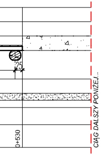
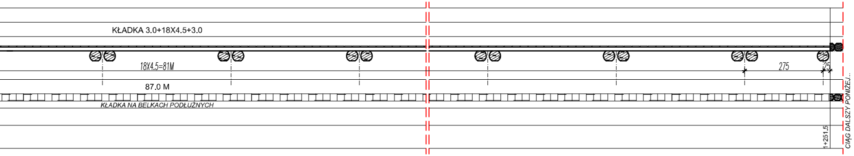
PROFIL PODŁUŻNY KŁADKI

Kładka turystyczna "Żebra Żubra"


25
0+530
CIĄG DALSZY PONIŻEJ...


KŁADKA 3.0+18X4.5+3.0
18X4.5=81M
87.0 M
275
25
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
1+251.5
CIĄG DALSZY PONIŻEJ...

UWAGI SZCZEGÓŁOWE DO RYS. KŁADKI TURYSTYCZNEJ:

1. **Lokalizacja kładki - odtworzeniowa (w miejscu wystepowowania starej kładki). Stare, spruchniałe, zmurszałe, itp. elementy istniejącej kładki zdemontować i zutylizować;**
2. **Impregnacja konstrukcyjnych el. drewnianych: ciśnieniowa (zabezpieczenie wszytkich el. środkiem grzybobójczym), oraz nawierzchniowa (dwukrotne malowanie dedykowanymi, głęboko penetrującymi środkami ochrony drewna);**
3. **Poszczególne odcinki kładki łączyć w sposób ułatwiający użytkowanie, ze szczególnym uwzględnieniem łagodnych połączeń odcinków kładki o różnym materiale (np. nasyp żwirowy z kładką na belkach, kładką na gruncie);**
4. **Drewno konstrukcyjne podpór kładki - równo toczone mechanicznie do podanej średnicy, dębowe. Drewno konstrukcyjne legarów pod deskowanie - równo cięte do podanego wymiaru, dębowe;**
5. **Deskowanie kładki wykonać z desek gr. 5cm jednostronnie struganych od strony widocznej, z ryflowaną powierzchnią i oflisem okorowanym przy zachowaniu naturalnego kształtu deski. Szerokość desek przyjąć odtworzeniowo. Deski układane z odstępami między deskami ok. 1cm;**
6. **Elementy konstrukcyjne łączyć za pomocą połączeń ciesielskich z wzmocnieniem gwoździami, śrubami, i dedykowanymi złączkami ocynkowanymi. Kładkę dylatować odcinkowo;**

UWAGI OGÓLNE DO PROJEKTU:

1. Zakres wykonywania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano- Montażowych);
2. Po wykonaniu wykopu pod fundamenty - wykonawca zobowiązany jest bezwzględnie wykonać uproszczone badania geologiczne gruntu pod proj. fundamentami. Wyniki badań przedstawić inwestorowi;
3. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć przed korozją;
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne el. drewniane zabezpieczyć ciśnieniowo, oraz powierzchniowo el. widoczne (2X), przed wpływem warunków atmosferycznych. Szczegółowy sposób zabezpieczenia wg uwag szczegółowych i cz. opisowej projektu;
5. Wszystkie zastosowane materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa p. poż i BHP (posiadać odpowiednie atesty i aprobaty);
6. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonywać dokładnie według wytycznych i zaleceń producenta;
7. Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
8. Wszystkie proj. wymiary i rzędne spr. na budowie. Przy rozbieżności >2cm powiadomić Nadzór Autorski;

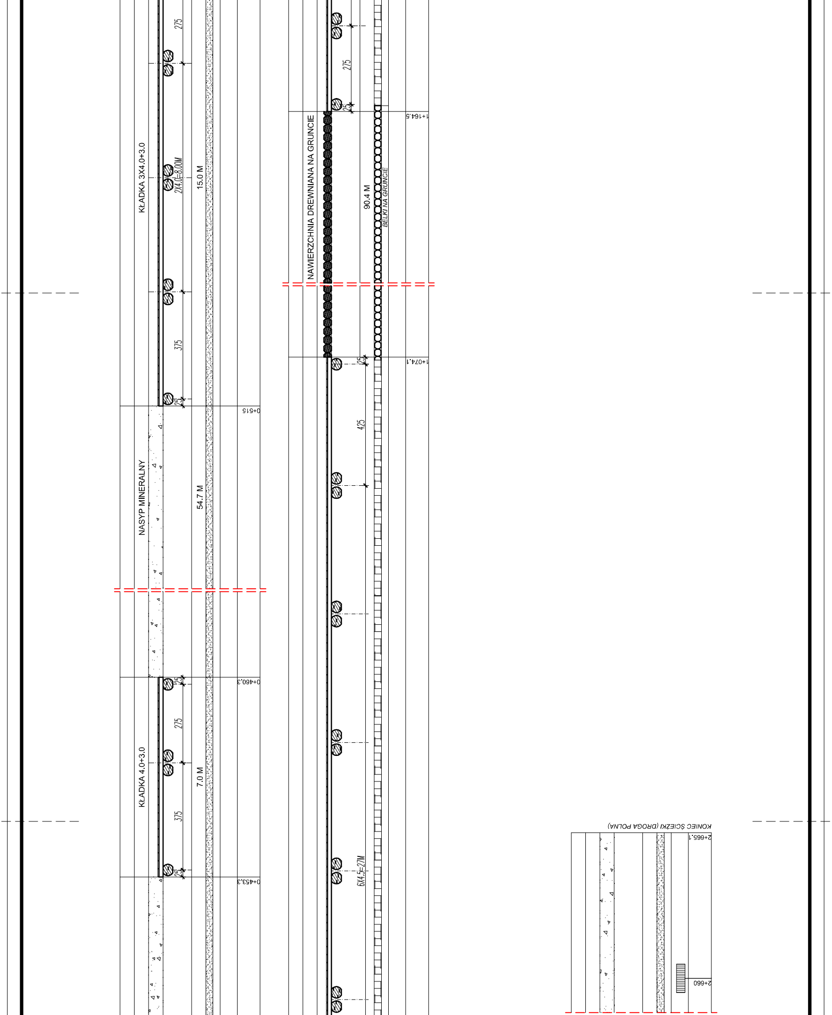
REMONT ŚCIEŻKI TURYSTYCZNEJ "ŻEBRA ŻUBRA", BUDOWA 2 SZT. WIAT
ORAZ ROZBIÓRKA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY: 19 SZT. KONSTRUKCJI TABLIC INFORMACYJNYCH
NAZWA I ADRES INWESTYCJI

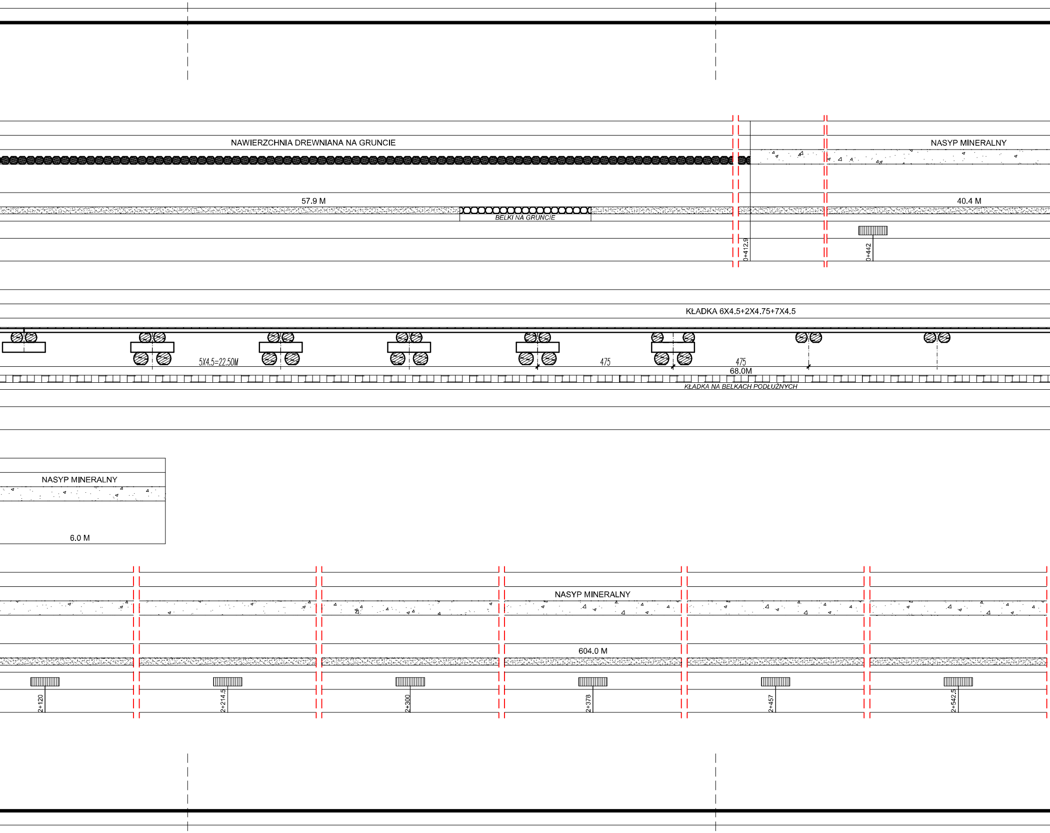
Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków z siedzibą w Białowieży 17-230, ul. Kolejowa-Wejmutka INWESTOR				PW FAZA
PROFIL PODŁUŻNY KŁADKI "ŻEBRA ŻUBRA" TYTUŁ RYSUNKU			3 RYSUNEK NR	1:100 SKALA
PROJEKTANT		SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA
mgr inż. arch. DANIEL KOZŁOWSKI		ARCHITEKTONICZNA		
OPRACOWANIE DOK.				
mgr inż. arch. DANIEL CHADUKIEWICZ		ARCHITEKTONICZNA		26.01.2015

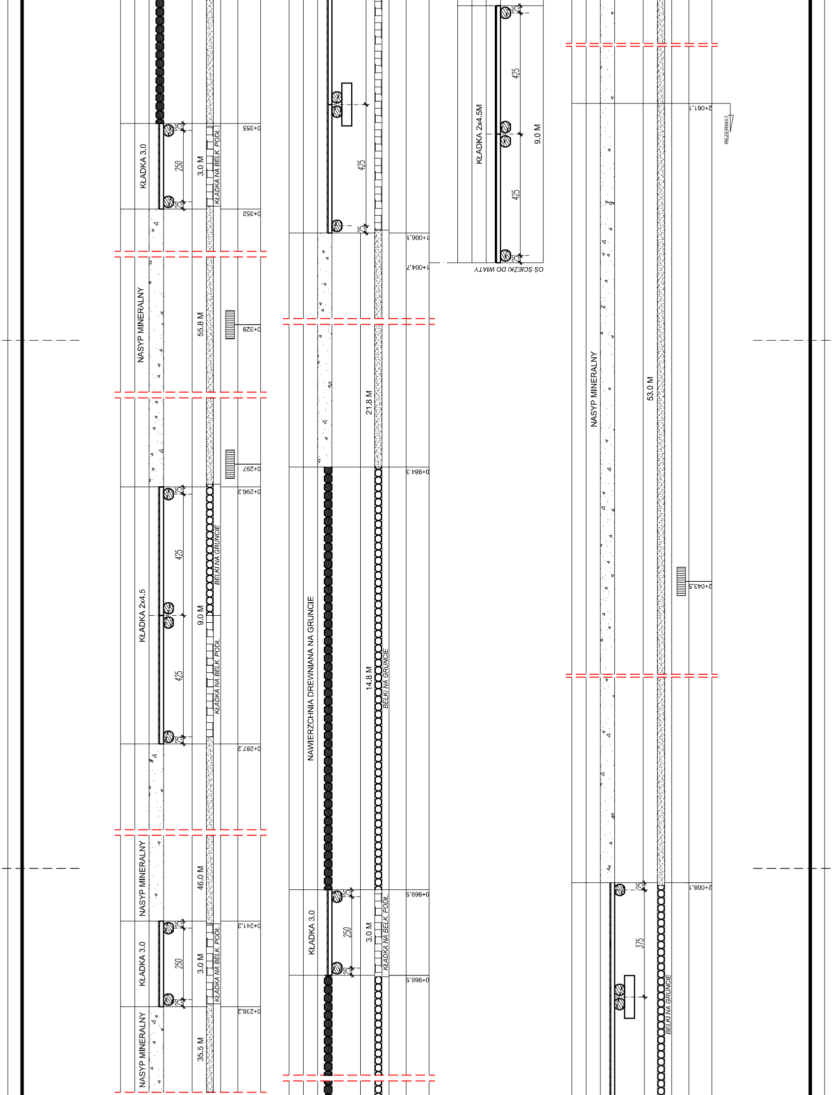
OFIS
Daniel
Chadukiewicz
15-337 Białystok
ul. K. Pułaskiego 117/72

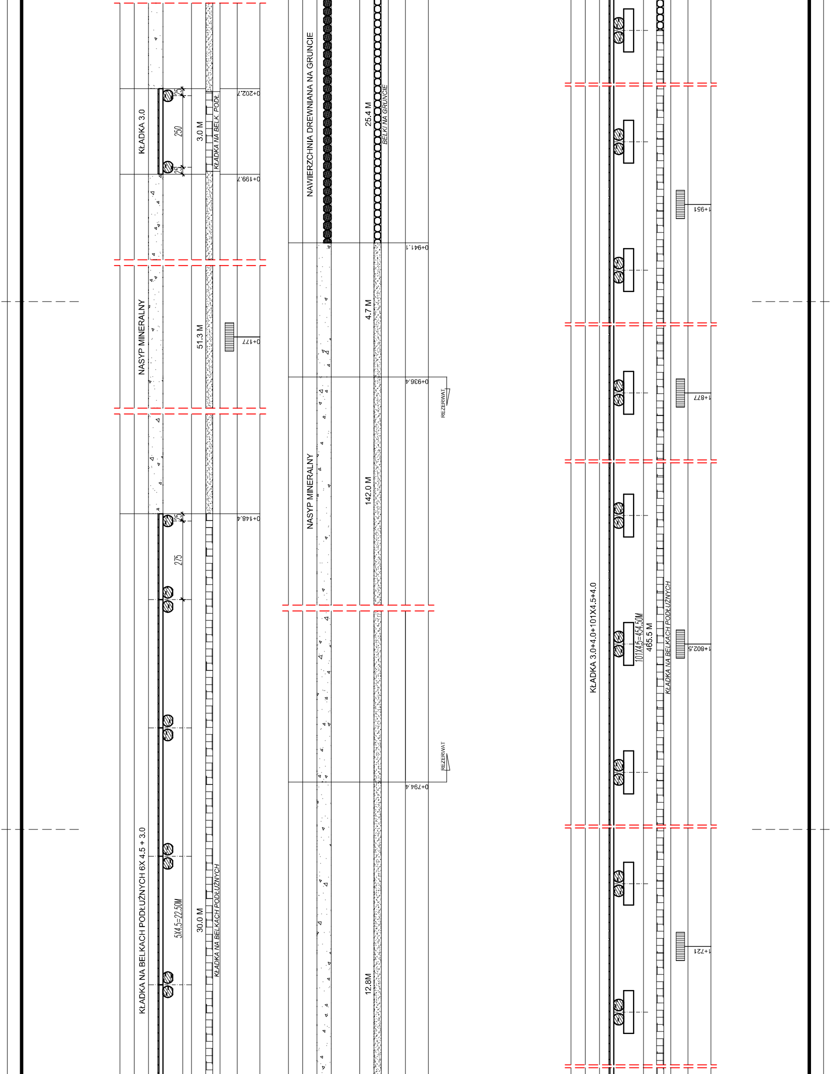
tel.: (+48) 503 15 16 75
biuro@ofisarchitekci.com.pl

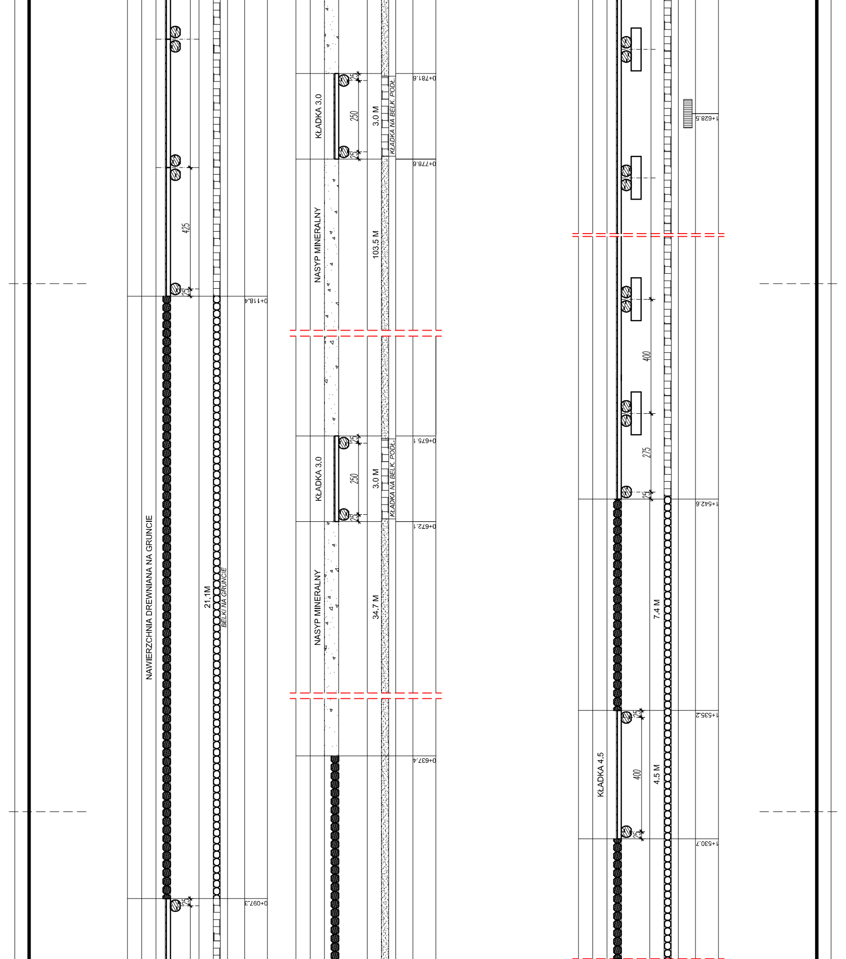
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

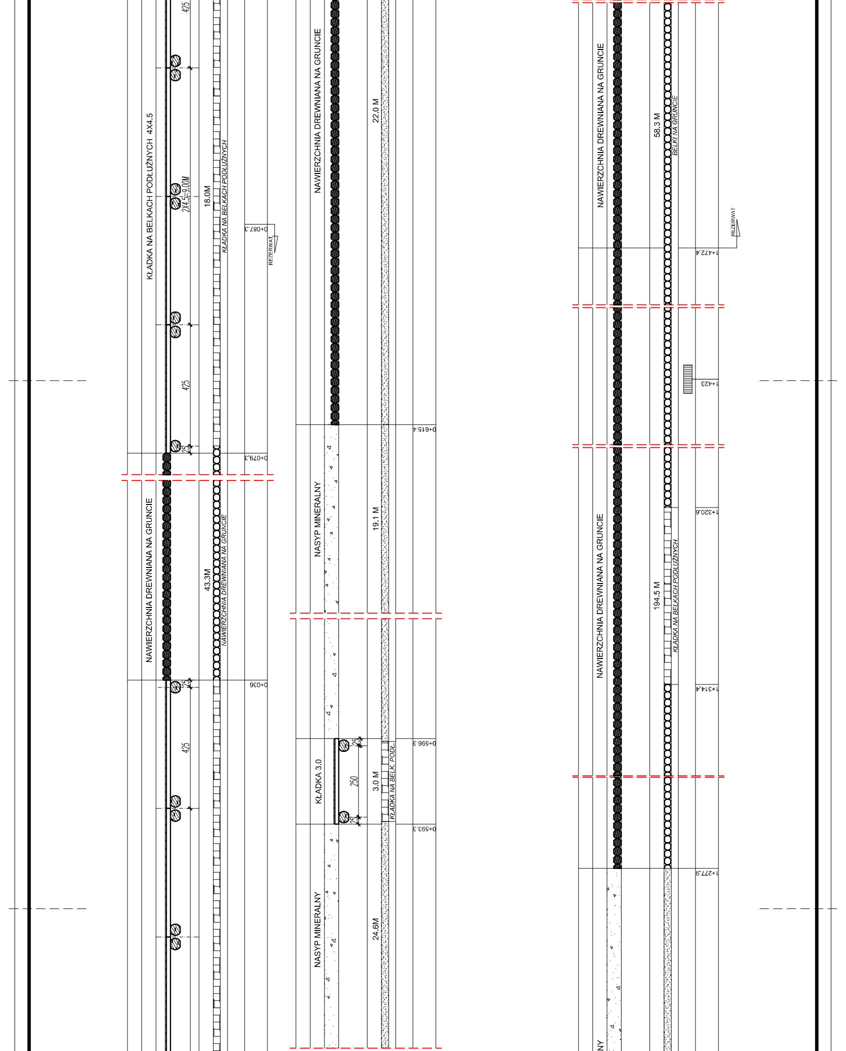

KŁADKA 3X4.0+3.0
275
2X4.0=8.00M
15.0 M
375
25
0+515
NASYP MINERALNY
54.7 M
KŁADKA 4.0+3.0
275
7.0 M
375
25
0+460.3
0+453.3
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
90.4 M
BELKI NA GRUNCIE
275
25
1+164.5
1+074.1
25
425
6X4.5=27M
KONIEC ŚCIEŻKI (DROGA POLNA)
2+665.1
2+660


NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
NASYP MINERALNY
57.9 M
BELKI NA GRUNCIE
40.4 M
0+412.9
0+442
KŁADKA 6X4.5+2X4.75+7X4.5
5X4.5=22.50M
475
475
68.0M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
NASYP MINERALNY
6.0 M
NASYP MINERALNY
604.0 M
2+120
2+214.5
2+300
2+378
2+457
2+542.5

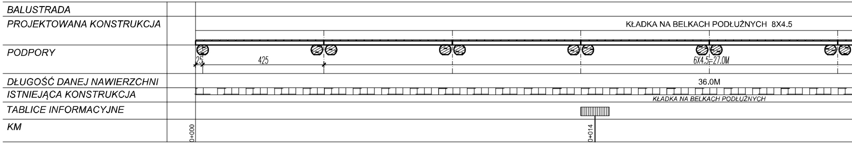

KŁADKA 3.0
25
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+355
0+352
NASYP MINERALNY
55.8 M
0+329
0+297
0+296.2
KŁADKA 2x4.5
25
425
425
25
9.0 M
BELKI NA GRUNCIE
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+287.2
NASYP MINERALNY
46.0 M
0+241.2
KŁADKA 3.0
25
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+238.2
NASYP MINERALNY
35.5 M
425
25
1+006.1
1+004.7
21.8 M
0+984.3
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
14.8 M
BELKI NA GRUNCIE
KŁADKA 3.0
25
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+969.5
0+966.5
KŁADKA 2x4.5M
25
425
425
25
9.0 M
OŚ ŚCIEŻKI DO WIATY
2+061.1
REZERWAT
NASYP MINERALNY
53.0 M
2+043.5
2+008.1
25
375
BELKI NA GRUNCIE

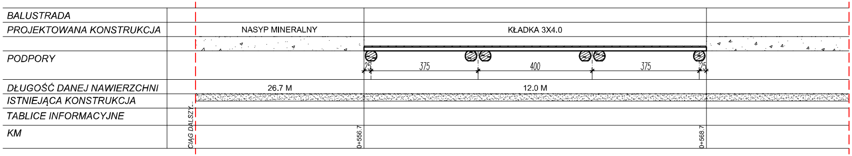

KŁADKA 3.0
250
25
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+202.7
0+199.7
NASYP MINERALNY
51.3 M
0+177
0+148.4
275
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH 6X 4.5 + 3.0
5X4.5=22.50M
30.0 M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
25.4 M
BELKI NA GRUNCIE
0+941.1
4.7 M
0+936.4
REZERWAT
NASYP MINERALNY
142.0 M
REZERWAT
0+794.4
12.8M
KŁADKA 3.0+4.0+101X4.5+4.0
101X4.5=454.50M
465.5 M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
1+951
1+877
1+802.5
1+721

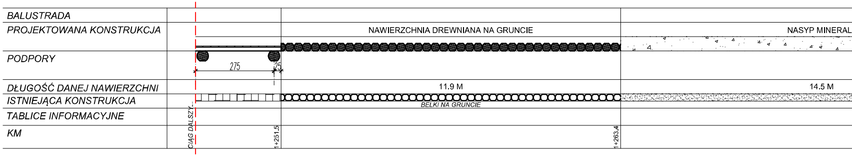

NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
21.1M
BELKI NA GRUNCIE
425
25
0+118.4
0+097.3
KŁADKA 3.0
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+781.6
0+778.6
NASYP MINERALNY
103.5 M
KŁADKA 3.0
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+675.1
0+672.1
NASYP MINERALNY
34.7 M
0+637.4
1+628.5
400
275
25
1+542.6
7.4 M
1+535.2
KŁADKA 4.5
400
25
4.5 M
1+530.7


KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH 4X4.5
425
2X4.5=9.00M
18.0M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
0+087.3
REZERWAT
425
25
0+079.3
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
43.3M
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
25
0+036
425
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
22.0 M
0+615.4
NASYP MINERALNY
19.1 M
KŁADKA 3.0
25
250
25
3.0 M
KŁADKA NA BELK. PODŁ.
0+596.3
0+593.3
NASYP MINERALNY
24.6M
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
58.3 M
BELKI NA GRUNCIE
REZERWAT
1+472.4
1+423
1+320.6
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
194.5 M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
1+314.4
1+277.9
NY

PROFIL PODŁUŻNY KŁADKI "ŻEBRA ŻUBRA"


BALUSTRADA
PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA
PODPORY
DŁUGOŚĆ DANEJ NAWIERZCHNI
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA
TABLICE INFORMACYJNE
KM
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH 8X4.5
25
425
6X4.5=27.0M
36.0M
KŁADKA NA BELKACH PODŁUŻNYCH
0+000
0+014


BALUSTRADA
PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA
PODPORY
DŁUGOŚĆ DANEJ NAWIERZCHNI
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA
TABLICE INFORMACYJNE
KM
NASYP MINERALNY
KŁADKA 3X4.0
25
375
400
375
25
26.7 M
12.0 M
CIĄG DALSZY...
0+556.7
0+568.7


BALUSTRADA
PROJEKTOWANA KONSTRUKCJA
PODPORY
DŁUGOŚĆ DANEJ NAWIERZCHNI
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA
TABLICE INFORMACYJNE
KM
NAWIERZCHNIA DREWNIANA NA GRUNCIE
NASYP MINERAL
275
25
11.9 M
14.5 M
BELKI NA GRUNCIE
CIĄG DALSZY...
1+251.5
1+263.4