

仕 様 書

1. 件 名 令和8年度薬品単価契約
(①Applied Biosystems ②その他)
2. 品名・規格及び予定数量
別紙単価契約品目内訳書のとおり
※予定数量は、過去の使用実績等を参考に算出しているため、契約時において発注数量を保証するものではない。
3. 納品場所 茨城県日立市十王町伊師3809-1
国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所林木育種センター
4. 契約期間 契約日から令和9年3月31日まで
5. 仕 様
 - 1) 発 注 発注者（森林総合研究所林木育種センター担当職員）が、受注者へ品名・規格・数量を書面（FAX等）にて指示するものとする。
 - 2) 納 品 受注者は、発注を受けた物品について、原則として1週間以内に上記3の納品場所へ納品すること。ただし納品期限については、契約締結の際、発注者の承諾を得た物品についてはこの限りではない。
なお、不測の事態により納期内の納品が不可能となった場合は、発注者へ必ず連絡すること。
 - 3) 検 査 受注者は物品の引渡しの際、発注者に納品書を提出し、検査職員の検査を受けること。
 - 4) 請求方法 検査職員の検査に合格した物品について、受注者は1箇月分を取りまとめ、納品月の翌月速やかに請求書を提出すること。
 - 5) 支払方法 発注者は、受注者が発行した適法な請求書の受理後40日以内に、受注者の指定する銀行口座等へ代金を振り込むこととする。
6. そ の 他
 - 1) 一定の数量以上を納入する際に景品を贈るサービス及びその他特典の付与については受けない。なお、当該サービス及びその他特典の付与がある場合は、契約単価に値引きにて反映すること。
 - 2) 契約期間中にキャンペーンが行われ、契約単価よりキャンペーン価格が下回る場合は、当該キャンペーン価格を契約単価とすること。その際、キャンペーン期間及び価格が明示された書面を提出すること。
 - 3) 発注者の発注品と受注者の納入品を確認するため研究室等からの依頼があった場合には、納入実績リスト（月毎等）を紙媒体もしくは電子媒体にて提出すること。
 - 4) 上記に記載のない事項について疑義が生じた場合には、森林総合研究所林木育種センター担当職員と十分打合わせの上実施すること。

①Applied Biosystems

単価契約品目内訳書

別紙

No.	品名	型番	単位	メーカー名	予定数量
1	Hi-Di Formamide	4311320	個	Applied Biosystems	20
2	GeneScan 500 LIZ Size Standard	4322682	個	Applied Biosystems	10
3	BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit	4337455	個	Applied Biosystems	1
4	3500/3500xL POP-4 ポリマー(960)	4393710	個	Applied Biosystems	6
5	Conditioning Reagent, 3500 Series	4393718	個	Applied Biosystems	6
6	陽極バッファコンテナ (ABC)	4393927	個	Applied Biosystems	5
7	陰極バッファコンテナ (CBC)	4408256	個	Applied Biosystems	5
8	3500xl 36 cm Capillary Array	4404687	個	Applied Biosystems	2
9	MicroAmp Optical 96 well Reaction Plate(0.2ml)	N8010560	個	Applied Biosystems	1
10	Power SYBR Green PCR Master Mix	4367659	個	Applied Biosystems	5
11	High Capacity RNA-to-cDNA kit	4387406	個	Applied Biosystems	5
12	MicroAmp Fast 96 well Reaction Plate(0.1ml)	4346907	個	Applied Biosystems	5
13	Optical Adhesive Film	4311971	個	Applied Biosystems	2
14	カスタム蛍光プライマーペア	450059	個	Applied Biosystems	8
15	カスタム蛍光プライマーペア (テイルドプライマー)	450059	個	Applied Biosystems	8
16	Ion Library Quantitation Kit	4468802	個	Applied Biosystems	5
17	Ion 550 Chip Kit(4pack)	A34537	個	Applied Biosystems	3
18	Ion 550 Kit Chef	A34541	個	Applied Biosystems	2
19	Ion 540 Chip Kit(4pack)	A27765	個	Applied Biosystems	3
20	Ion 540 Kit Chef	A30011	個	Applied Biosystems	2
21	Ion 520 Chip Kit(4pack)	A27761	個	Applied Biosystems	4
22	Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit Chef	A34461	個	Applied Biosystems	2
23	Ion AmpliSeq Library Kit 2.0-96LV	4480441	個	Applied Biosystems	3
24	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	AM12450	個	Applied Biosystems	1
25	PowerUp SYBR Green Master Mix (5mL)	A25742	個	Applied Biosystems	5
26	IonCode™ Barcode Adapters 1-96 Kit	A29747	個	Applied Biosystems	1
27	IonCode™ Barcode Adapters 1-384 Kit	A29751	個	Applied Biosystems	1
28	MagMAX™ Pure Bind Beads (50mL)	A58522	個	Applied Biosystems	2

②その他

単価契約品目内訳書

別紙

No.	品名	型番	単位	メーカー名	予定数量
1	Qubit™ dsDNA BR Assay Kit 500 assays	Q32853	個	Invitrogen	1
2	Qubit™ dsDNA HS Assay Kit 500 assays	Q32854	個	Invitrogen	1
3	Qubit™ RNA BR Assay Kit 500 assays	Q10211	個	Invitrogen	1
4	Qubit™ Assay Tubes 500 tubes	Q32856	個	Invitrogen	1
5	RNaseZap™ RNase Decontamination Solution	AM9780	個	Invitrogen	4
6	RNA6000ナノキット	5067-1511	個	Agilent Technologies	2
7	D1000 ScreenTape	5067-5582	個	Agilent Technologies	5
8	D1000 試薬キット	5067-5583	個	Agilent Technologies	5
9	RNA ScreenTape	5067-5576	個	Agilent Technologies	5
10	RNA サンプルバッファ	5067-5577	個	Agilent Technologies	5
11	Genomic DNA ScreenTape	5067-5365	個	Agilent Technologies	1
12	Genomic DNA 試薬キット	5067-5366	個	Agilent Technologies	1
13	96-well Plate	5042-8502	個	Agilent Technologies	1
14	96-well Plate Foil Seal	5067-5154	個	Agilent Technologies	1
15	8連PCRチューブストリップ	401428	個	Agilent Technologies	1
16	8連PCRオプティカルキャップストリップ	401425	個	Agilent Technologies	1
17	Dneasy Plant Mini Kit	69106	個	QIAGEN	2
18	QIAGEN Multiplex PCR Kit (1000)	206145	個	QIAGEN	3
19	MinElute Gel Extraction Kit (250キット)	28606	個	QIAGEN	2
20	QIAprep Spin Miniprep Kit (250キット)	27106	個	QIAGEN	2
21	QIAfilter Plasmid Midi Kit (25キット)	12243	個	QIAGEN	2
22	Rneasy Plant Mini kit (50キット)	74904	個	QIAGEN	2
23	RNase-Free Dnase Set (50キット)	79254	個	QIAGEN	2
24	Buffer AP1 (200/250),KG	1014630	個	QIAGEN	6
25	Buffer P3 (500 ml)	19053	個	QIAGEN	3
26	RNase A (17,500 U)	19101	個	QIAGEN	5
27	Maxwell® RSC PureFood GMO and Authentication Kit	AS1600	個	Promega	5
28	Maxwell® RSC Plant RNA Kit	AS1500	個	Promega	5
29	QuantiFluor® ONE dsDNA System	E4870	個	Promega	4
30	エタノール (99.5) (18L)	052-00467	個	富士フイルム和光純薬	5
31	エタノール (99.5) (500mL)	054-07225	個	富士フイルム和光純薬	2
32	70vol%エタノール (500mL)	059-07895	個	富士フイルム和光純薬	5
33	クロロホルム (500mL)	038-02606	個	富士フイルム和光純薬	1
34	2-プロパノール (500mL)	168-21675	個	富士フイルム和光純薬	1
35	塩化ナトリウム (500g)	191-01665	個	富士フイルム和光純薬	1
36	1mol/l 塩酸 (500mL)	083-01095	個	富士フイルム和光純薬	1
37	酢酸 (500mL)	017-00256	個	富士フイルム和光純薬	1
38	スクロース (10kg)	192-00017	個	富士フイルム和光純薬	2
39	D(+)-マルトース水和物 (500g)	130-00615	個	富士フイルム和光純薬	2
40	ポリエチレングリコール 4,000 (500g)	162-09115	個	富士フイルム和光純薬	2
41	ポリエチレングリコール 6,000 (500g)	169-09125	個	富士フイルム和光純薬	2
42	スペクチノマイシン塩酸塩 (5g)	517-39371	個	富士フイルム和光純薬	1
43	Rifampicin (1g)	189-01001	個	富士フイルム和光純薬	1
44	カナマイシン硫酸塩 生化学用 (5g)	113-00343	個	富士フイルム和光純薬	1
45	ハイグロマイシンB (1g)	089-06151	個	富士フイルム和光純薬	1
46	ゲンタマイシン硫酸塩 (1g)	079-02973	個	富士フイルム和光純薬	1
47	20%グルタルアルデヒド溶液 (25mL)	072-02262	個	富士フイルム和光純薬	1
48	ホルムアルデヒド液 (500mL)	064-00406	個	富士フイルム和光純薬	1
49	Agar (500g)	010-15815	個	富士フイルム和光純薬	10
50	ゲランガム (500g)	075-03075	個	富士フイルム和光純薬	2
51	ムランゲ・スクーグ培地用混合塩類 (1L用×20)	392-00591	個	富士フイルム和光純薬	5
52	コンタミノンN (2L)	037-10361	個	富士フイルム和光純薬	2
53	でんぶん、とうもろこし由来(500g)	193-09925	個	富士フイルム和光純薬	2
54	グリセリン(500mL)	075-00616	個	富士フイルム和光純薬	2
55	2-cis,4-trans-Abscisic acid	862169-250MG	個	Sigma-Aldrich	10
56	Agarose S (100g)	312-01193	個	ニッポンジーン	2
57	1M Tris-HCl (500 ml)	314-90065	個	ニッポンジーン	3
58	Fruit-mate for RNA Purification	9192	個	タカラバイオ	5
59	KOD -Plus- Neo ((200U×1本)×5)	KOD-401X5	個	東洋紡	2
60	KOD One PCR Master Mix ((1mL×5本)×5)	KMM-101X5	個	東洋紡	2
61	KOD FX NEO	KFX-201X5	個	東洋紡	2
62	NEBNext Ultra II End Repair/dA-Tailing Module	E7546L	個	New England BioLabs	2
63	NEB Blunt/TA Ligase Master Mix	M0367L	個	New England BioLabs	2
64	NEBNext Quick Ligation Module	E6056S	個	New England BioLabs	2
65	Agar BA-10, High Quality (500g)	BA-10	個	フナコシ	4
66	ポリエチレングリコール 6,000 (500g)	P0903	個	東京化成工業株式会社	36
67	ムランゲ・スクーグ培地 ビタミン含有	M0222.0010	個	ナカライテスク	10
68	1-チオグリセリン	33709-62	個	ナカライテスク	10