

平成23年度事前審査説明資料

担当局部課名: 刑事局犯罪鑑識官

調達件名	マルチローカスキット					
予算額			官報掲載時期	契約時期	納入時期	契約形態
調達予定数量	単価(予算上)	合計	平成23年3月18日	平成23年5月13日	平成23年5月13日 ~ 平成24年3月31日	一般競争(不落) 随意契約
455個	535,500円	243,652,500円				
調 達 内 容						
<p>本件調達は、警察庁で実施するDNA型鑑定に必要な試薬(マルチローカスキット)を購入するものであり、DNA型鑑定に必要な特定のDNA部位を増幅し、型を検出するために使用する。</p> <p>なお、都道府県警察において使用する試薬については、警察庁から都道府県警察に予算を配分し、都道府県警察において調達している。</p>						
必要性、有効性、効率性						
<p>DNA型鑑定は、鑑定技術の高度化により、個人識別の精度が飛躍的に向上するとともに、陳旧・微細な資料の鑑定が可能となっており、客観証拠による犯罪の立証が重要性を増す中、事件を解決するための極めて優れた捜査手法として犯罪捜査に有効に活用されている。</p> <p>警察庁では、増加するDNA型の鑑定需要に対応し、都道府県警察の負担を軽減するため、平成23年2月、検査を自動化する大量一括処理装置を導入し、DNA型鑑定の基盤の強化を図ったところである。これにより、警察庁では、都道府県警察の警察署等から直接鑑定嘱託を受け、被疑者資料についてDNA型鑑定を行うとともに、被疑者DNA型記録をDNA型データベースに登録し、対照を行う業務を実施しているところであり、今後も継続して行う必要がある。</p>						
備 考						
<p>本件調達は、DNA型鑑定に必要な試薬の調達であるが、鑑定回数の増減により試薬の使用量も変動し、かつ、当該試薬は、使用期限が製造後6ヶ月と短く、また海外製品のため納入に時間を要するため、効率的に調達ができる単価契約とすることとした(使用期限が経過した試薬は、鑑定の信頼性が否定されるため、鑑定には使用できない。)</p> <p>平成23年5月12日に実施した本件調達の入札は、2者が参加したものの、両者ともに入札価格が予定価格に至らなかった。そのため、より低い価格を入札した業者と随意契約(契約額:491,190円/個)を行った。</p>						

(過去の実績)

平成22年度

調達件名			マルチローカスキット	
契約額			応札(応募)数	契約形態
調達数量	単価	合計	2	一般競争
100個	613,515円	61,351,500円		
備 考				

平成21年度

調達件名				
契約額			応札(応募)数	契約形態
調達数量	単価	合計		
	円	円		
備 考				

平成20年度

調達件名				
契約額			応札(応募)数	契約形態
調達数量	単価	合計		
	円	円		
備 考				