.10. Copia de las 2 (dos) últimas declaraciones juradas del Impuesto a los Ingresos Brutos con sus comprobantes de pago.
- 3.11. Copia de la última DD.JJ. anual del **Impuesto a los Ingresos Brutos**
- 3.12. **ANEXO B: Declaración Jurada Directivos y Responsables – COMPLETO**
- 3.13. Copia autenticada del/os **Estatuto/s** (contrato/s), social/es, actualizado/s.
- 3.14. Copia autenticada de los elementos que acreditan la personería del representante firmante y de la duración de la sociedad, en las condiciones previstas en el legajo.
- 3.15. Copia autenticada de la última **Acta del Directorio** con la designación de las autoridades.
- 3.16. Copia autenticada del Acta de Directorio o acto similar de donde surja la decisión social de presentarse a la Licitación o en su caso, de presentarse asociado o en UTE.
- 3.17. **Estados Contables** correspondientes al último ejercicio cerrado a la fecha de presentación de la oferta, firmado por Contador Público y certificado por el Concejo de Ciencias Económicas.
- 3.18. Designación del Representante Técnico.
“Todas las fojas que constituyen nuestra **oferta** las hemos foliado, suscrito y aclarado con sellos nuestras firmas. Exclusivamente en este Formulario oficial de Propuesta la aclaración es de puño y letra.”

4. DENTRO DEL SOBRE Nº2 (INTERNO), HEMOS COLOCADO LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:

- 4.1. **La propuesta económica**, que responde textualmente al Formulario Oficial de Propuesta integrante del Legajo Licitatorio.
- 4.2. **El análisis de precios** exigido por el artículo 1.8 del Pliego.
- 4.3. **El Plan de Trabajos**

Todos los elementos consignados en este Sobre Nº 2 (que se componen de un total de ... fs. Útiles), se encuentran firmados por (a) el Representante Legal y (b) el Representante Técnico.

(FIRMA DEL PROPONENTE Y DEL REPRESENTANTE TÉCNICO, CON
ACLARACIÓN DE AMBOS DE PUÑO Y LETRA)

Lo saludamos con distinguida consideración

MUNICIPIO DE MORENO,
PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 Licitación Pública Nº 21/2013
**«MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD
 DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA - ETAPA 1»**
 Expte.: 4078-136909-S-2013



FORMULARIO DE PROPUESTA
 (Colocar en Sobre Nº 2)

Moreno, ... de de 2013

Señor
 Intendente Municipal de
 Moreno, Provincia de Buenos Aires
Su Despacho

Ref.: LICITACIÓN PÚBLICA Nº 21/2013 (OBJETO: “MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LA RED VIAL TERCIARIA Y SECUNDARIA –ETAPA 1”) — PROPUESTA

Tenemos el agrado de dirigirnos a Vd. a efectos de realizar, por la presente, formal propuesta económica para la licitación arriba citada. Al respecto manifestamos:

- I. Proponemos cumplir con las obligaciones del contratista de esta licitación, con la provisión de todos los elementos e insumos para la ejecución de las obras, mano de obra, materiales, gastos de administración, impuestos, utilidad y demás que hubiere, comprometiéndonos a efectuar las tareas en acuerdo estricto con el verdadero objeto y significado de la documentación y con la finalidad que deberán cumplir las mismas. Ello por el monto que se especifica en el punto “III” de la presente.
- II. Los precios cotizados ya incluyen lo necesario para que el Municipio proceda a efectuar las retenciones fijadas en el Legajo de esta Licitación.
- III. El monto total de nuestra oferta, considerando las cantidades físicas incorporadas al presupuesto oficial, y el sistema de contratación por unidad de medida, en las condiciones definidas en el Legajo Licitatorio, asciende a la suma total de \$... .. (pesos), importe que incluye el Impuesto al Valor Agregado y el cumplimiento de todas las demás obligaciones que el Pliego Licitatorio pone a nuestro cargo. Ello considerando las sumas que se especifican en la planilla adjunta.

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal
1	Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos.	m ²	124.672,27		
2	Alcantarilla de Material termoplástico PEAD y PP-perfilado, diámetros 0,40-0,50 metros, con cabeceras de hormigón.	ml	706,47		
3	Estabilizado de calles de Tierra con superficie de rodamiento en áridos diversos, sobre base de suelo cal.	m ²	31.168,07		
4	Alcantarilla de Caños de Hormigón simple, diámetros 0,40-0,50 metros, sin cabeceras de hormigón.	ml	114,286		
				TOTAL	\$

Son pesos:

Lo saludamos con distinguida consideración.

(FIRMA DEL PROPONENTE Y DEL REPRESENTANTE TÉCNICO,
 CON ACLARACIÓN DE AMBOS DE PUÑO Y LETRA)