

PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa nowego przejścia dla pieszych na odcinku drogi gminnej publicznej nr 560103P ulicy Sportowej
w Środzie Wielkopolskiej, w kilometrażu 0+336**

Inwestor : **Burmistrz Miasta Środa Wielkopolska**
ul. Ignacego Daszyńskiego 5; 63-000 Środa Wielkopolska

Budowa nowego przejścia dla pieszych na odcinku drogi gminnej publicznej nr 560103P ulicy Sportowej w Środzie Wielkopolskiej, w kilometrażu 0+336

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Tech.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PKT. WYSOKOŚCIOWYCH		
1	01.01.01	Wytyczenie projektowanych elementów, obsługa geodezyjna	1,000	kpl
1.2	01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG		
2	01.02.04	Cięcie istniejącej konstrukcji nawierzchni	34,700	m
3	01.02.04	Rozbiórka istniejącej konstrukcji nawierzchni: warstw bitumicznych wraz z podbudową w niezbędnym zakresie (głębokości) w tym ścieku przykrawężnikowego	97,500	m2
4	01.02.04	Rozbiórka istniejącej nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce (pozostawienie do późniejszej regulacji)	18,000	m2
5	01.02.04	Rozbiórka istniejącego krawężnika betonowego 15/30 lub 20/30 na ławie z oporem z betonu	14,000	m
6	01.02.04	Wywóz materiałów z robót z załadunkiem i rozładunkiem na odległość do 10km wraz z utylizacją	13,230	m3
2	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
2.3	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT		
7	02.01.01	Wykop (korytowanie pod projektowane nawierzchnie jezdni, chodników, zjazdów, itp)	1,000	m3
8	02.01.01	Wywóz ziemi pochodzącej z wykopów na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji. Przyjęta odległość transportu do 10 km	1,000	m3
3	03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
3.4	03.02.02	REGULACJA WŁAZÓW STUDZIENEK I SKRZYNEK ZAWORÓW		
9	03.02.02	Regulacja wpustu studzienki kanalizacyjnej	2,000	szt
4	04.00.00	PODBUDOWY		
4.5	04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA		
10	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża (pod projektowane nawierzchnie jezdni, chodników, zjazdów, itp)	99,900	m2
4.6	04.06.01	WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z BETONU CEMENTOWEGO PODBUDOWA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ		
11	04.06.01	Warstwa wyrównawcza z betonu cementowego C8/10 z grub. 0-16cm (przejście wyniesione)	53,500	m2
12	04.06.01	Podbudowa z mieszanki związanej C3/4 grub.15cm / wyrównawcza w przypadku regulacji (platformy stanowiące dojeżdżanie do przejścia, projektowane i istniejące chodniki do regulacji)	46,400	m2
5	05.00.00	NAWIERZCHNIE		
5.7	05.03.04	WYPEŁNIANIE ZALEWAMI SZCZELIN		
13	05.03.04	Wypełnienie szczeliny zalewą bitumiczną	39,000	m
5.8	05.03.23	NAWIERZCHNIA Z PŁYTEK BETONOWYCH I KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ		
14	05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej wibroprasowanej typu behaon (kolor czerwony) grub.8cm na pods.cem.-piask. grub. 4cm (przejście wyniesione)	53,500	m2
15	05.03.23	Nawierzchnia z faktury bezpieczeństwa /ostrzegawcza z płytek typu B (B1 /ścięte kopułki/ lub B2 /ścięte stożki/) w kolorze piaskowym (żółtym)	4,800	m2
16	05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej wibroprasowanej typu cegła (kolor szary) grub. 8cm na pods.cem.-piask. grub. 4cm (platformy stanowiące dojeżdżanie do przejścia, projektowane chodniki)	44,000	m2
17	05.03.23	Nawierzchnia istniejąca (uprzednio rozebrana) z kostki betonowej wibroprasowanej na pods.cem.-piask. grub. 4cm (regulacje wysokościowe)	15,600	m2
6	06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
6.9	06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP I ROWÓW		
18	06.01.01	Humusowanie i obsianie trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	5,000	m2
7	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
7.10	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME		
19	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane: mechanicznie	8,000	m2

Budowa nowego przejścia dla pieszych na odcinku drogi gminnej publicznej nr 560103P ulicy Sportowej w Środzie Wielkopolskiej, w kilometrażu 0+336

7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU

7.10. OZNAKOWANIE POZIOME

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - pozostałe znaki, strzałki i symbole malowane mechanicznie	20,000	m2
21	07.01.01	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe jednostronne (PEO) najezdniowe	14,000	szt
7.11	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE		
22	07.02.01	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych wraz z fundamentem	6,000	szt
23	07.02.01	Tablice niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne - wielkości S - średnie z folią odblaskową typu I	6,000	szt
24	07.02.01	Tablice niepodświetlonych znaków drogowych znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne - wielkości S - średnie z folią odblaskową typu II (dla znaków D-6)	2,000	szt
25	07.02.01	Tablice niepodświetlonych znaków drogowych - tabliczki z folią odblaskową typu I	4,000	szt
7.12	07.07.01	OŚWIETLENIE DROGOWE		
26	07.07.01	Montaż 2 szt latarni/ lamp oświetleniowych typu LED (wg wymagań dok. proj.) wraz z wyprowadzeniem/ doprowadzeniem przewodów zasilających w miejsce ustalone z Zamawiającym (punkt przyszłego zasilania) zakończonego szafką	1,000	kpl
8	08.00.00	ELEMENTY ULIC		
8.13	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
27	08.01.01	Krawężniki betonowe 15/30 lub 20/30cm na ławie betonowej z oporem	29,000	m
28	08.01.01	Opornik betonowy najazdowy 12/25cm na ławie betonowej z oporem	12,000	m
29	08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężniki i oporniki z betonu C12/15	3,080	m3

--- Koniec wydruku ---