

Dane techniczne przedmiaru robót.

I. Podstawa opracowania przedmiaru robót.

Przedmiar robót sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2021, poz. 2458).

II. Zestawienie ilości powierzchni, obwiedni nawierzchni i znaków drogowych.

a). Zestawienie projektowanych nawierzchni drogowych.

1. Zjazd z istniejącej drogi wewnętrznej (leśnej) na teren parkingu przewidzianego na postój i parkowanie autobusów: $P = 34,10 \text{ m}^2$,
 2. Droga manewrowej parkingu (część drogi prowadzącej na stanowiska postojowe przewidziane na postój i parkowanie autobusów) oraz plac manewrowy: $P = 225,70 \text{ m}^2$
 3. Stanowiska postojowe dla autobusów: $P = 96,00 \text{ m}^2$
 4. Zjazd z istniejącej drogi wewnętrznej (leśnej) na teren parkingu przewidzianego na postój i parkowanie samochodów osobowych: $P = 36,90 \text{ m}^2$
 5. Droga manewrowa parkingu (część drogi prowadzącej do stanowisk postojowych przewidzianych na postój i parkowanie samochodów osobowych): $P = 159,30 \text{ m}^2$
 6. Stanowiska postojowe dla samochodów osobowych: $P = 305,60 \text{ m}^2$
 7. Zjazd publiczny z istniejącej drogi wewnętrznej (leśnej) na teren Centrum Promocji Drewna: $P = 20,80 \text{ m}^2$
 8. Chodnik łączący nawierzchnię istniejącej drogi wewnętrznej (leśnej) z istniejącym ciągiem pieszym prowadzącym ruch pieszego do budynku Centrum Promocji Drewna: $P = 5,80 \text{ m}^2$
- Razem powierzchnia projektowanych nawierzchni drogowych wynosi $P = 884,20 \text{ m}^2$.

b). Zestawienie ilości prefabrykowanych elementów betonowych dla wykonania obwiedni nawierzchni drogowych.

1. Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm:
 - krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm, wystające 12 cm ponad nawierzchnię:
 $L = 8,38 + 14,62 + 25,00 + 4,50 + 1,57 + 10,50 + 17,50 + 4,00 + 1,57 + 12,00 + 8,00 + 12,00 + 7,85 + 3,00 + 7,85 + 15,60 + 15,70 + 0,78 + 4,65 + 18,90 + 4,65 + 0,78 + 15,70 = 215,10 \text{ m}$
 - krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm, stopniowo zaniżone:
 $L = 2,00 \times 4 = 8,00 \text{ m}$
 - krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm, zaniżone do 0 cm:
 $L = 0,40 \times 4 = 1,60 \text{ m}$

Razem: $L = 215,10 + 8,00 + 1,60 = 224,70 \text{ m}$
2. Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm, zaniżone do 2 cm:
 $L = 15,00 + 14,80 + 19,60 + 25,50 + 18,50 + 9,90 + 3,30 = 106,60 \text{ m}$.
3. Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm: $L = 1,15 + 2,40 + 1,00 + 3,10 = 7,65 \text{ m}$
4. Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm: $L = 2,20 + 0,80 + 2,20 + 0,80 = 6,00 \text{ m}$

c). Zestawienie ilości projektowanych znaków drogowych pionowych, tabliczek do znaków oraz znaków drogowych poziomych.

1. Projektowane znaki pionowe i tabliczki do znaków:

L.p.	Symbol znaku	Treść znaku	Ilość [szt.]
1.	B – 36	„zakaz zatrzymywania się”	4
2.	D – 18a	„parking - znak ze strzałką kierunkową”	2
3.	D – 18a	„parking - miejsce zastrzeżone”	1
4.	D – 18a	„parking (z oznaczeniem ilości miejsc postojowych)”	1
5.	T – 23f	„autobusy”	1
6.	T – 25c	„tabliczka wskazująca koniec zakazu, umieszczana na końcu odcinka jezdni (drogi) objętego zakazem postoju”	2
7.	T – 29	„tabliczka informująca o miejscu przeznaczonym tylko dla pojazdu samochodowego uprawnionej osoby niepełnosprawnej o ograniczonej sprawności ruchowej oraz kierującego pojazdem przewożącym taką osobę”	1
RAZEM			12 szt.

Należy zamontować 8 znaków pionowych oraz 4 tabliczki, łącznie na 6 nowych słupkach.

2. Projektowane znaki poziome:

L.p.	Symbol znaku	Treść znaku	Ilość [m]
1.	P – 18	„stanowisko postojowe”	stanowiska postojowe dla autobusów: $L = 12 \text{ m}$ stanowiska postojowe dla samochodów osobowych: $L = (9 + 6 + 6) \times 4,85 = 101,85 \text{ m}$