

## 仕 様 書

1. 件 名 令和2年度研究用薬品等単価契約 1式
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、過去の実績等を参考に算出しているため、契約時の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 契約締結日から令和3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ものとする。ただし、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ものとする。
  - 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ものとする。
  - 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へ振り込むものとする。
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ものとする。
  - 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、林木育種センター担当職員と十分打ち合わせの上実施すること。

以 上

#	メーカー名	品名	型番	容量等	予定数量
1	Applied Biosystems	GeneScan 500 LIZ Size Standard	4322682	800レーン	10
2	Applied Biosystems	BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit	4337455	100反応	1
3	Applied Biosystems	3500/3500xL POP-4 ポリマー(960)	4393710	960反応	5
4	Applied Biosystems	3500/3500xL POP-4 ポリマー(384)	4393715	384反応	10
5	Applied Biosystems	3500xl 36 c m Capillary Array	4404687	24本/アレイ	2
6	Applied Biosystems	陽極バッファコンテナ (ABC)	4393927		5
7	Applied Biosystems	陰極バッファコンテナ (CBC)	4408256		5
8	Applied Biosystems	Hi-Di Formamide	4311320	25ml	20
9	Applied Biosystems	Conditioning Reagent, 3500 Series	4393718	1unit	5
10	Applied Biosystems	MicroAmp Optical 96 well Reaction Plate(0.2m l )	N8010560	10枚	1
11	Applied Biosystems	Power SYBR Green PCR Master Mix	4367659	500反応	5
12	Applied Biosystems	High Capacity RNA-to-cDNA kit	4387406	50反応	5
13	Applied Biosystems	MicroAmp Fast 96 well Reaction Plate(0.1m l )	4346907	10枚	5
14	Applied Biosystems	Optical Adhesive Film	4311971	100枚	2
15	Applied Biosystems	IonAmplSeq Custom DNA PCR プライマー		1アンプリコン	1000
16	Applied Biosystems	IonAmplSeq Custom DNA PCR プライマー (384プレート分注オプション付き)		1アンプリコン	1000
17	Applied Biosystems	Ion Library Quantitation Kit	4468802	250反応	5
18	Applied Biosystems	Ion Xpress Plus Fragment Library Kit	4471269	107µg ライ	2
19	Applied Biosystems	Ion 540 Chip Kit(4pack)	A27765	4枚	3
20	Applied Biosystems	Ion 540 Kit Chef	A30011	8反応	2
21	Applied Biosystems	Ion 520 Chip Kit(4pack)	A27761	4枚	4
22	Applied Biosystems	Ion 510 & Ion 520 & Ion 530 Kit Chef	A34461	8反応	2
23	Applied Biosystems	Ion AmpliSeq Kit for Chef DL8	A29024	32反応	2
24	Applied Biosystems	Ion AmpliSeq Library Kit 2.0	4475345	8反応 (プール)	3
25	Applied Biosystems	Ion AmpliSeq Library Kit 2.0-96LV	4480441	96反応 (プール)	3
26	Applied Biosystems	Ion Xpress Barcode Adapter 1-96kit	4474517	96B×10ライブラリ	1
27	Applied Biosystems	Ion Xpress Barcode Adapter 1-16kit	4471250	16BC×10ライブラリ	1
28	Applied Biosystems	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	AM12450		1
29	Applied Biosystems	AgriSeq HST Library kit	A34144	960反応	1
30	Invitrogen	Qubit™ dsDNA BR Assay Kit 500 assays	Q32853	500反応	1
31	Invitrogen	Qubit™ dsDNA HS Assay Kit 500 assays	Q32854	500反応	1
32	Invitrogen	Qubit™ RNA BR Assay Kit 500 assays	Q10211	500反応	1
33	Invitrogen	Qubit™ Assay Tubes 500 tubes	Q32856	500本	1
34	Agilent Technologies	D1000 ScreenTape	5067-5582	112サンプル	5
35	Agilent Technologies	D1000 試薬キット	5067-5583	112サンプル	5
36	Agilent Technologies	RNA ScreenTape	5067-5576	112サンプル	5
37	Agilent Technologies	RNA サンプルバッファ	5067-5577	112サンプル	5
38	Agilent Technologies	4200 TapeStation Loading Tips	5067-5599	1120サンプル	2
39	Agilent Technologies	96-well Plate	5042-8502	2400サンプル	1
40	Agilent Technologies	96-well Plate Foil Seal	5067-5154	9600サンプル	1
41	Agilent Technologies	8連PCRチューブストリップ	401428	960サンプル	1
42	Agilent Technologies	8連PCRオプティカルキャップストリップ	401425	960サンプル	1
43	Agilent Technologies	TapeStation Test Tape	5067-5601	1回分	1
44	Agilent Technologies	Genomic DNA ScreenTape	5067-5365	1pack	1
45	Agilent Technologies	Genomic DNA 試薬キット	5067-5366	1pack	1
46	QIAGEN	Dneasy Plant Mini Kit	69106	250サンプル	1
47	QIAGEN	QIAGEN Multiplex PCR Kit (1000)	206145	1000	3
48	Promega	Maxwell® RSC PureFood GMO and Authentication Kit	AS1600	48	5
49	Promega	Maxwell® RSC Plant RNA Kit	AS1500	48	5
50	Eppendorf	epT.I.P.S. Motion リロード 50µl tips	0030 014.421	2304本(24ℓ×96本)	1
51	Eppendorf	epT.I.P.S. Motion リロード 300µl tips	0030 014.464	2304本(24ℓ×96本)	1
52	Eppendorf	twin.tec PCR プレート96 LoBind スカート, カラーレス (25枚入)	0030 129.512	25枚	1
53	Eppendorf	twin.tec PCR プレート96 スカート, カラーレス (25枚入)	0030 128.648	25枚	1
54	アズワン	アズノール深型シャーレ	1-9467-02	500枚	1

55	富士フィルム和光純薬	エタノール (99.5) (18L)	052-00467	18L	5
56	富士フィルム和光純薬	エタノール (99.5) (500mL)	054-07225	500mL	2
57	富士フィルム和光純薬	クロロホルム (500mL)	038-02606	500mL	1
58	富士フィルム和光純薬	2-プロパノール (500mL)	168-21675	500mL	1
59	富士フィルム和光純薬	塩化ナトリウム (500g)	191-01665	500g	1
60	富士フィルム和光純薬	1mol/l 塩酸 (500mL)	083-01095	500mL	1
61	富士フィルム和光純薬	酢酸 (500mL)	017-00256	500mL	1
62	富士フィルム和光純薬	水酸化カリウム (500g)	168-21815	500g	1
63	富士フィルム和光純薬	スクロース (10kg)	192-00017	10kg	2
64	富士フィルム和光純薬	D(+)-マルトース水和物 (500g)	130-00615	500g	2
65	富士フィルム和光純薬	ポリエチレングリコール 4,000 (500g)	162-09115	500g	2
66	富士フィルム和光純薬	スペクチノマイシン塩酸塩 (5g)	517-39371	5g	1
67	富士フィルム和光純薬	Rifampicin (1g)	189-01001	1g	1
68	富士フィルム和光純薬	カナマイシン硫酸塩 (5g)	119-00703	5g	1
69	富士フィルム和光純薬	ハイグロマイシンB (1g)	089-06151	1g	1
70	富士フィルム和光純薬	メロベネム三水和物 (5g)	139-15673	5g	2
71	富士フィルム和光純薬	ゲンタマイシン硫酸塩 (1g)	079-02973	1g	1
72	富士フィルム和光純薬	20%グルタルアルデヒド溶液 (25mL)	072-02262	25mL	1
73	富士フィルム和光純薬	ホルムアルデヒド液 (500mL)	064-00406	500mL	1
74	富士フィルム和光純薬	Agar (500g)	010-15815	500g	10
75	富士フィルム和光純薬	DNA Cleaner (5mL)	045-30741	5mL	2
76	富士フィルム和光純薬	ゲランガム (500g)	075-03075	500g	2
77	富士フィルム和光純薬	ムラシゲ・スクーク培地用混合塩類 (1L用×20)	392-00591	1L用×20	5
78	富士フィルム和光純薬	コンタミノンN (2L)	037-10361	2L	2
79	ナカライテスク	Murashige and Skoog Medium Including Vitamins (1L用)	03696-91	1L	200
80	ナカライテスク	McCown Woody Plant medium including vitamins (50L用)	M0220.0050	50L	2
81	ナカライテスク	Westvaco WV5 medium incl. vitamins (1L用)	W0260.0001	1L	5
82	ナカライテスク	Westvaco WV5 medium incl. vitamins (10L用)	W0260.0010	10L	2
83	ナカライテスク	Murashige & Skoog medium mod. No. 3B (10L用)	M0237.0010	10L	2
84	ニッポンジーン	Agarose S (100g)	312-01193	100g	2
85	タカラバイオ	In-Fusion HD Cloning Kit	Z9649N	50回	2
86	タカラバイオ	Ex Taq Hot Start Version (250U)	RR006A	250U	2
87	タカラバイオ	Ex Taq Hot Start Version (250U×4本分)	RR006B(A×4)	250U×4本分	2
88	東洋紡	KOD -Plus- Neo (200U)	KOD-401	200U	2
89	東洋紡	KOD -Plus- Neo ((200U×1本)×5)	KOD-401X5	(200U×1本)×5	2
90	東洋紡	KOD One PCR Master Mix (1mL×5本)	KMM-101	1mL×5本	2
91	東洋紡	KOD One PCR Master Mix ((1mL×5本)×5)	KMM-101X5	(1mL×5本)×5	2
92	東洋紡	KOD FX NEO (200U)	KFX-201	200U	2
93	東洋紡	KOD FX NEO ((200U×1本)×5)	KFX-201X5	(200U×1本)×5	2
94	Invitrogen	Zero Blunt TOPO PCR Cloning Kit, without competent cells (25回分)	450245	25回分	2
95	Applied Biosystems	PowerUp SYBR Green Master Mix (5mL)	A25742	5mL	5
96	Invitrogen	pENTR/D-TOPOクローニングキット (20 reactions、TOP10セルなし)	K240020SP	20 reactions、TOP10セルなし	2
97	QIAGEN	MinElute Gel Extraction Kit (250キット)	28606	250キット	2
98	QIAGEN	QIAprep Spin Miniprep Kit (250キット)	27106	250キット	2
99	QIAGEN	QIAfilter Plasmid Midi Kit (25キット)	12243	25キット	2
100	QIAGEN	Rneasy Plant Mini kit (50キット)	74904	50キット	2
101	QIAGEN	RNase-Free Dnase Set (50キット)	79254	50キット	2
102	GEヘルスケア ライフサイエンス	Nucleon PhytoPure	RPN8511	50回×1.0g植物組織	2
103	松浪硝子工業	スーパーフロスト ホワイト	S2441	100枚、ホワイト	5
104	栄研化学	滅菌Hシャーレ	AR2000	10枚×50袋、φ90.5×21.5mm	5
105	Promega	QuantiFluor® ONE dsDNA System	E4870	500 reaction	4
106	フナコシ	AXYGEN 0.5ml PCRチューブ フラットキャップタイプ, Thin-Wall, Non-Sterile, MaxyClear	PCR-05-C	1000 pieces	2