

## 3 1 神栖市ごみ収集指定袋製造及び配送等業務委託（その1） 仕 様 書

### 1. 製造枚数

	種類1	種類2	容量 (ℓ)	数量 (枚)
1	家庭用	可燃	45	850,000
2	家庭用	可燃	30	420,000
3	家庭用	可燃	20	205,000
4	家庭用	不燃	45	300,000
5	家庭用	不燃	30	165,000
6	家庭用	不燃	20	120,000
7	事業者用	可燃	90	222,000
8	事業者用	可燃	45	350,000
9	事業者用	不燃	90	80,000
10	事業者用	不燃	45	65,000
合 計				2,777,000

### 2. 契約期間

契約締結の翌日から 平成31年9月30日まで

### 3. 委託料の支払い

委託料の支払いは、納入の都度、納入数量分を支払う分割払いとする。

### 4. 指定袋の種類・材質・形態等

#### (1) 規格

指定袋は、日本工業規格（以下、JISとする。）に準拠し、次に掲げる仕様とする。また、生産国は問わないが、材質及び納入に支障がないよう十分考慮すること。基本的事項は「別表1」のとおり。

- ① 厚 さ : JIS Z 1711 に準拠
- ② 長さ・幅 : JIS Z 1711 に準拠
- ③ 引張強さ : JIS Z 1702 に準拠
- ④ 伸 び : JIS Z 1702 に準拠
- ⑤ 衝撃試験 : JIS Z 1702 に準拠

## (2) 印刷

- ① 片面1色印刷とする。
- ② 印刷する色については、「別表1」のとおりとする。
- ③ 印刷に用いる塗料は、鉛等の有害な重金属を含まないこと。
- ④ 耐久性、耐熱性、耐移行性、耐溶剤性など、堅牢度にすぐれていること。
- ⑤ 印刷をする前に塗料について市と協議するとともに、必ず事前に印刷レイアウトの試作品を提出すること。
- ⑥ 印刷レイアウトは、「別図A」・「別図B」・「別図C」・「別図D」のとおりとする。

## (3) 精度

### ① シール状態

- ア. 空気を入れて圧力を加えた場合に、シール部が裂けないこと。
- イ. シール部の左右を指で引っ張った場合に、簡単に剥がれないこと。
- ウ. 異物の付着・混入がないこと。

### ② 外観

- 指定色の混合割合が均一で、異物の付着・混入による汚れ・傷等がないこと。(別図9不良品の例参照)

## (4) 規格検査の報告

本仕様の4の(1)に記載する指定袋の諸規格について、材質毎に各々該当する検査方法により、公益法人等にて検査を受け、報告書を納品迄に提出すること。

## 5. 包装外袋の製作

### (1) 包装

1つの外袋には、20 $\frac{1}{2}$ 、30 $\frac{1}{2}$ および45 $\frac{1}{2}$ の指定袋は、種類毎に八つ折りした20枚をまとめて入れ、1セットとする。また、90 $\frac{1}{2}$ の指定袋は、八つ折りした10枚をまとめて入れ、1セットとする。いずれの外袋も取り出し用に半円のミシン目を入れて1枚ずつの取り出しが容易なものとする。

### (2) 表示内容

- ①原産国名を表示のこと。
- ②デザインは「別図7」及び「別図8」のとおりとする。
- ③家庭用品質表示法に基づく表示をすること。

### (3) 材質、色

材質はポリエチレン製とし、色は乳白色とする。

### (4) その他

黒色のバーコード(鹿島地方事務組合指定JANコード)を表示する。なお、鹿島地方事務組合指定のJANコードは次のとおりとする。

○ J A Nコード表 <神栖市用(鹿島地方事務組合指定)>

種類1	種類2	容量 (ℓ)	J A Nコード
家庭用	可燃	45	4582188180034
家庭用	可燃	30	4582188180027
家庭用	可燃	20	4582188180010
家庭用	不燃	45	4582188180065
家庭用	不燃	30	4582188180058
家庭用	不燃	20	4582188180041
事業者用	可燃	90	4582188180089
事業者用	可燃	45	4582188180072
事業者用	不燃	90	4582188180102
事業者用	不燃	45	4582188180096

## 6. 梱包用ダンボール箱の製作

### (1) 梱包

1つのダンボール箱には、指定袋20ℓ、30ℓ及び45ℓについては、種類毎に500枚(20枚×25セット)を入れる。また、指定袋90ℓについては、200枚(10枚×20セット)を入れる。

### (2) 色

家庭用可燃は青色、家庭用不燃は赤色、事業者用可燃は緑色、事業者用不燃はオレンジ色(色は東京インキPEXマスターカラーに準拠)で印刷し、各々に「神栖市指定ごみ収集袋」と入れるとともに、種類・枚数等を明記する。

### (3) 表示内容

原産国名を表示すること。

★梱包用ダンボール500枚入りの表示例(家庭用可燃ごみ袋45ℓの場合)

側面	正面表裏	側面																
<p>家庭用可燃ごみ専用 <b>45ℓ (大)</b></p> <table border="1"> <tr> <td>厚さ</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>幅</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>高さ</td> <td>800+200</td> </tr> <tr> <td>枚数</td> <td>20枚 25セット 500枚入</td> </tr> </table> <p>原産国名</p>	厚さ	0.03	幅	650	高さ	800+200	枚数	20枚 25セット 500枚入	<p>神栖市指定ごみ収集袋</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: 100px; margin: 0 auto;"> <p><b>45ℓ</b></p> </div> <p>家庭用可燃ごみ専用</p> <p><b>大</b></p> <p>原産国名</p>	<p>家庭用可燃ごみ専用 <b>45ℓ (大)</b></p> <table border="1"> <tr> <td>厚さ</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>幅</td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>高さ</td> <td>800+200</td> </tr> <tr> <td>枚数</td> <td>20枚 25セット 500枚入</td> </tr> </table> <p>原産国名</p>	厚さ	0.03	幅	650	高さ	800+200	枚数	20枚 25セット 500枚入
厚さ	0.03																	
幅	650																	
高さ	800+200																	
枚数	20枚 25セット 500枚入																	
厚さ	0.03																	
幅	650																	
高さ	800+200																	
枚数	20枚 25セット 500枚入																	

### (4) その他

各面は湾曲していないこと。十字PPバンド締め、7段積みに耐えられる強度を有すること。

## 7. 入札および納入等に係る注意事項

### (1) 入札の注意事項

- ①入札書記載金額は、製造にかかる費用のほか、外袋代・包装用ダンボール・運搬費・納入作業費など、納入完了までに必要なすべての費用を含むものとする。
- ②入札書記載金額の内訳として、入札時に「3 1 神栖市ごみ収集指定袋製造及び配送等業務委託（その1）内訳書」を提出すること。

### (2) サンプル品

- ①納品前に、全種類1袋ずつサンプルとして提出するものとする。
- ②本製造にあたっては、サンプル品と同品質以上のものを製造すること。また、発注者の了承を得たサンプル品と同じ材質、同じ顔料及びインキを使用して製造すること。

### (3) 納入時の留意事項

- ①納入場所は、神栖市第一リサイクルプラザ 外 市内2ヵ所とする。
- ②必要に応じ、搬入時の人員及び資機材を手配すること。
- ③製品検査等を行うため、1種類につき5箱程度提供すること。また、予備としてのダンボール箱も1種類につき5箱程度提供すること。なお、製造検査用は納入数量には含めないものとする。
- ④納入は分割して納入することとし、納入日程等（日時および納入指定場所ごとの数量）は市と協議のうえ決定すること。納入回数は在庫状況等によって変わるが、納入期間中に3回程度、1回の納入につき4日程度を予定している。
- ⑤納入場所について、納入品の荷崩れ防止対策や建物内の在庫品の移動・入替・搬出など、必要な作業を行うものとする。荷崩れ防止対策の例としては、積む段毎に互い違いになるよう向きを変え、150cm 四方程度でまとめて周囲をラップで巻くなどが考えられる。建物内の在庫品の移動・入替・搬出など必要な作業は、納入品を適切な場所に配置するための作業で、在庫状況によって必要のないこともある。
- ⑥製品の輸送中あるいは搬入作業中の荷崩れによる箱の潰れ等には、十分に注意すること。
- ⑦納入場所の現地確認については、契約日以降に1度確認し、さらに納入日の1週間程度前に再確認することとする。（日程等については商工会と協議すること。）

## 8. その他

本仕様書に定めのない事項及び疑義が生じた場合は、市と協議するほか、「神栖市ごみ収集指定袋に関する要項」によるものとする。

「版」自体は市の所有となり、契約期間終了後は他に用いないものとする。