

Budowa ulicy Bajecznej w Witkowie

PRZEDMIAR ROBÓT

1. Roboty rozbiórkowe

- rozbiórka ist. zjazdu o nawierzchni bitumicznej z drogi powiatowej – 40,0m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 na zjeździe z DP = 16,0m
- rozbiórka ist. chodnika z kostki betonowej przy DP – do regulacji wysokościowej = 10,0m²
- odcięcie istniejącej nawierzchni bitumicznej na zjeździe od strony drogi powiatowej – 15,0m

2. Wykonanie w-wy ścieralnej AC11S 50/70 gr. 4cm

- zjazd z DP = 37,0m²
- km 0+005,0-0+245,5 = $240,5 \times 4,5 = 1082,3\text{m}^2$

RAZEM: 1119,3m²

3. Wykonanie w-wy wiążącej AC16W 50/70 gr. 5cm

- zjazd z DP = 38,9m²
- km 0+005,0-0+245,5 = $240,5 \times 4,58 = 1101,5\text{m}^2$

RAZEM: 1140,4m²

4. Wykonanie warstw podbudowy z KŁSM 0/31,5 gr. 25cm na jezdni

- zjazd z DP = 40,3m²
- km 0+005,0-0+245,5 = $240,5 \times 4,9 = 1178,5\text{m}^2$

RAZEM: 1218,8m²

5. Wykonanie pobocza wzmocnionego wraz ze zjazdami szer. 1,25m (str. L) oraz opaski szer. 0,5m (str. P) z KŁSM 0/31,5mm gr. 20cm po odhumusowaniu

- pobocze str. L = $\text{km } 0+002,0-0+246,0 = 244,0 \times 1,25 = 305,0\text{m}^2$
- pobocze przy DP = $3,5 \times 1,0 = 3,5\text{m}^2$
- opaska str. P = $\text{km } 0+005,0-0+246,0 = 241,0 \times 0,5 = 120,5\text{m}^2$
- regulacja wysokościowa ist. terenu na końcu odcinka i zjazdach = $30,0\text{m}^2$

RAZEM: 459,0m²

6. Roboty ziemne

6.1 wykonanie nasypów

wg TRZ = $52,8\text{m}^3$ + zjazd przy DP = $45,0\text{m}^2 \times 0,25 = 11,3\text{m}^3 = \mathbf{64,1\text{m}^3}$

6.2 wykonanie wykopów

- wg TRZ = $78,4+369,1 = 447,5\text{m}^3$ + zjazd przy DP = $45,0 \times 0,25 = 11,3\text{m}^3 = \mathbf{458,8\text{m}^3}$

7. Regulacje ist. elem. uzbrojenia terenu

- studnie rewizyjne/inspekcyjne na ks = 4,0szt.
- skrzynki na zasuwach = 10,0szt.
- studnie kablowe teletechniczne – 3szt.

8. Przebudowa zjazdu przy DP

- wykonanie krawężników $15 \times 30 \times 100$ h=1,0cm = 16,0m
- wykonanie obrzeży $8 \times 30 \times 100 = 8,0\text{szt.}$
- regulacja wysokościowa istniejącego chodnika z kostki betonowej = $10,0\text{m}^2$

9. Wykonanie oznakowania pionowego

- oznakowanie A-7 – 1 szt.
- oznakowanie D-46 – 1 szt.
- oznakowanie D-47 – 1 szt.