

PRZEDMIAR ROBÓT
BUDOWY TRASY SPACEROWO-EDUKACYJNEJ W MSC. WSZEBORY
ETAP I

Lp.	Numer SST	Opis robót	Jedn. obm.	Ilość jednostek
1	2	3	4	5
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km	0,662
1.2	D-01.02.01	Podcięcie gałęzi drzew rosnących wzdłuż budowanego chodnika ograniczających skrajnię skrajnię chodnika wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	kpl.	1,000
1.3	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni oraz wywiezienie karpiny na odległość, którą określi Wykonawca wraz z uzupełnieniem dołu po karpinach gruntem naturalnym	m ²	38,00
1.4	D-01.02.04	Ciecie piłą nawierzchni asfaltowej w miejscu wykonania krawężnika wzdłuż drogi wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	mb	662,00
1.5	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie istniejącego zjazdu o nawierzchni betonowej grubości około 20 cm, wraz z wywozem materiałów z rozbiórki na odległość, którą określi Wykonawca	mb	22,00
1.6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni drogi wraz z cieciami piłą w miejscu wykonania przykanalików z rur PE pod drogą wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	m ²	25,00
2. ROBOTY ZIEMNE				
2.1	D-02.01.01	Mechaniczne zdjęcie warstwy humusu grubości do 10 cm wraz z transportem urobku na odkład na odległość, którą określi Wykonawca	m ²	2 132,00
2.2	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie z transportem urobku na odkład na odległość, którą określi Wykonawca	m ³	189,00
2.3	D-02.01.03	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m ³	223,00
3. ELEMENTY ODWODNIENIA				
3.1	D-06.04.01	Oczyszczenie istniejących przepustów jednootworowych z rur betonowych fi 40 cm na zjazdach z namułu, grubość namułu 30 cm, wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	mb	75,00
3.2	D-06.04.01	Odtworzenie istniejących rowów przydrożnych o przekroju trapezowym lub trójkątnym z namułu wraz z profilowaniem dna i skarp 1:1 przy grubości namułu do 30 cm wraz z wywozem urobku na odległość, którą określi Wykonawca	mb	587,00
3.3	D-06.03.01	Wykonanie umocnienia wylotów ścieku podchodnikowego i wylotu przykanalików wraz z dnem rowu płytami betonowymi wielootworowymi (EKO) o wymiarach 60x40x8 cm układanymi na podsypce piaskowej grubości 5 cm, całość z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem	m ²	52,50

3.4	D-08.05.02	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z kostki brukowej szarej typu „HOLLAND” o wym. 8(6)x10x20 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej bez oporu	m ²	1,80
3.5	D-03.02.01	Wykonanie studzienek ściekowych z kręgów betonowych o średnicy fi 500 mm z osadnikiem oraz z wpustami deszczowymi żeliwnymi 40t	szt.	10,00
3.6	D-03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PE fi 200 mm wraz z wykonaniem podłoża z pospółki żwirowej gr. 15 cm i zasypaniem ułożonych rur pospółką	mb	110,00

Razem pozycja 3

4.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie (pod zjazdy)	mb	249,90
4.2	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie pod zjazdy indywidualne, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	249,90
4.3	D-08.01.01	Ustawienie oporników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oprem z betonu C 12/15	mb	139,00
4.4	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych wtopionych na zjazdach o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wyk. ław z oporem z betonu C 12/15	mb	101,00
4.5	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wystających skośnych o wymiarach 15x30(22) cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C 12/15	mb	20,00
4.6	D-05.03.23	Wykonanie zjazdów indywidualnych z kostki brukowej kolorowej gr. 8 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	249,90

5. CHODNIKI

5.1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonane mechanicznie (pod chodnik)	m ²	1 137,00
5.2	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wystających o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C 12/15	mb	528,00
5.3	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²	594,00
5.4	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie (pod chodnik), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 137,00
5.5	D-08.02.02	Układanie żółtych płyt antypoślizgowych („inwalidek”) o wym. 35x35 cm na przejściach dla pieszych układanych na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 zagęszczanej ręcznie śr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	11,20
5.6	D-08.02.02	Wykonanie chodnika z kostki brukowej kolorowej gr. 6 cm, układanej na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	1 125,80

6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

6.1	D-04.04.02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm w miejscu wykonania przykanalików pod drogą	m ²	56,25
6.2	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm wraz w miejscu wykonania przykanalików pod drogą	m ²	53,75
6.3	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	51,25
6.4	D-05.03.26a	Ułożenie warstwy geosiatki szerokości 1 m przyklejonej lepiszczem asfaltowym w miejscu wykonania przykanalików pod drogą	m ²	51,25
6.5	D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej drogi z betonu asfaltowego BA 0/16 grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm wraz z własnym transportem masy samochodami samowyładowczymi, w miejscu wykonania przykanalików pod drogą	m ²	51,25
6.6	D-05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej drogi z betonu asfaltowego BA 0/12,8 grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm wraz z własnym transportem masy samochodami samowyładowczymi, w miejscu wykonania przykanalików pod drogą	m ²	50,00
6.7	D-05.03.05	Odtworzenie nawierzchni bitumicznych - uzupełnienie ubytków między wbudowanym krawężnikiem a istniejącą nawierzchnią bitumiczną	t	21,35
6.8	WYCENA WŁASNA	Oczyszczenie terenu budowy z resztek gruzu, śmieci wraz z zebraniem i wywozem na odległość, którą określi Wykonawca	kpl.	1,00

7. OZNAKOWANIE DROGI I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO

7.1	D-07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	4,00
7.2	D-07.02.01	Zamontowanie tarcz znaków drogowych informacyjnych do gotowych słupków	szt.	4,00
7.3	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami cienkowarstwowymi (farbą chlorokauczukową) – linie na wyniesionym przejściu dla pieszych, wykonane sposobem ręcznym	m ²	20,00
7.4	D-07.01.01	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogi gminnej wraz z ustawieniem znaków na drodze	kpl.	1,00

8. ZAKUP I MONTAŻ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

8.1	WYCENA WŁASNA	Dostawa tablicy (tablica edukacyjna, szczegóły określi Zamawiający) o wymiarach 300 cm x 150 cm wykonanej na konstrukcji stalowej, słupy z elementami żeliwnymi, powierzchnia ekspozycyjna: płyta OSB	szt.	1,00
8.2	WYCENA WŁASNA	Dostawa koszy do segregacji odpadów o pojemności 70 l, kosz wykonany z blachy ocynkowanej, malowany proszkowo, wyposażony w wewnętrzne, wyjmowane wiadro ocynkowane, w popielniczkę (niedopałki nie mają styczności ze śmieciami), w zamknięcie uniemożliwiające otwieranie przez osoby postronne, podstawa kosza przygotowana do ewentualnego kotwiczenia do podłoża.	szt.	3,00

