

SPIS TREŚCI

OBIEKTY INŻYNIERSKIE

D-M-00.00.00	Wymagania ogólne	3
D.01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	31
D.01.02.01	Oczyszczenie terenu po usunięciu drzew i krzewów	41
D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny	55
D.01.02.03.	Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich.....	61
D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i innych.....	69
D.01.03.04a	Budowa kanału technologicznego	81
D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	87
D.02.03.01	Wykonanie nasypów.....	93
D.03.02.01	Kanalizacja deszczowa	111
D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	125
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	133
D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie.....	145
D.04.04.04.	Podbudowa z tłucznia kamiennego	165
D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego	177
D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca	207
D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych	239
D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki grysowo-mastyksowej (sma) - warstwa ścieralna.....	245
D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp	275
D. 06.03.01	Umocnienie pobocza mieszanką niezwiązaną stabilizowaną mechanicznie..	281
D.07.01.01	Oznakowanie poziome	293
D. 07.02.01	Oznakowanie pionowe	309
D.07.02.02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu.....	325
D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe	333
D.08.01.01	Krawężniki betonowe	343
D.08.05.01	Ścieki	355
M.11.01.01.	Wykopy pod ławy w gruncie niespoistym wraz z umocnieniem	361
M.11.01.04.	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem.....	371
M.11.07.01.	Stalowa ścianka szczelna.....	381
M.11.08.05.	Wzmocnienie podłoża metodą iniekcji strumieniowej (jest grouting).....	389
M.12.01.02.	Zbrojenie betonu stalą klasy AII lub A-IIIN	397
M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny w obiekcie mostowym.....	411

M.13.01.01.	Beton fundamentów w deskowaniu.....	443
M.13.01.05.	Beton ustroju niosącego w elementach grubości < 60 cm	449
M.13.02.02.	Beton klasy poniżej B25 bez deskowania	455
M.14.01.10.	Konstrukcje stalowe przepustów drogowych	469
M.15.01.02.	Izolacja powłokowa asfaltowa wykonana na zimno	477
M.20.01.05.	Umocnienie stożków przyczółków.....	487
M.20.01.08.	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	495
M.20.01.10.	Schody robocze na skarpie	515
M.20.01.15.	Punkty pomiarowo-kontrolne	531
M.20.02.06.	Umocnienie koryta rzeki	537