

仕 様 書

1. 件 名 令和7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8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、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、契約単価に値引き等にて反映すること。
 - 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	メーカー名	予定数量	単位
1	Hi-Di Formamide	4311320	Applied Biosystems	20	個
2	GeneScan 500 LIZ Size Standard	4322682	Applied Biosystems	10	個
3	BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit	4337455	Applied Biosystems	1	個
4	3500/3500xL POP-4 ポリマー(960)	4393710	Applied Biosystems	6	個
5	Conditioning Reagent, 3500 Series	4393718	Applied Biosystems	6	個
6	陽極バッファコンテナ (ABC)	4393927	Applied Biosystems	5	個
7	陰極バッファコンテナ (CBC)	4408256	Applied Biosystems	5	個
8	3500xl 36 cm Capillary Array	4404687	Applied Biosystems	2	個
9	MicroAmp Optical 96 well Reaction Plate(0.2ml)	N8010560	Applied Biosystems	1	個
10	Power SYBR Green PCR Master Mix	4367659	Applied Biosystems	5	個
11	High Capacity RNA-to-cDNA kit	4387406	Applied Biosystems	5	個
12	MicroAmp Fast 96 well Reaction Plate(0.1ml)	4346907	Applied Biosystems	5	個
13	Optical Adhesive Film	4311971	Applied Biosystems	2	個
14	カスタム蛍光プライマーペア	450059	Applied Biosystems	8	個
15	カスタム蛍光プライマーペア (テイルドプライマー)	450059	Applied Biosystems	8	個
16	Ion Library Quantitation Kit	4468802	Applied Biosystems	5	個
17	Ion 550 Chip Kit(4pack)	A34537	Applied Biosystems	3	個
18	Ion 550 Kit Chef	A34541	Applied Biosystems	2	個
19	Ion 540 Chip Kit(4pack)	A27765	Applied Biosystems	3	個
20	Ion 540 Kit Chef	A30011	Applied Biosystems	2	個
21	Ion 520 Chip Kit(4pack)	A27761	Applied Biosystems	4	個
22	Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit Chef	A34461	Applied Biosystems	2	個
23	Ion AmpliSeq Library Kit 2.0-96LV	4480441	Applied Biosystems	3	個
24	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	AM12450	Applied Biosystems	1	個
25	PowerUp SYBR Green Master Mix (5mL)	A25742	Applied Biosystems	5	個
26	IonCode™ Barcode Adapters 1-96 Kit	A29747	Applied Biosystems	1	個
27	IonCode™ Barcode Adapters 1-384 Kit	A29751	Applied Biosystems	1	個
28	MagMAX™ Pure Bind Beads (50mL)	A58522	Applied Biosystems	2	個

②その他

単価契約品目内訳書

別紙

NO.	品名	型番	メーカー名	予定数量	単位
1	Qubit™ dsDNA BR Assay Kit 500 assays	Q32853	Invitrogen	1	個
2	Qubit™ dsDNA HS Assay Kit 500 assays	Q32854	Invitrogen	1	個
3	Qubit™ RNA BR Assay Kit 500 assays	Q10211	Invitrogen	1	個
4	Qubit™ Assay Tubes 500 tubes	Q32856	Invitrogen	1	個
5	RNaseZap™ RNase Decontamination Solution	AM9780	Invitrogen	4	個
6	RNA6000ナノキット	5067-1511	Agilent Technologies	2	個
7	D1000 ScreenTape	5067-5582	Agilent Technologies	5	個
8	D1000 試薬キット	5067-5583	Agilent Technologies	5	個
9	RNA ScreenTape	5067-5576	Agilent Technologies	5	個
10	RNA サンプルバッファ	5067-5577	Agilent Technologies	5	個
11	Genomic DNA ScreenTape	5067-5365	Agilent Technologies	1	個
12	Genomic DNA 試薬キット	5067-5366	Agilent Technologies	1	個
13	96-well Plate	5042-8502	Agilent Technologies	1	個
14	96-well Plate Foil Seal	5067-5154	Agilent Technologies	1	個
15	8連PCRチューブストリップ	401428	Agilent Technologies	1	個
16	8連PCRオブティカルキャップストリップ	401425	Agilent Technologies	1	個
17	Dneasy Plant Mini Kit	69106	QIAGEN	2	個
18	QIAGEN Multiplex PCR Kit (1000)	206145	QIAGEN	3	個
19	MinElute Gel Extraction Kit (250キット)	28606	QIAGEN	2	個
20	QIAprep Spin Miniprep Kit (250キット)	27106	QIAGEN	2	個
21	QIAfilter Plasmid Midi Kit (25キット)	12243	QIAGEN	2	個
22	Rneasy Plant Mini kit (50キット)	74904	QIAGEN	2	個
23	RNase-Free Dnase Set (50キット)	79254	QIAGEN	2	個
24	Maxwell® RSC PureFood GMO and Authentication Kit	AS1600	Promega	5	個
25	Maxwell® RSC Plant RNA Kit	AS1500	Promega	5	個
26	QuantiFluor® ONE dsDNA System	E4870	Promega	4	個
27	エタノール (99.5) (18L)	052-00467	富士フイルム和光純薬	5	個
28	エタノール (99.5) (500mL)	054-07225	富士フイルム和光純薬	2	個
29	70vol%エタノール (500mL)	059-07895	富士フイルム和光純薬	5	個
30	クロロホルム (500mL)	038-02606	富士フイルム和光純薬	1	個
31	2-ブロパノール (500mL)	168-21675	富士フイルム和光純薬	1	個
32	塩化ナトリウム (500g)	191-01665	富士フイルム和光純薬	1	個
33	1mol/l 塩酸 (500mL)	083-01095	富士フイルム和光純薬	1	個
34	酢酸 (500mL)	017-00256	富士フイルム和光純薬	1	個
35	スクロース (10kg)	192-00017	富士フイルム和光純薬	2	個
36	D(+)-マルトースー水和物 (500g)	130-00615	富士フイルム和光純薬	2	個
37	ポリエチレングリコール 4,000 (500g)	162-09115	富士フイルム和光純薬	2	個
38	ポリエチレングリコール 6,000 (500g)	169-09125	富士フイルム和光純薬	2	個
39	スペクチノマイシン塩酸塩 (5g)	517-39371	富士フイルム和光純薬	1	個
40	Rifampicin (1g)	189-01001	富士フイルム和光純薬	1	個
41	カナマイシン硫酸塩 生化学用 (5g)	113-00343	富士フイルム和光純薬	1	個
42	ハイグロマイシンB (1g)	089-06151	富士フイルム和光純薬	1	個
43	ゲンタマイシン硫酸塩 (1g)	079-02973	富士フイルム和光純薬	1	個
44	20%グルタルアルデヒド溶液 (25mL)	072-02262	富士フイルム和光純薬	1	個
45	ホルムアルデヒド液 (500mL)	064-00406	富士フイルム和光純薬	1	個
46	Agar (500g)	010-15815	富士フイルム和光純薬	10	個
47	ゲランガム (500g)	075-03075	富士フイルム和光純薬	2	個
48	ムランゲ・スクーグ培地用混合塩類 (1L用 × 20)	392-00591	富士フイルム和光純薬	5	個
49	コンタミノンN (2L)	037-10361	富士フイルム和光純薬	2	個
50	でんぷん, とうもろこし由来(500g)	193-09925	富士フイルム和光純薬	2	個
51	グリセリン(500mL)	075-00616	富士フイルム和光純薬	2	個
52	2-cis,4-trans-Abscisic acid	862169-250MG	Sigma-Aldrich	10	個
53	Agarose S (100g)	312-01193	ニッポンジーン	2	個
54	Fruit-mate for RNA Purification	9192	タカラバイオ	5	個
55	KOD -Plus- Neo ((200U × 1本) × 5)	KOD-401X5	東洋紡	2	個
56	KOD One PCR Master Mix ((1mL × 5本) × 5)	KMM-101X5	東洋紡	2	個
57	Nucleon PhytoPure	RPN8511	Cytiva	2	個
58	NEBNext Ultra II End Repair/dA-Tailing Module	E7546L	New England BioLabs	2	個
59	NEB Blunt/TA Ligase Master Mix	M0367L	New England BioLabs	2	個
60	Agar BA-10, High Quality (500g)	BA-10	フナコシ	4	個