

Przedmiar robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 1352C Parski - Grudziądz w miejscowości Nowa Wieś polegająca na budowie przejścia dla pieszych w km 3+665

Zamawiający Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Paderewskiego 233,
86-300 Grudziądz

Sporządził: Marcin Słupski

Przedmiar robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 1352C Parski - Grudziądz w miejscowości Nowa Wieś polegająca na budowie przejścia dla pieszych w km 3+665

Lp	Nr SST	Opis	Ilość	Jedn
1		Roboty pomiarowe i rozbiórkowe		
1.1	D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji	1	kpl
1.2	D.01.01.01	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	1	kpl
1.3	D.01.03.02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	193,20	m2
1.4	D.01.03.02	Ręczne rozebranie krawężników betonowych	103,00	mb
1.5	D.01.03.02	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych	103,00	mb
1.6	D.01.03.02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową	56,00	m2
1.7	D.01.03.02	Rozbiórka oznakowania pionowego	5,00	szt
1.8		Mechaniczne usunięcie karpin wraz z zasypieniem dołu piaskiem	1,00	szt
2		Roboty ziemne		
2.1		Wykonanie wykopów	105,28	m3
3		Nawierzchnia z kostki betonowej		
3.1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	193,20	m2
3.2	D.04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej gr. 15 cm	193,20	m2
3.3	D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 Mpa, warstwa gr. 15 cm	193,20	m2
3.4	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	186,80	m2
3.5	D.05.03.23a	Nawierzchnia z płyt ostrzegawczych gr. 5 cm	6,40	m2
4		Elementy ulic		
4.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C 12/15	89,00	mb
4.2	D.08.01.03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm na ławie z oporem z betonu C 12/15	8,00	mb
4.3	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C 12/15	97,00	mb
5		Oznakowanie poziome		
5.1	D.07.01.01	Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego	15,00	m2
5.2	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi - chemoutwardzalnymi	33,77	m2
6		Oznakowanie pionowe		
6.1	D.07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych fi.60,3 mm pod znaki drogowe	8,00	szt
6.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków	6,00	szt
6.3	D.07.02.01a	Ustawienie oznakowania aktywnego przejść dla pieszych zasilanego energią słoneczną	2,00	szt
7		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego		
7.1	D.01.03.02	Rozebranie barier u-12a	10,00	mb
7.2	D.07.06.02	Bariera U-12a	8	mb
8		Oświetlenie		
8.1	D.07.07.01	Budowa słupa oświetleniowego hybrydowego z oprawą LED, wysięgnikiem, konstrukcjami, panelami fotowoltaicznymi, turbiną wiatrową, sterownikiem, akumulatorami, fundamentem –kompletnego	1	kpl
9		Inne roboty		
9.1	D.09.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	97	m2
9.2		Tymczasowa organizacja ruchu - projekt oraz oznakowanie	1	kpl
9.3		Warstwa ścieralna AC 8S gr. 8 cm wraz z podbudową z kruszywa łamanego - uzupełnienie przestrzeni przy krawężniku	38,80	m2
9.4	D.10.08.01	Regulacja wysokościowa skrzynek zaworów wodociagowych/gazowych wraz z wymianą na nowe	4,00	szt
9.5	D.10.08.01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacji deszczowej wraz z wymianą na nowe	2,00	szt
9.6	D.10.08.01	Regulacja wysokościowa studni kanalizacji deszczowej fi 500 wraz z pierścieniem, płytą odciążającą oraz żeliwem (V)	1,00	szt
9.7	D.10.08.01	Regulacja wysokościowa studni teletechnicznej wraz z wymianą na nowe	1,00	szt