

**SPECYFIKACJE TECHNICZNE
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT
dla inwestycji**

**„STABILIZACJA OSUWISKA NR EWID. 18-11-085-081411 W CELU
ZABEZPIECZENIA DROGI POWIATOWEJ NR 1165R WADOWICE
GÓRNE - ZGÓRSKO W M. ZGÓRSKO, GM. RADOMYŚL WIELKI,
POW. MIELECKI, WOJEW. PODKARPACKIE I ZWIĄZANA Z NIĄ
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1165R
PRZEZNACZONEJ DO PROWADZENIA RUCHU DROGOWEGO,
KLASY "L"/LOKALNEJ W KM 2+717 - 2+808 WRAZ Z
URZĄDZENIAMI ORAZ INSTALACJAMI, STANOWIĄCYMI CAŁOŚĆ
TECHNICZNO-UŻYTKOWA”**

Data opracowania: **wrzesień 2022**

Spis treści:

D-M-00.00.00.	Wymagania ogólne	4
D-01.00.00	Roboty przygotowawcze	18
D-01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych w terenie pagór.	18
D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzaków	22
D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	24
D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i innych konstrukcji	26
D-02.00.00	Roboty ziemne	33
D-02.00.01	Roboty ziemne. Wymagania ogólne	33
D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii	39
D-02.03.01	Wykonanie nasypów	42
D-03.00.00	Odwodnienie	49
D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa	49
D-03.03.01	Drenaż francuski	60
D-03.04.01	Dreny wiercone	65
D-04.00.00	Podbudowy	68
D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	68
D-04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające	72
D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	77
D-04.04.00	Podbudowa z kruszyw. Wymagania ogólne	82
D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie	91
D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	94
D-04.06.01	Podbudowa z chudego betonu	99
D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego	107
D-05.00.00	Nawierzchnie	120
D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna	120
D-05.03.05b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa wiążąca	136
D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe	151
D-06.01.01.	Plantowanie terenu, humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5-cm	151
D-06.01.03	Umocnienie ścieków i skarp prefabrykatami	154
D-06.04.01	Zabezpieczenie podłoża i skarp geosyntetykami i konstrukcjami gabionowymi	157
D-07.00.00.	Urządzenia bezpieczeństwa	161
D-07.05.01.	Bariery ochronne stalowe	161
D-08.00.00	Elementy ulic	168
D-08.01.01	Krawężniki betonowe	168
D-08.02.02	Chodniki z kostek brukowych betonowych	172
D-08.03.01	Obrzeża betonowe	176
D-10.00.00.	Elementy zabezpieczenia osuwiska	179
D-10.01.03.	Prętowe kotwy gruntowe trwałe	179
D-10.02.01.	Stalowa ścianka szczelna wciskana/wyciągana	187
M-11.03.00	Pale fundamentowe	197
M-11.03.02	Pale fundamentowe bez pozostawionej osłony	197
M-12.00.00	Zbrojenie	202
M-12.01.00	Stal zbrojeniowa	202

M-13.00.00	Beton	210
M-13.01.00	Beton konstrukcyjny – wymagania ogólne	210
M-15.00.00	Izolacje	230
M-15.01.03	Izolacje wykonywane na zimno - bitumiczne	230