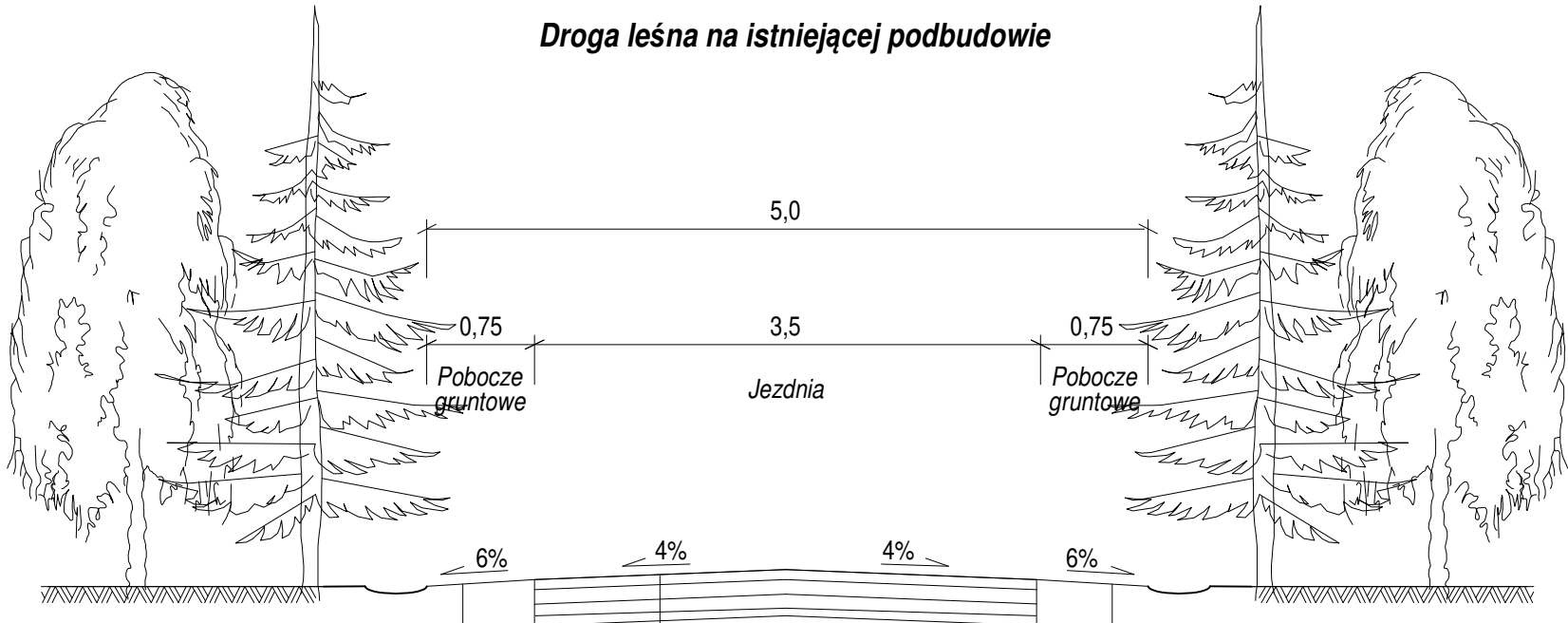


Pobocze gruntowe:  
grunt rodzimy

- tluczeń KŁSM 0/31,5mm z zaklinowanym miałem 0/4mm z polewaniem wodą WA24-2 F2 LA≤30 7cm
- dolna warstwa podbudowy z tłucznia 0/63mm WA24-2 F4 LA>30 h=20cm lub alternatywnie z kruszywa betonowego z recyklingu 0/63mm h=20cm zgodnie z normą PN-EN 13242-A1:2010 20cm
- podsyпка piaskowa 15cm
- podłoże gruntowe wg PN-S-02205

Kruszywo jednorodne gatunkowo bez domieszek i zanieczyszczeń, spełniające wymagania krzywych uziarnienia np. granit, gabbro, bazalt, melafir itp.

Droga z nową podbudową			
Leśnictwo	od km	do km	długość [m]
Przedbórz	0+000	0+130	130
	0+176	0+250	74
	0+306	0+562	256
	0+622	0+647	25
	0+753	0+817	64
	0+840	1+030	190
	1+120	1+222	102
	1+283	1+528	245
Kurzebiela	1+580	1+700	120
	1+740	2+090	350
	2+184	2+449	265
		Suma	1821
		Udział %	74,36 %



Pobocze gruntowe:  
grunt rodzimy

- tluczeń KŁSM 0/31,5mm z zaklinowanym miałem 0/4mm z polewaniem wodą WA24-2 F2 LA≤30 7cm
- wzmocnienie dolnej warstwy nawierzchni z tłucznia 0/31,5mm WA24-2 F4 LA>30 h=7cm lub alternatywnie z kruszywa betonowego z recyklingu 0/63mm h=7cm zgodnie z normą PN-EN 13242-A1:2010 7cm
- istniejąca podbudowa z tłucznia kamiennego 15cm
- istniejące podłoże gruntowe wg PN-S-02205

Kruszywo jednorodne gatunkowo bez domieszek i zanieczyszczeń, spełniające wymagania krzywych uziarnienia np. granit, gabbro, bazalt, melafir itp.

Droga z istniejącą podbudową			
Leśnictwo	od km	do km	długość [m]
Przedbórz	0+130	0+176	46
	0+250	0+306	56
	0+562	0+622	60
	0+647	0+753	106
	0+817	0+840	23
	1+030	1+120	90
	1+222	1+283	61
	1+528	1+580	52
Kurzebiela	1+700	1+740	40
	2+090	2+184	94
		Suma	628
		Udział %	25,64 %

UWAGA:  
kruszywo betonowe z recyklingu frakcji 0/63mm zastosowane na dolne warstwy podbudowy zgodnie z normą PN-EN 13242-A1:2010 powinno posiadać Deklarację Właściwości Użytkowych dla kruszywa do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.

Biuro Inżynieryjno - Techniczne <b>"K I E R"</b> 62-200 Gniezno Os. Wł. Łokietka 18/5 tel. (061) 425 22 11 lub 507 172 128 NIP 784-125-99-64 REGON 634460624	Inwestor	
	Nadleśnictwo Miradz	
	Miradz 12	
	88-320 Strzelno	

OBIEKT: Budowa drogi leśnej gruntowej nr 0051 w Leśnictwie Przedbórz i Kurzebiela

RYSUNEK: Przekroje normalne					Nr 3
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO		Nr UPR.	DATA	PODPIS
Kier. projektu	mgr inż. Mieczysław Lebedyński		164/88/PW	31 X 2023	
Projektant b. drogowa	mgr inż. Iwona Lebedyńska		WKP/0125/PWOD/18	31 X 2023	
Asystent proj.	inż. Janusz Lebedyński			31 X 2023	
BRANŻA Drogowa	STADIUM PB	ROK OPR. 2023	NR ZLEC.	SKALA 1: 50	EGZEMPLARZ