



UWAGA:

1. Teren budowy jest w obszarze nieaktywnego osuwiska skalno-zwietrzelinowego.
2. Warstwą nośną podłoża gruntowego jest grunt skalisty miękki którym jest piaskowiec cienkoławicowy przewarstwiony cienkimi łupkami marglistymi. Średnia wytrzymałość łupków na ściskanie wynosi 4,1MPa.
3. Strop gruntu skalistego w podłożu jest nachylony pod kątem około 12° podobnie jak kierunek nachylenia stoku.
4. Grunt skalisty w podłożu w rejonie projektowanego muru oporowego występuje na rzędnej 506,10 do 506,40m n.p.m.
5. Mur oporowy bezwzględnie należy posadowić na stropie gruntu skalistego.
6. Po osłonięciu gruntu skalistego należy go oczyścić ze zwietrzeliny grniastej, a następnie wykonać warstwę wyrównawczą z betonu do projektowanej rzędnej.
7. Mur oporowy należy posadowić na warstwie wyrównawczej z betonu.
8. Po stronie naziomu ułożyć rurkę drenarską obsypaną tłuczniem o granulacie 31,5/63mm w otulinie z geowłókniny.
9. Zasyt naziomu muru oporowego wykonać gruntem pochodzącym z wykopu (rumosz+wietrzelina) zagęszczonym do wskaźnika zagęszczenia 0,95.
10. Pomiędzy podstawą muru oporowego, a betonem wyrównawczym bezwzględnie nie wolno wykonywać warstwy poślizgowej np. z papy lub folii.

podbeton C10/15
beton C30/37 W8
stal zbrojeniowa AIIIIN/A0

INWESTOR:		ZEW NIEDZICA S.A. UL. WIDOKOWA 1, 34-441 NIEDZICA	
TEMAT:		PROJEKT BUDOWLANY ROZBIÓRKI ISTNIEJĄCEGO MURU OPOROWEGO ORAZ BUDOWY NOWEGO MURU OPOROWEGO PRZY DOLNEJ STACJI WYCIĄGU ORCZYKOWEGO NA DZ. NR 4127/8 i 4127/19 OBR. 0007 NIEDZICA	
KONSTRUKCJA	PROJEKTANT:	SPRAWDZIŁ:	
	mgr inż. ZBIGNIEW TOMCZYK Upr. nr UAN - Upr.141/90	mgr inż. ADAM RUP Upr. nr UAN - Upr.333/85	
ADRES :		DATA :	SKALA :
NR 4127/8, 4127/19, OBR. 007 NIEDZICA, JEDN. EW. ŁAPSZE NIŻNE GMINA ŁAPSZE NIŻNE		02.2021	1:100
TREŚĆ RYSUNKU :		BRANŻA :	RYS. NR :
PLAN I SCHEMAT MURU OPOROWEGO		KONSTR.	K-01