

## Приложение № 2

### Критерий за оценка на офертите:

Критерий за оценка на офертите и класиране на участниците е по най-висока комплексна оценка, за изпълнение на всяка обособена позиция от предмета на поръчката, изчислена по формула.

1. Обособена позиция №1- „Външен метрологичен контрол и профилактика, и ремонт на 39 бр. геодезически инструменти“,

Описание на геодезическите инструменти		Количество /брой/					Цена профилактика	Часова ставка за ремонт
Инструмент	Тип	Рудник 1	Рудник 2	Рудник 3	Управление	Общо		
А. Тотална станция	Trimble S6 2" Autolock, DR Plus	-	2	-	-	2	А	А1
Б. Прецизен дигитален нивелир	„Trimble“ DiNi 03	-	1	1	-	2	Б	Б1
В. GPS приемник	Trimble GeoXH6000	1	1	1	-	3	Ва	В1а
	Trimble R4	1	1	1	-	3	Вб	В1б
	Trimble R7	-	-	-	1	1	Вв	В1в
	Trimble R10	1	1	1	2	5	Вг	В1г
Г. Контролер за управление на GNSS	Trimble TSC2	1	1	1	-	3	Га	Г1а
	Trimble TSC3	1	1	1	2	5	Гб	Г1б
Д. Ротационен лазерен нивелир	Trimble GL62W	1	3	1	-	5	Д	Д1
Е. Лазарен приемник	Trimble LR 60W	1	3	1	-	5	Е	Е1
Ж. Контролен панел	Trimble CB25	1	3	1	-	5	Ж	Ж1
Общо геодезически инструменти /бр./:		8	17	9	5	39		

$KO_x = Об.Цпроф.х + Об.Црем.х$ , където:

$KO_x$  = комплексна оценка;

$Об.Цпроф.х$  = обща цена на стандартна профилактика на всичките 39 броя уреди, извършена еднократно;

$Об.Цпроф.х$  е в точки от 0 до 100, като се изчислява по следната формула:

$Об.Цпроф.х = Цоб.проф.мин / Цоб.проф.х * 100$ , където

$Цоб.проф.мин$  – е най-ниската обща цена на стандартна профилактика на всичките 39 броя уреди, извършена еднократно от всички предложения, а  $Цоб.проф.х$  е общата цена на стандартна профилактика на всичките 39 броя уреди, извършена еднократно на участника „Х“.

$Цоб.проф.х = А \times 2бр. + Б \times 2бр. + Ва \times 3бр. + Вб \times 3бр. + Вв \times 1бр. + Вг \times 5бр. +$   
 $+ Га \times 3бр. + Гб \times 5бр. + Д \times 5бр. + Е \times 5бр. + Ж \times 5бр.$

е обща цена за еднократна стандартна профилактика на всички 39 уреди, където

- А- цена на стандартна профилактика за тотална станция Trimble S6 2" Autolock, DR Plus;
- Б- цена на стандартна профилактика за прецизен дигитален нивелир „Trimble“ DiNi 03;
- Ва- цена на стандартна профилактика за GPS приемник Trimble GeoXH6000;
- Вб- цена на стандартна профилактика за GPS приемник Trimble R4;
- Вв- цена на стандартна профилактика за GPS приемник Trimble R7;
- Вг- цена на стандартна профилактика за GPS приемник Trimble R10;
- Га- цена на стандартна профилактика за контролер за управление на GNSS Trimble TSC2
- Гб- цена на стандартна профилактика за контролер за управление на GNSS Trimble TSC3
- Д- цена на стандартна профилактика за ротационен лазерен нивелир Trimble GL62W
- Е- цена на стандартна профилактика за лазерен приемник Trimble LR 60W;
- Ж- цена на стандартна профилактика за контролен панел Trimble CB25 ;

Об.Црем.х = обща цена за 1 час ремонт на всичките 39 уреда;

Об.Црем.х е в точки от 0 до 100, като се изчислява по следната формула:

Об.Црем.х = Црем.мин. / Црем.х \* 100, където:

Црем.мин. – е най-ниската обща цена за 1 час ремонт на всичките 39 уреда от всички предложения,

а Црем.х е общата цена за 1 час ремонт на всичките 39 уреда на участника „Х”.

$$\text{Црем.х} = A1 \times 26p. + B1 \times 26p. + B1a \times 36p. + B16 \times 36p. + B1в \times 16p. + B1г \times 56p. + \\ + Г1a \times 36p. + Г16 \times 56p. + Д1 \times 56p. + E1 \times 56p. + Ж1 \times 56p.$$

- A1- цена на часова ставка за ремонт за тотална станция Trimble S6 2” Autolock, DR Plus;
- B1- цена на часова ставка за ремонт за прецизен дигитален нивелир „Trimble“ DiNi 03;
- B1a- цена на часова ставка за ремонт за GPS приемник Trimble GeoXH6000;
- B16- цена на часова ставка за ремонт за GPS приемник Trimble R4;
- B1в- цена на часова ставка за ремонт за GPS приемник Trimble R7;
- B1г- цена на часова ставка за ремонт за GPS приемник Trimble R10;
- Г1a- цена на часова ставка за ремонт за контролер за управление на GNSS Trimble TSC2
- Г16- цена на часова ставка за ремонт за контролер за управление на GNSS Trimble TSC3
- Д1- цена на часова ставка за ремонт ротационен лазерен нивелир Trimble GL62W
- E1- цена на часова ставка за ремонт за лазерен приемник Trimble LR 60W;
- Ж1- цена на часова ставка за ремонт за контролен панел Trimble CB25 ;

**2. Обособена позиция №2- „Външен метрологичен контрол и профилактика, и ремонт на 80 бр. геодезически инструменти“**

Описание на геодезическите инструменти		Количество /брой/					Цена профилактика	Часова ставка за ремонт
Инструмент	Тип	Рудник 1	Рудник 2	Рудник 3	Управление	Общо		
И. Тотална станция	Leica TC 1105	1	1	1	1	4	Иа	И1а
	Leica TC 1205	2	3	2	-	7	Иб	И1б
	Leica TC 1205+	1	1	1	-	3	Ив	И1в
	Leica TS 11	1	1	1	-	3	Иг	И1г
Й. Ротационен лазерен нивелир	Leica Rugby 400 DG	1	1	1	-	3	Йа	Й1а
	Leica Rugby 420 DG	5	7	6	-	18	Йб	Й1б
К. Лазарен приемник	Laser Electronics	6	8	7	-	21	К	К1
Л. Контролен панел	Laser Electronics	6	8	7	-	21	Л	Л1
Общо геодезически инструменти /бр./:		23	30	26	1	80		

КОх = Об.Цпроф.х + Об.Црем.х, където:

КОх = комплексна оценка;

Об.Цпроф.х = обща цена на стандартна профилактика на всичките 80 броя уреди, извършена еднократно;

Об.Цпроф.х е в точки от 0 до 100, като се изчислява по следната формула:

Об.Цпроф.х = Цоб.проф.мин. / Цоб.проф.х \* 100, където

Цоб.проф.мин – е най-ниската обща цена на стандартна профилактика на всичките 80 броя уреди, извършена еднократно от всички предложения,

а Цоб.проф.х е общата цена на стандартна профилактика на всичките 80 броя уреди, извършена еднократно на участника „Х”.

$$\text{Цоб.проф.х} = Иа \times 46p. + Иб \times 76p. + Ив \times 36p. + Иг \times 36p. + Йа \times 36p. + Йб \times 186p. + \\ + К \times 216p. + Л \times 216p.$$

е обща цена за еднократна стандартна профилактика на всички 80 уреди, където

- Иа- цена на стандартна профилактика за тотална станция Leica TC 1105;
- Иб- цена на стандартна профилактика за тотална станция Leica TC 1205
- Ив- цена на стандартна профилактика за тотална станция Leica TC 1205+
- Иг- цена на стандартна профилактика за тотална станция Leica TS 11
- Йа- цена на стандартна профилактика за ротационен лазерен нивелир Leica Rugby 400 DG
- Йб- цена на стандартна профилактика за ротационен лазерен нивелир Leica Rugby 420 DG
- К- цена на стандартна профилактика за лазерен приемник Laser Electronics;
- Л- цена на стандартна профилактика за контролен панел Laser Electronics;

Об.Црем.х = обща цена за 1 час ремонт на всичките 80 уреда;

Об.Црем.х е в точки от 0 до 100, като се изчислява по следната формула:

Об.Црем.х = Црем.мин. / Црем.х \* 100, където:

Црем.мин. – е най-ниската обща цена за 1 час ремонт на всичките 80 уреда от всички предложения,

Црем.х е общата цена за 1 час ремонт на всичките 80 уреда на участника „Х”

$$\text{Црем.х} = \text{И1а} \times 4\text{бр.} + \text{И1б} \times 7\text{бр.} + \text{И1в} \times 3\text{бр.} + \text{И1г} \times 3\text{бр.} + \text{Й1а} \times 3\text{бр.} + \\ + \text{Й1б} \times 18\text{бр.} + \text{К1} \times 21\text{бр.} + \text{Л1} \times 21\text{бр.}$$

- И1а- цена на часова ставка за ремонт за тотална станция Leica TC 1105;
- И1б- цена на часова ставка за ремонт за тотална станция Leica TC 1205
- И1в- цена на часова ставка за ремонт за тотална станция Leica TC 1205+
- И1г- цена на часова ставка за ремонт за тотална станция Leica TS 11
- Йа- цена на часова ставка за ремонт за ротационен лазерен нивелир Leica Rugby 400 DG
- Й1б- цена на часова ставка за ремонт за ротационен лазерен нивелир Leica Rugby 420 DG
- К1- цена на часова ставка за ремонт за лазерен приемник Laser Electronics;
- Л1- цена на часова ставка за ремонт за контролен панел Laser Electronics;

ИЗГОТВИЛ :

Гл.инж. маркшайдер: .....

/ инж. Иван Борисов /