

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 12:45

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-D-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: ИКМЕ ЕКАБ С.А. Румъния, с производител: ИКМЕ ЕКАБ С.А. Румъния

представявана от: **Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД**

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо.
Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	1,040	0,885
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,960	1,673
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	4,810	3,919
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	7,570	5,979
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	11,560	9,389

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 905 450,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 30% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале,

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD --ТС- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Членове на комисията:

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 13:30

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-D-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: Тилком ООД гр.Пловдив, с производители: Елкабел АД България, ТКТ Босна и Херцеговина, ИКМЕ Екаб С.А. Румъния, ХЕС Кабло Турция

представявана от: **Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД**

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо. Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	0,815	0,699
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,611	1,291
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	3,886	3,023
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	6,142	4,865
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	9,677	7,558

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 142 270,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 20% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале.

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD --ТС- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе:

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Членове на комисията:

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 14:00

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-Д-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: ВАК-02 ООД гр. Самоков, с производител Елка д.о.о., Хърватска,

представявана от: **Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД**

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо.
Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	0,942	0,757
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,884	1,483
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	4,559	3,679
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	7,129	5,650
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	11,013	8,721

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 621 700,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 20% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале.

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD --TC- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе:

Подпис на участника в търга

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Членове на комисията:

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 14:30

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-Д-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: Елкабел АД гр. Бургас - производител,

представявано от: **Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД**

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо.
Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	0,794	0,641
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,590	1,222
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	3,857	2,920
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	6,023	4,757
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	9,348	7,136

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 033 330,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 30% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале.

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD --TC- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе:

Подпис на участника в търга

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Членове на комисията:

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 15:15

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-Д-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: Филкаб АД гр.Пловдив, с производители: Присмийан С.А. Румъния, ТТ Кабели д.о.о., Елкабел АД, Елка д.о.о.

представявана от: **Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД**

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо.
Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	0,971	0,657
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,772	1,300
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	4,364	2,988
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	8,151	4,680
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	11,380	6,832

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 020 100,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 20% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале.

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD –ТС- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе:

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Членове на комисията:

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Протокол от договарянето

Дата: 06.06.2017

час: 16:15

Процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 60-EP-17-MP-D-3 с предмет: Доставка на кабели и проводници, по обособени позиции, за обособена позиция:

3. Доставка на изолирани усукани проводници (AL/R) 0,6/1 kV

Фирма: Интеркомплекс ООД гр.Пловдив, с производители: ТТ Кабели д.о.о., Босна и Херцеговина представлявана от: Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

1. Срок на договора – една година от датата на подписването му или до достигане на сумата на договора, съгл. Крайна сума за ценово сравнение - което събитие настъпи първо.
Доставка до адреси посочени от Възложителя: склад в гр.Стара Загора и КЕЦ-ове.
2. Срок на доставка след заявка: до 14 календарни дни до Централен склад; до 30 календарни дни до КЕЦ или на фиксирана дата, посочена в заявката за доставка.
3. Оферирани/крайни цени на проводници в лева без ДДС:

Тип	Оферирана цена (лв/м)	Крайна цена (лв/м)
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 2X16	0,920	0,720
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 4X16	1,790	1,400
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X35+54,6	4,500	3,530
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X70+70	7,050	5,429
ПРОВОДНИК ИЗОЛИРАН УСУКАН 3X120+95	11,280	8,805

Цените са за месец юни 2017г. на база цената на борсовия индекс за метали за месец май 2017г. (<http://www.del-notiz.org/>)

Крайна сума за ценово сравнение: 3 479 250,00 лв.

4. Различни договорки

Цената на проводниците при фактуриране е цената към датата на поръчка.

Доставката да бъде придружена с оригинална данъчна фактура и да е до 15:30 часа.

Размер на барабана до 10 ръст.

Гаранция за добро изпълнение в размер на 1%, за срок от 13 месеца.

Срок на плащане - до 45 дни след подписване на приемо-предавателен протокол и данъчна фактура.

Не се допуска фактурирането на материали от различни „Заявки за доставка“ или договори в една обща данъчна фактура.

Капацитет за доставка: до 20% от количествата от поканата за ценова оферта за всяко сечение в рамките на един месец.

След изпратена заявка, празните барабани се извозват от Централен склад или от КЕЦ до 14 календарни дни.

Възложителя ще предостави на изпълнителя график за доставката до КЕЦ-ове. Транспорта се извършва единствено при направена заявка от съответен КЕЦ и включва доставка и разтоварване по места.

Доставките до КЕЦ се извършват при точни дължини, посочени в заявките, доставки до Централен склад (ЦС) на Възложителя в гр.Стара Загора са кратни на стандартната заводска дължина проводници на барабан, за съответното сечение, като е допустимо отклонение до $\pm 3\%$ от заявеното количество.

За направата на ценовото сравнение за определяне на изпълнител на обществената поръчка, при изготвянето на настоящия протокол се използват посочените в поканата до участника количества, като тези количества не са обвързващи за Възложителя в случай на сключване на договор за доставка.

При подписване на договор за доставка, Изпълнителят предоставя възможност, Възложителят да приеме проводниците 20 дена преди първата доставка в производственото хале.

Настоящият протокол е в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

5. За всичко недоговорено в настоящият протокол, остават в сила документи в следната последователност: Покана за представяне на оферта с изх. № 7109/12.05.2017г.; Търговските условия и Техническа спецификация EVN EP EAD --ТС- 04/04 съгласно Документацията за участие в квалификационна система № С-16-EP-MP-Д-56, публикувана в АОП с преписка 00143-2017-0006.

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

Съгласен съм със съдържанието от по-горе:

Място, дата: 06.06.2017 г., гр.Пловдив

Пренесено на комисията:
Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД