

## Przedmiar robót - zmiana 23 stycznia 2024 r.

Nr poz.	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6
<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
Nr ST 01.00.00					
<b>1.1 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny</b>					
Nr ST 01.02.02					
1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 20cm za pomocą spycharki wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiały przez Wykonawcę	m2	1000		- zł
<b>1.2 Rozbiórki elementów dróg</b>					
Nr ST 01.02.04					
2	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości około 7-12 cm z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 20 km (ul. Aleja Żołnierza Boczna)	m3	145		- zł
3	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30cm wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m3	250		- zł
4	Rozebranie mechaniczne podbudowy betonowej o grubości 12cm wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2	50		- zł
5	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2	1920		- zł
6	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2	465		- zł
7	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m2	685		- zł
8	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m	450		- zł
9	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce piaskowej wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m	350		- zł
<b>1.3 Zabezpieczenie sieci elektroenergetycznych</b>					
Nr ST 01.03.01					
10	Ułożenie rury osłonowej dwudzielnej fi 110	m	140		- zł
<b>1.4 Zabezpieczenie sieci teletechnicznych</b>					
Nr ST 01.03.04					
11	Ułożenie rury osłonowej dwudzielnej fi 110	m	80		- zł
<b>2. ROBOTY ZIEMNE</b>					
Nr ST 02.00.00					
<b>2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.</b>					
Nr ST 02.01.01					
12	Wykonanie wykopów w gruncie kategorii IV wraz z wywozem i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m3	1100		- zł
<b>2.2 Wykonanie nasypów</b>					
Nr ST 02.03.01					
13	Wykonanie nasypu wraz z zakupem materiału wraz z zagęszczeniem	m3	250		- zł
<b>3. KANALIZACJA DESZCZOWA</b>					
Nr ST 03.00.00					
<b>3.1 Kanalizacja deszczowa</b>					
Nr ST 03.02.01					
14	Budowa przykanalika z rur betonowych kielichowych o średnicy 200 mm z syfonem, wraz z wykopem oraz z wymianą gruntu z wykopu na grunt zasypowy wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	m	11		- zł
15	Budowa wpustu ulicznego betonowego o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem z wymianą gruntu z wykopu na grunt zasypowy wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	kpl.	1		- zł
16	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	25		- zł
17	Przebudowa wpustu ulicznego polegająca na wbudowaniu syfona i osadnika, wymiana zwieńczenia na nowe, wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę	kpl.	10		- zł
18	Regulacja wysokościowa wpustu ulicznego z wymianą zwieńczenia na nowe	kpl.	1		- zł
<b>3.2 Regulacja pionowa studzienek</b>					
Nr ST 03.02.01a					
19	Regulacja zaworów wodociągowych i hydrantów	szt	11		- zł
20	Regulacja zaworów gazowych	szt	1		- zł
21	Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych	szt	1		- zł
<b>4. POBUDOWY</b>					
Nr ST 04.00.00					
<b>4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>					
Nr ST 04.01.01					
22	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kategorii I-IV mechanicznie	m2	3200		- zł
<b>4.2 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</b>					
Nr ST 04.03.01					
23	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem przy zużyciu emulsji 0,8kg/m2	m2	6200		- zł
24	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m2	m2	8050		- zł
<b>4.3 Podbudowa z kruszywa łamanego</b>					
Nr ST 04.04.02					
25	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm (ścieżka)	m2	75		- zł
26	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20cm (najazd na wyniesienie)	m2	30		- zł
27	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20cm (Aleja Żołnierza Boczna)	m2	1920		- zł
28	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25cm (Wyniesione przejście i ścieżka)	m2	50		- zł

## Przedmiar robót - zmiana 23 stycznia 2024 r.

Nr poz.	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6
<b>4.4 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem</b>					
Nr ST 04.05.01					
29	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 10cm	m2	1190		- zł
30	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 15cm	m2	30		- zł
31	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2,0 o grubości 20cm	m2	50		- zł
<b>4.5 Podbudowa z betonu cementowego</b>					
Nr ST 04.06.01b					
32	Warstwa podbudowy z betonu cementowego C16/20 gr. 25 cm	m2	210		- zł
<b>4.6 Podbudowa z betonu asfaltowego</b>					
Nr ST 04.07.01a					
33	Warstwa podbudowy AC22P o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	1920		- zł
<b>5. NAWIERZCHNIE</b>					
Nr ST 05.00.00					
<b>5.1 Nawierzchnie z kostki kamiennej</b>					
Nr ST 05.03.01					
34	Wykonanie nawierzchni z kostki rzędowej o wysokości 16cm na podsypce cementowo-żwirkowej ze spoinowaniem dedykowaną szybkowiązącą zaprawą mineralną do ruchu ciężkiego na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm (zatoka autobusowa oraz najazdy na progu zwalniającym)	m2	235		- zł
34a	Wykonanie nawierzchni z kostki rzędowej o wysokości 16cm na ławie betonowej ze spoinowaniem dedykowaną szybkowiąjącą zaprawą mineralną do ruchu ciężkiego (ściek przykrawężnikowy)	m2	10		- zł
<b>5.2 Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza</b>					
Nr ST 05.03.05b					
35	Warstwa wiążąca AC16W o grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1940		- zł
36	Wykonanie warstwy wyrównawczej z AC16W o grubości minimum 8 cm	t	805		- zł
<b>5.3 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</b>					
Nr ST 05.03.11					
37	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości około 7-12 cm z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 20 km (ul. Pogodna)	m3	400		- zł
<b>5.4 Nawierzchnia z mieszanki mastykowo - grysowej (SMA)</b>					
Nr ST 05.03.13					
38	Wykonanie warstwy ścieralnej SMA o grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	6000		- zł
<b>5.5 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej</b>					
Nr ST 05.03.23					
39	Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie)	m2	100		- zł
40	Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie) po robotach branży elektrycznej	m2	650		- zł
41	Przebrukowanie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm (rozbiórka, oczyszczenie kostki, ponowne ułożenie)	m2	260		- zł
<b>6. ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>					
Nr ST 06.00.00					
<b>6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem</b>					
Nr ST 06.01.01					
42	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	720		- zł
<b>6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp</b>					
Nr ST 06.03.01					
43	Naprawy poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie	m2	720		- zł
<b>7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
Nr ST 07.00.00					
<b>7.1 Oznakowanie poziome</b>					
Nr ST 07.01.01					
44	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie-linie ciągłe	m2	74		- zł
45	Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie- linie przerywane	m2	57		- zł
46	Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno, nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym- linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	192		- zł
47	Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym	m2	2		- zł
48	Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie- linie przerywane (KOLOR CZERWONY)	m2	110		- zł
49	Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane sprzętem ręcznym	m2	2		- zł
<b>7.2 Oznakowanie pionowe</b>					
Nr ST 07.02.01					
50	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	10		- zł
51	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	15		- zł
<b>8. ELEMENTY ULIC</b>					
Nr ST 08.00.00					
<b>8.1 Krawężniki betonowe</b>					
Nr ST 08.01.01					
52	Zakup i ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 12x25cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	100		- zł

## Przedmiar robót - zmiana 23 stycznia 2024 r.

Nr poz.	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6
53	Zakup i ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	350		- zł
<b>8.2 Krawężniki kamienne</b>					
Nr ST 08.01.02					
54	Zakup i ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	35		- zł
<b>8.3 Chodniki z kostki betonowej</b>					
Nr ST 08.02.02					
55	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm kolor szary bez fazy	m2	1000		- zł
56	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm kolor szary z fazą	m2	30		- zł
<b>8.4 Obrzeża betonowe</b>					
Nr ST 08.03.01					
57	Zakup i ustawienie obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	435		- zł
<b>Suma netto</b>					- zł
<b>23% VAT</b>					- zł
<b>Suma brutto</b>					- zł