

**Координатен регистър  
на точките от работната геодезическа основа (РГО)  
в локална координатна система**

клас.....  
по.....ЖП линия  
в участъка.....  
от km ..... до km.....

| № по ред | Вид | X (m)    | Y (m)     | H (m)    |
|----------|-----|----------|-----------|----------|
| 3116     | ТТ  | 8317.211 | 31293.855 | 1235.217 |
| 205      | ТТ  | 8317.541 | 31304.455 | 1235.377 |
| 1        | ПТ  | 8317.871 | 31315.055 | 1235.537 |
| .....    |     | .....    | .....     | .....    |
| 12       | ПТ  | 8320.841 | 31410.455 | 1236.977 |
| 3        | ОТ  | 8321.171 | 31421.055 | 1237.137 |
| 14       | ПТ  | 8321.501 | 31431.655 | 1237.297 |
| 15       | ПТ  | 8321.831 | 31442.255 | 1237.457 |
| 16       | ПТ  | 8322.161 | 31452.855 | 1237.617 |
| 3120     | ТТ  | 8322.491 | 31463.455 | 1237.777 |
| 7        | ОТ  | 8322.821 | 31474.055 | 1237.937 |
| 19       | ПТ  | 8323.151 | 31484.655 | 1238.097 |

Където:

\* Номер – пореден номер на точката. Номерацията на точките от РГО задължително трябва да е единна за целия обект за всеки отделен вид – от 1 до n и се извършва по растящия километраж;

\* Вид – съкращение описващо типа на точката от геодезическата основа;

- ПТ – полигонова точка определена с преки геодезически измервания;
- ТТ – триангулационна точка от Държавната геодезическа мрежа (ДГМ);
- ОТ – опорна точка от РГО определена с GPS;

\* X – абсцисата на точката в посока север;

\* Y – ординатата на точката в посока изток;

\* H – кота на точката – точността за височините е 1 мм.