

## **Podstawowe dane do kosztorysu ul. Chorzowska.**

### **II. Roboty nowe.**

1. Plantowanie + humusowanie gr. 15cm + posianie trawą.  
 $F = 1.332,0\text{m}^2$
2. Dowiązanie do nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna).  
 $F = 41,75\text{m}^2$
3. Dowiązanie do nawierzchni z kostki betonowej prefabrykowanej..  
 $F = 76,5\text{m}^2$
4. Regulacje.  
Studnie teletechniczne – 18szt.  
Studnie 50x50cm – 6szt  
Studnie rewizyjne – 14szt  
Zawory wodno-gazowe – 11szt  
Studnie 40x40 – 3szt
5. Remont murku z piaskowca szer. 10cm (piaskowanie + hydrofobizacja)  
 $F = 12,83\text{m}^2$
6. Remont schodów (cegła).  
 $F = 2,43\text{m}^2$
7. Remont murka przy szpitalu (szerokość 25cm).  
 $F = 21,7\text{m}^2$
8. Remont obramowania drzewa z prefabrykatów betonowych szer. 30cm.  
 $F = 5,65\text{m}^2$
9. Powierzchnia jezdni z masy SMA gr. 4cm (skrzyżowanie z ul. Bieszczadzką).  
 $F = 404,0\text{m}^2$
10. Powierzchnia jezdni z masy SMA gr. 4cm (skrzyżowanie z ul. Bytomską).  
 $F = 987,0\text{m}^2$
11. Powierzchnia jezdni (nakładka wzmacniająca).  
 $F = 5451,5\text{m}^2$
12. Powierzchnia chodnika z kostki betonowej prefabrykowanej (kolor szary)  
 $F = 2.299,5\text{m}^2 \approx 2.300,0\text{m}^2$
13. Powierzchnia chodnika z kostki betonowej prefabrykowanej (wzmocniona nawierzchnia)  
 $F = 309,6\text{m}^2 \approx 310,0\text{m}^2$
14. Powierzchnia ścieżki rowerowej z kostki betonowej prefabrykowanej (kolor szary)  
 $F = 419,0\text{m}^2$
15. Powierzchnia przystanków z kostki betonowej prefabrykowanej (kolor szary).  
 $F = 137,8\text{m}^2$
16. Powierzchnia wjazdów z kostki betonowej prefabrykowanej (kolor grafitowy).  
 $F = 146,53\text{m}^2$
17. Długość obrzeża betonowego 8x30cm ułożonego na ławie betonowej gr. 10cm.  
 $L = 730,0\text{m}$

18. Długość palisady wysokości 80cm średnicy 20cm ułożona na ławie betonowej gr. 10cm.  
 $L = 37,0m$
19. Długość opornika betonowego 12x25cm ułożonego na ławie betonowej z oporem gr. 10cm.  
 $L = 26,0m$
20. Powierzchnia nawierzchni dotykowej.  
 $F = 20,0m^2$
21. Długość krawężnika betonowego najazdowego 15x22cm ułożonego na ławie betonowej z oporem.  
 $L = 129,0m$
22. Długość krawężnika betonowego najazdowego 15x30cm ułożonego na ławie betonowej z oporem.  
 $L = 1218,0m$
23. Cięcie piłą.  
 $L = 369,0m$
24. Powierzchnia geosiatki na połączeniu istniejącej nawierzchni jezdni z nową .  
 $F = 62,2m^2$
25. Powierzchnia zielenca (humus + trawa).  
 $F = 1.251,0m^2$
26. Wpusty uliczne – 21 szt. w tym 2szt. do przesunięcia
27. Wymiana stalowych barierek drogowych .
- $17 \times 2 = 34,0m$  - 17 przęseł
  - $19 \times 2 = 38,0m$  - 19 przęseł
  - $26 \times 2 = 52,0m$  - 26 przęseł
  - $14 \times 2 = 28,0m$  - 14 przęseł
  - $10 \times 2 = 20,0m$  - 10 przęseł
- $\text{Razem } 86 \text{ przęseł}$
28. Wymiana barierki pełnej.  
 $L = 15 \times 2 = 30,0m$  - 15 przęseł
29. Karczowanie pni.  
 $\phi 70cm$  – 2szt  
 $\phi 60cm$  – 2szt
30. Wykonanie murku ogrodzenia z cegły (przy budynku szpitala szerokości 25cm).  
 $F = 4,45m^2$
31. Remont murka z prefabrykatów betonowych szerokości 30cm.  
 $F = 6,1m^2$
32. Regulacja płytek betonowych 35x35cm (dowiązanie do naszego krawężnika)  
 $F = 2,5m^2$
33. Dowiązanie do nawierzchni z kostki kamiennej.  
 $F = 4,8m^2$