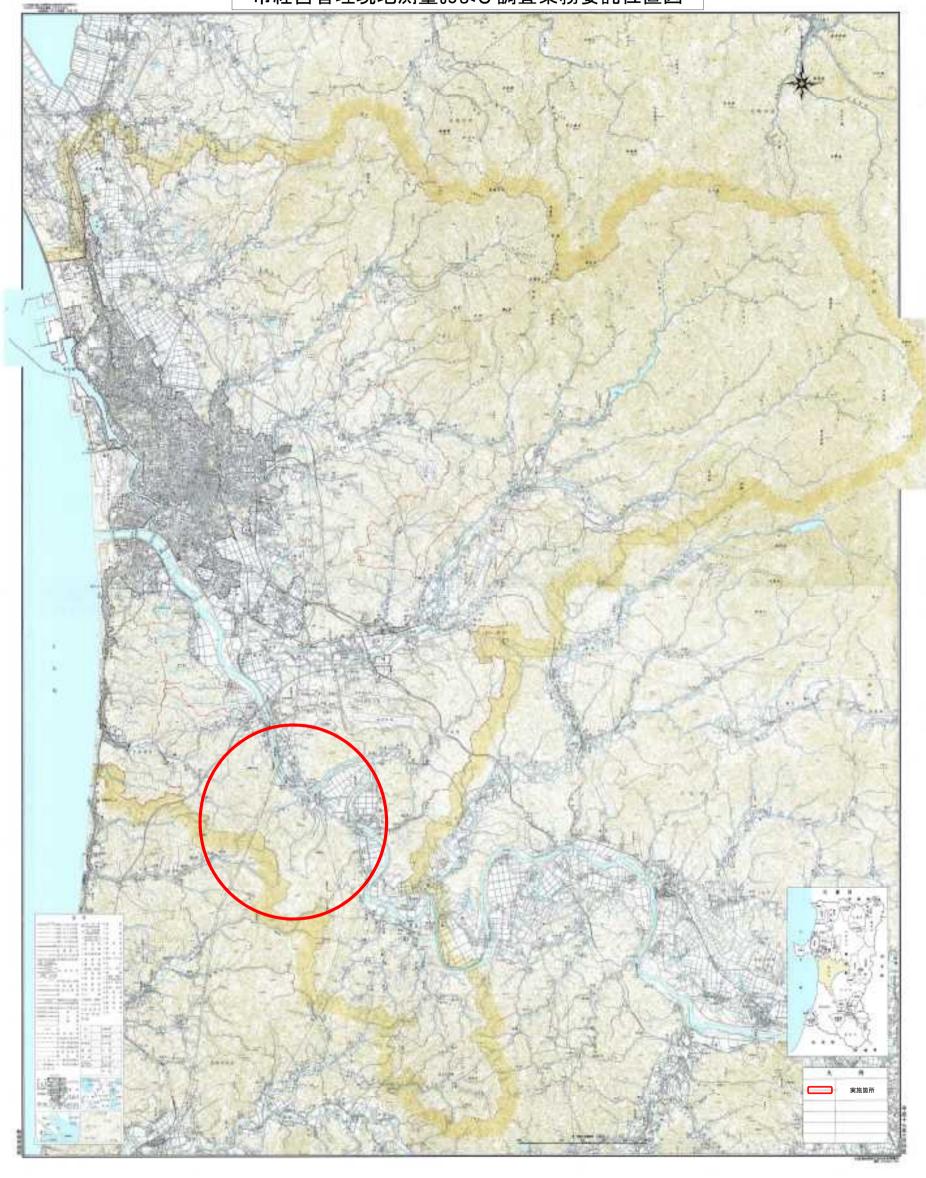
設 計 書

| 工種     | 農 森 委<br>第 9 号     | 課長               | 担当    |  | 設計担当者 農地森林整備課 森林整備担当 |  |
|--------|--------------------|------------------|-------|--|----------------------|--|
| 年度     | 令 和                | 7 年 度            |       | 作成年月日  | 令和7年7月14日            |  |
| 委託名    | 市経営管理現地測量および調査業務委託 |                  |       | 業務内容         現地測量       A=85.63ha         現地調査       N=125箇所 |                      |  |
| 委託箇所   | 秋田市雄和女米木字川崎ほか      |                  |       |  | まとめ N=1式             |  |
| 設計金額   |                    |                  |       |  |                      |  |
| 財源区分   | 国補・・県              | 補・市              | ji ji |  |                      |  |
| 契約履行期間 | 契約締結の              | の翌日から<br>日 (金) ま | まで    |  |                      |  |

市経営管理現地測量および調査業務委託位置図



#### 特記仕様書

#### 1 総括的事項

- (1) 本仕様書は、市経営管理業務委託に伴う森林測量および調査について定めるもので、特別な指示のない限り全てこの仕様書により実施する。
- (2) 特記仕様書に明示していないもの、又は疑義を生じた場合は協議することとし、担当者の指示に従い実施すること。
- (3) 作業の実施にあたっては、作業員等の安全確保に努めること。なお、作業中に人身事故等が発生した場合は、直ちに担当者に連絡するとともに、担当者が指示する様式(事故報告書)で期日までにこれを提出すること。
- (4) 作業実施にあたっては保護管理、特に火災の予防に万全の措置を講ずること。

#### 2 現地測量の実施

受託者は、現地測量を実施するにあたっては、以下により実施するものとする。

- (1) 測量方法は、全地球測位システム(GPS)等による測量とする。
- (2) 土地の境界は、提供する林地台帳の地番図の s h p ファイルにより、現地の境界杭の位置を確定することとし、境界杭が損失している場合は位置を確定し現地に杭を設置する。ただし、設置する杭は境界を証明するものではない。
- (3) 測量の免諒限度は、方位角および高低角各2度、距離5/100とし、これを超えるときは再測量を行う。

#### 3 測量野帳及び実測図

受託者は、測量野帳及び実測図作成にあたっては、以下により実施するものとし、 紙およびデータにより提出すること。

- (1) 長さはメートル(m)を単位とし、小数点以下2位を切捨て1位止めとする。
- (2) 面積は、ヘクタール(ha) を単位とし、小数点以下 3 位を切捨て 2 位止めとする。
- (3) 角度は、度(°)を単位とし、小数点以下1位を切捨て整数止めとする。
- (4) 縮尺は、5,000分の1とする。

#### 4 写真管理

写真撮影は地番毎に各1枚全景を撮影し、紙およびデータにより提出すること。

### 5 保育作業の可否判定

地番毎に、現地で目視による状況確認をするほか、資源解析データを活用し、可 否を判定し、その成果品を紙およびデータにより提出すること。

# 事業費内訳表

対象面積85.63ha

対象筆数125筆

| T T          |        |     | 1      | 1     |            |
|--------------|--------|-----|--------|-------|------------|
| 名 称          | 数量     | 単 位 | 単 価(円) | 金額(円) | 摘要         |
| 現地測量(GPS測量)  |        |     |        |       |            |
| 境界杭確認および仮杭設置 | 85.63  | ha  |        |       | 単価第1号      |
| 現地測量         | 85. 63 | ha  |        |       | <br> 単価第2号 |
| 現地調査         |        |     |        |       |            |
| 現地写真         | 125    | 箇所  |        |       | 単価第3号      |
| 成果品とりまとめ     |        |     |        |       |            |
| 測量図作成        | 125    | 箇所  |        |       | 単価第4号      |
| 施業面積計算書      | 125    | 箇所  |        |       | 単価第5号      |
| 写真データ        | 125    |     |        |       | 単価第6号      |
| 保育作業の可否判定    | 125    |     |        |       | 単価第7号      |
| 諸経費          |        |     |        |       |            |
| 諸経費          |        | %   |        |       |            |
| 小計           |        |     |        |       | 1万円未満切捨て   |
| 消費税          | 10.00  | %   |        |       |            |
| 合計           |        | ,   |        |       |            |

### 単価表

 境界杭確認

 名称
 数量
 単価第1号

 普通作業員
 人

 1 ha当たり
 ha

## 単価表

|         |    |     |        |         | 単価第2号 |
|---------|----|-----|--------|---------|-------|
| 名 称     | 数量 | 単位  | 単 価(円) | 金 額 (円) | 摘要    |
| 普通作業員   |    | 人   |        |         |       |
|         |    |     |        |         |       |
| 1 ha当たり |    | h a |        |         |       |
|         |    |     |        |         |       |

## 単価表

| 現地写真    |    |     |        |       | 単価第3号 |
|---------|----|-----|--------|-------|-------|
| 名 称     | 数量 | 単 位 | 単 価(円) | 金額(円) | 摘要    |
| 普通作業員   |    | 人   |        |       |       |
|         |    |     |        |       |       |
| 1 箇所当たり |    | 箇所  |        |       |       |
|         |    |     |        |       |       |

### 単価表

| 測量図作成  |    |     |        |         | 単価第4号 |
|--------|----|-----|--------|---------|-------|
| 名 称    | 数量 | 単 位 | 単 価(円) | 金 額 (円) | 摘要    |
| 調査技師   |    | 人   |        |         |       |
|        |    |     |        |         |       |
| 1箇所当たり |    | 箇所  |        |         |       |
|        |    |     |        |         |       |

## 単価表

| 施業面積計算書 |    |    |        |        | 単価第5号 |
|---------|----|----|--------|--------|-------|
| 名 称     | 数量 | 単位 | 単 価(円) | 金額 (円) | 摘要    |
| 調査技師    |    | 人  |        |        |       |
|         |    |    |        |        |       |
| 1 箇所当たり |    | 箇所 |        |        |       |
|         |    |    |        |        |       |

# 単価表

写真データ 単価第6号

| 名 称    | 数量 | 単 位 | 単 価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|--------|----|-----|--------|-------|----|
| 調査技師   |    | 人   |        |       |    |
|        |    |     |        |       |    |
| 1箇所当たり |    | 箇所  |        |       |    |
|        |    |     |        |       |    |

# 単価表

| 保育作業の可否判定 |    |    |        |        | 単価第7号 |
|-----------|----|----|--------|--------|-------|
| 名 称       | 数量 | 単位 | 単 価(円) | 金額 (円) | 摘要    |
| 調査技師      |    | 人  |        |        |       |
|           |    |    |        |        |       |
| 1箇所当たり    |    | 箇所 |        |        |       |
|           |    |    |        |        |       |

| 整理番号 | 計画番号 | 所在           | 地番     | 面積   |
|------|------|--------------|--------|------|
| 1    | 254  | 秋田市雄和女米木字川崎  | 81     | 0.14 |
| 2    | 255  | 秋田市雄和戸賀沢字宮田沢 | 27     | 0.40 |
| 3    |      | 秋田市雄和戸賀沢字宮田沢 | 64-3   | 0.05 |
| 4    |      | 秋田市雄和戸賀沢字御江田 | 146    | 0.56 |
| 5    | 256  | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 200-1  | 0.09 |
| 6    | 257  | 秋田市雄和下黒瀬字野中  | 21-1   | 0.19 |
| 7    |      | 秋田市雄和下黒瀬字野中  | 26     | 0.01 |
| 8    |      | 秋田市雄和下黒瀬字黒瀬沢 | 61     | 2.12 |
| 9    | 258  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 3-1    | 1.05 |
| 10   | 259  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-194 | 2.03 |
| 11   | 260  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-17  | 0.55 |
| 12   | 261  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-32  | 0.12 |
| 13   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-31  | 0.15 |
| 14   | 262  | 秋田市雄和平沢字水沢   | 133-1  | 3.49 |
| 15   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-57  | 0.20 |
| 16   | 263  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-7   | 0.20 |
| 17   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-36  | 0.11 |
| 18   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-37  | 0.15 |
| 19   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-44  | 0.26 |
| 20   | 264  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-11  | 0.13 |
| 21   | 265  | 秋田市雄和下黒瀬字黒瀬沢 | 171    | 1.50 |
| 22   | 266  | 秋田市雄和平沢字水沢   | 125-12 | 0.20 |
| 23   |      | 秋田市雄和平沢字水沢   | 125-57 | 0.53 |
| 24   | 267  | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 32     | 2.00 |
| 25   | 268  | 秋田市雄和平沢字野沢   | 10     | 0.02 |
| 26   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 12     | 0.01 |
| 27   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 13     | 0.05 |
| 28   | 269  | 秋田市雄和下黒瀬字湯野沢 | 73-2   | 0.55 |
| 29   |      | 秋田市雄和下黒瀬字湯野沢 | 74     | 0.93 |
| 30   | 270  | 秋田市雄和下黒瀬字上谷地 | 166-1  | 2.21 |
| 31   | 271  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-3   | 0.11 |
| 32   | 272  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-15  | 0.22 |
| 33   | 273  | 秋田市雄和平沢字野沢   | 2-33   | 0.04 |
| 34   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 2-8    | 0.02 |
| 35   | 274  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-29  | 0.30 |
| 36   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-2   | 0.81 |
| 37   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 33     | 0.05 |
| 38   | 275  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-4   | 0.15 |

| 整理番号 | 計画番号 | 所在           | 地番     | 面積   |
|------|------|--------------|--------|------|
| 39   | 276  | 秋田市雄和平沢字野沢   | 2-25   | 0.11 |
| 40   | 278  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 2      | 0.42 |
| 41   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-27  | 1.17 |
| 42   | 279  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-24  | 0.31 |
| 43   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-27  | 0.74 |
| 44   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-30  | 0.15 |
| 45   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-6   | 0.27 |
| 46   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 71     | 0.55 |
| 47   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 73-3   | 0.80 |
| 48   | 280  | 秋田市雄和下黒瀬字上谷地 | 158-1  | 0.81 |
| 49   | 281  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-53  | 0.12 |
| 50   | 282  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-14  | 0.13 |
| 51   | 286  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-5   | 0.82 |
| 52   | 288  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-19  | 0.14 |
| 53   | 289  | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 194    | 0.05 |
| 54   |      | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 195-1  | 0.01 |
| 55   | 290  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-11  | 0.91 |
| 56   | 291  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-16  | 0.14 |
| 57   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-29  | 0.19 |
| 58   |      | 秋田市雄和平沢字野沢   | 72-4   | 1.09 |
| 59   | 292  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-15  | 0.31 |
| 60   |      | 秋田市雄和下黒瀬字湯野目 | 13-1   | 0.41 |
| 61   | 293  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-39  | 0.22 |
| 62   | 294  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-20  | 0.73 |
| 63   | 295  | 秋田市雄和平沢字水沢   | 125-51 | 0.32 |
| 64   | 296  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-18  | 0.14 |
| 65   | 297  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-42  | 0.14 |
| 66   | 298  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-50  | 0.14 |
| 67   | 301  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-179 | 0.07 |
| 68   |      | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-184 | 0.09 |
| 69   | 302  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-13  | 0.13 |
| 70   | 303  | 秋田市雄和下黒瀬字湯野沢 | 69     | 0.04 |
| 71   | 304  | 秋田市雄和相川字向田表  | 118-1  | 0.22 |
| 72   |      | 秋田市雄和相川字向田表  | 118-10 | 0.09 |
| 73   |      | 秋田市雄和相川字向田表  | 118-14 | 0.27 |
| 74   | 305  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-187 | 0.40 |
| 75   |      | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-191 | 1.22 |
| 76   | 307  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-180 | 0.42 |

| 整理番号 | 計画番号 | 所在           | 地番     | 面積    |
|------|------|--------------|--------|-------|
| 77   | 308  | 秋田市雄和下黒瀬字岩野沢 | 88-188 | 1.66  |
| 78   |      | 秋田市雄和下黒瀬字野中  | 12     | 0.09  |
| 79   | 309  | 秋田市雄和相川字上野   | 14-30  | 0.12  |
| 80   |      | 秋田市雄和相川字上野   | 14-98  | 0.04  |
| 81   |      | 秋田市雄和相川字滝ノ沢  | 12-12  | 0.02  |
| 82   | 310  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-46  | 0.20  |
| 83   | 311  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-7   | 0.29  |
| 84   | 312  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-24  | 0.40  |
| 85   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-3   | 0.63  |
| 86   | 313  | 秋田市雄和下黒瀬字黒瀬沢 | 100-12 | 1.73  |
| 87   |      | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 220-1  | 0.04  |
| 88   |      | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 221-3  | 0.02  |
| 89   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-13  | 0.29  |
| 90   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-15  | 0.67  |
| 91   | 314  | 秋田市雄和下黒瀬字白根沢 | 184    | 0.01  |
| 92   | 315  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-51  | 0.10  |
| 93   | 316  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-59  | 0.19  |
| 94   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-60  | 0.23  |
| 95   | 318  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-8   | 0.19  |
| 96   | 319  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-33  | 0.34  |
| 97   |      | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-9   | 0.33  |
| 98   | 322  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-38  | 0.19  |
| 99   | 323  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-43  | 0.13  |
| 100  | 325  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 40-54  | 0.14  |
| 101  | 326  | 秋田市雄和平沢字白根館  | 15-5   | 0.18  |
| 102  | 333  | 秋田市雄和平沢字関田沢  | 42-204 | 0.18  |
| 103  | 348  | 秋田市雄和妙法字槐下   | 35     | 0.29  |
| 104  | 349  | 秋田市雄和妙法字杉田沢  | 37     | 1.53  |
| 105  | 350  | 雄和妙法字槐下      | 66     | 0.58  |
| 106  | 351  | 秋田市雄和平尾鳥字小平  | 86     | 10.33 |
| 107  |      | 秋田市雄和妙法字杉田沢  | 67     | 1.33  |
| 108  | 352  | 秋田市雄和妙法字槐下   | 36-1   | 1.40  |
| 109  |      | 秋田市雄和妙法字槐下   | 36-2   | 0.01  |
| 110  | 365  | 秋田市雄和平尾鳥字小平  | 83-1   | 0.09  |
| 111  | 375  | 秋田市雄和平尾鳥字小平  | 71-1   | 0.08  |
| 112  | 376  | 秋田市雄和石田字山田   | 62-2   | 2.90  |
| 113  |      | 秋田市雄和石田字苗代沢  | 20     | 2.19  |
| 114  |      | 秋田市雄和石田字苗代沢  | 24     | 0.17  |

|    | 整理番号 | 計画番号 | 所在           | 地番     | 面積    |
|----|------|------|--------------|--------|-------|
|    | 115  | 397  | 秋田市雄和平尾鳥字西野  | 55     | 0.74  |
|    | 116  |      | 秋田市雄和平尾鳥字石名沢 | 94     | 1.06  |
|    | 117  | 422  | 秋田市雄和平尾鳥字大巻  | 28     | 5.56  |
|    | 118  |      | 秋田市雄和平尾鳥字大巻  | 29     | 1.16  |
|    | 119  | 423  | 秋田市雄和平尾鳥字石名沢 | 93     | 4.65  |
|    | 120  |      | 秋田市雄和平尾鳥字大巻  | 38     | 0.02  |
|    | 121  | 424  | 秋田市雄和平尾鳥字大巻  | 48-1   | 0.76  |
|    | 122  | 425  | 秋田市雄和平尾鳥字西野  | 54     | 0.51  |
|    | 123  |      | 秋田市雄和平尾鳥字西野  | 64     | 0.55  |
|    | 124  | 450  | 秋田市雄和平沢字関田沢  | 42-205 | 0.17  |
|    | 125  | 478  | 秋田市雄和平沢字桜屋   | 53-1   | 5.15  |
|    | 箇所数  | 計画数  |              |        | ha    |
| 合計 | 125  | 77   |              |        | 85.63 |

