

Przedmiar i zakres robót.

I. Remont chodnika na ulica 17 Stycznia w Sulejowie – od ulicy Garncarskiej do Kwiatowej

a/ strona lewa – szerokość chodnika 1 m :

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 – 68 m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 – 68 mb
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 68 mb
- ułożenie chodnika z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo pisakowej gr. 5 cm i podbudowie z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm po zagęszczeniu - 68 m²
- ułożenie obrzeża 6x20x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 68 mb
- ułożenie krawężnika 15x20x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr 5 cm,
- roboty ziemne – korytowanie – 68 m² grubości do 16 cm i wywozem urobku do 4 km,
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm,
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni kruszywem łamanym i masą zalewową.

b/ strona prawa – szerokość chodnika 1,5 m:

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 – 69 m² + 2 x 1,5 m x 4,0 m na zjazdach = 81 m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 – 46 mb + 2 x 4m na zjazdach = 54 mb
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 46 mb
- ułożenie chodnika z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo pisakowej gr. 5 cm i podbudowie z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm po zagęszczeniu - 68 m²
- ułożenie obrzeża 6x20x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 68 mb
- ułożenie krawężnika 15x20x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr 5 cm,
- roboty ziemne – korytowanie – 68 m² grubości do 16 cm i wywozem urobku do 4 km,
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm – 68 mb.
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie masą zalewową szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni.

c/ wykonanie 2 zjazdów na szerokości 1,5 m remontowanego chodnika (strona prawa):

- ułożenie zjazdów z kostki betonowej (czerwonej) gr. 8 cm na konstrukcji przedstawionej poniżej - 18 m²
- ułożenie obrzeża 8x25x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 18 mb
- ułożenie krawężnika najazdowego 15x22x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr. 5 cm – 8 mb
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm – 8 mb.
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie masą zalewową szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni.

Konstrukcja zjazdu:

- kostka betonowa wibroprasowana gr. 8 cm (kolor: czerwony)
- podsypka cementowo – piaskowa 1:3 gr. 4cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm,
- podsypka piaskowa gr. 10 cm ,
- krawężnik betonowy najazdowy zamykający od strony ulicy 15x22x100cm na ławie bet. z oporem, ława z betonu kl. C8/10,
- obrzeże betonowe 8x25x100cm,

Zamknięcie zjazdu od strony jezdni wykonać z krawężnika najazdowego 15x22x100 cm na ławie bet. z oporem a od strony działki obrzeżem 8x25.

Szczelinę pomiędzy krawężnikiem a krawędzią drogi (przyciętą równo) wypełnić masą zalewową.

d/ regulacja studni telekomunikacyjnych – 3 szt. i 1 szt. zasuw wodociągowe

II. Remont chodnika na ulicy Wschodniej w zakresie od ulicy Opoczyńskiej do Koneckiej

a/ strona lewa – szerokość chodnika od 1,5 m do 2,00 m:

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 – 171 m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 – 121 mb
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 102 mb
- ułożenie chodnika z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo pisakowej gr. 5 cm i podbudowie z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm po zagęszczeniu - 171 m²

- ułożenie obrzeża 6x20x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 102 mb
- ułożenie krawężnika 15x20x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr 5 cm – 121 mb,
- roboty ziemne – korytowanie – 180 m² grubości do 16 cm i wywozem urobku do 4 km,
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm – 121 mb
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni kruszywem łamanym i masą zalewową.

b/ strona prawa – szerokość chodnika 1,5 m:

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 – 193,5 m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 – 129 mb
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 129 mb
- ułożenie chodnika z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm i podbudowie z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm po zagęszczeniu – 193,5 m²
- ułożenie obrzeża 6x20x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 129mb
- ułożenie krawężnika 15x20x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr 5 cm – 129 mb,
- roboty ziemne – korytowanie – 194 m² grubości do 16 cm i wywozem urobku do 4 km,
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm – 129 mb.
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie masą zalewową szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni.

c/ wykonanie 3 zjazdów na szerokości remontowanego chodnika (strona lewa):

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 i kostki – 30 m²
- rozbiórka krawężnika 15x30x100 – 20 mb
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 6 mb
- ułożenie zjazdów z kostki betonowej (czerwonej) gr. 8 cm na konstrukcji przedstawionej poniżej - 30 m²
- ułożenie obrzeża 8x25x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 8mb
- ułożenie krawężnika najazdowego 15x22x100 na ławie betonowej z oporem (beton C12/15) grubości 15 cm oraz podsypce cementowo – piaskowej gr. 5 cm – 20 mb
- wycinka nawierzchni asfaltowej przy krawężniku szerokości do 5cm i głębokości do 4 cm – 20 mb.
- uzupełnienie asfalto-betonem po wykonaniu wycinki,
- uzupełnienie masą zalewową szczeliny pomiędzy krawężnikiem a nawierzchnia jezdni.

Konstrukcja zjazdu:

- kostka betonowa wibroprasowana gr. 8 cm (kolor: czerwony)
- podsypka cementowo – piaskowa 1:3 gr. 4cm,
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm,
- podsypka piaskowa gr. 10 cm ,
- krawężnik betonowy najazdowy zamykający od strony ulicy 15x22x100cm na ławie bet. z oporem, ława z betonu kl. C8/10,
- obrzeże betonowe 8x25x100cm,

Zamknięcie zjazdu od strony jezdni wykonać z krawężnika najazdowego 15x22x100 cm na ławie bet. z oporem a od strony działki obrzeżem 8x25.

Szczelinę pomiędzy krawężnikiem a krawędzią drogi (przyciętą równo) wypełnić masą zalewową.

d/ regulacja 1 szt. zasuw gazowej;

e/ wykonanie utwardzenia pod 2 wiaty przystankowe

- rozbiórka chodnika z płytek 50x50 – 10 m²
- rozbiórka obrzeża 6x20x100 – 9 mb
- ułożenie chodnika z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm i podbudowie z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm po zagęszczeniu - 20 m²
- ułożenie obrzeża 6x20x100 na podsypce cementowo piaskowej gr. 4 cm z oporem z betonu C8/10 – 18 mb
- roboty ziemne – korytowanie – 20 m² wywozem urobku do 4 km,