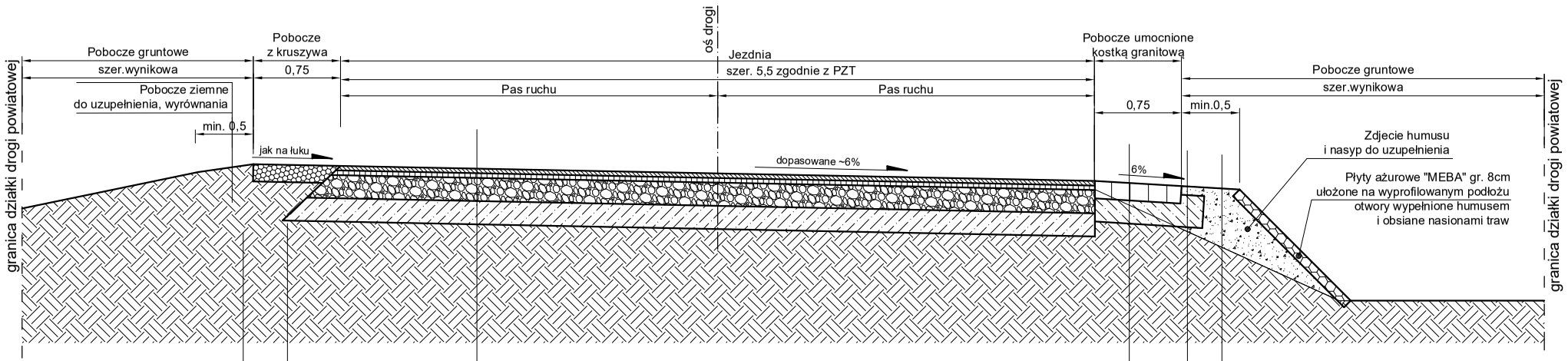
Przekrój konstrukcyjny drogi nr 1421D do remontu na odcinku od km 0+145 do km 0+170

Przekrój jednostronny na łuku



Pobocze gruntowe do ścinki
szer. około 1 m

Warstwa kruszywa łamanego C_{NR} 0/31.5 gr. 15cm
zagęszczonego mechanicznie do min. E_2/E_1 <= 2,2

Korytowanie, podłoże gruntowe profilowane

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 gr. 4cm KR1/KR2

Skropienie emulsją asfaltową C60 BP3 ZM w ilości 0,3kg/m^2

Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W 50/70 w ilości śr. 100kg/m^2 KR1/KR2

Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego $C_{90/3}$ 0/63
zagęszczonego mechanicznie E_2>=130MPa, I_s>=1,0, gr. 20cm

Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa stabilizowanego cmentem
$C_{1,5/2}$ <= 4,0MPa, gr. 20cm, E_2>=100MPa dowożona z wytwórni

Korytowanie, profilowanie i zagęszczenie

Rozbiórka nawierzchni jezdni, podłoże gruntowe rodzime zmienne od G1 do G2, E_2>=50MPa

Pobocze ziemne
do uzupełnienia, wyrównania

Pobocze gruntowe do ścinki
szer. około 1 m

Kostka granitowa rzędowa 15/17 na podsypce
cementowo-piaskowej, spoiny zalane zaprawą cementowo - piaskową
z dylatacją zalaną masą bitumiczną w miejscu dylatacji nad podbudową

Podbudowa betonowa C12/15 gr. 20cm z dylatacją co 10m
ostatni rząd z oporem 20x30cm

Korytowanie, podłoże gruntowe profilowane

UWAGI:

- konstrukcję wszystkich warstw nawierzchni jezdni kształtować z odsadzkami pod kątem 45^o i z proj. pochyleniem zgodnie z PZT
- nasyp pod pobocza do zupełnienia zgodnie z PZT
- pobocza do umocnienia poprzez brukowanie zgodnie z PZT

Jednostka projektowa:

indro — J a k u b Frąckowiak — ul. Polna 10, 56-320 Krośnice

INWESTOR:
Powiat Milicki
ul. Wojska Polskiego 38
56-300 Milicz

OBIEKT:
Remont drogi powiatowej nr 1421D na odcinku między miejscowościami Ostrowąsy - Wodników Górny

TYTUŁ RYSUNKU:	SKALA:	DATA:
Przekrój konstrukcyjny drogi nr 1421D do remontu na odcinku od km 0+145 do km 0+170	**1:50**	**04.2026**

PROJEKTANT:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:	NR RYSUNKU:
mgr inż. Jakub Frąckowiak	***WKP/0121/PWOD/18***		**Rys. nr 3.4**