

Koszalin, 20.02.2013 r.

TUR.4322.310.2012.TF

Biuro Inżynierskie Budzisz Sp. z o.o.
76-024 Konikowo
ul. Przyjaciół 21

Dotyczy: pisma złożonego przez Biuro Inżynierskie Budzisz Sp. z o.o. w sprawie uzgodnienia projektu rurociągu kanalizacji sanitarnej tłocznej w pasie drogowym ul. Władysława IV (dr. powiatowa, działka nr 1 obr. 14) oraz rurociągu kanalizacji sanitarnej tłocznej wraz ze studnią w pasie drogowym ul. Jamneńskiej (dr. powiatowa, działka nr 547/3 obr. 53).

(kontynuacja sprawy znak TUR.4322.310.2012.TF).

Zarząd Dróg Miejskich w Koszalinie po rozpatrzeniu wniosku w sprawie uzgodnienia projektu rurociągu kanalizacji sanitarnej tłocznej w pasie drogowym ul. Władysława IV oraz rurociągu kanalizacji sanitarnej tłocznej wraz ze studnią w pasie drogowym ul. Jamneńskiej, **uzgadnia pozytywnie w/w projekt z uwagami:**

- wykopy (w tym pod komory technologiczne) na terenie pasa drogowego zasypać bezwzględnie gruntem niewysadzinowym typu piasek, żwir, pospółka i zagęścić do wskaźnika zagęszczenia 1,0,
- zieleniec odtworzyć zgodnie z wymaganiami dotyczącymi odtworzenia trawników (w załączeniu).

Pozostałe warunki zawarte w decyzji nr TUR.4322.310.2012.TF z dnia 15.01.2013 r. pozostają bez zmian.

Przed rozpoczęciem robót w pasie drogowym należy w tutejszym Zarządzie uzyskać decyzję na zajęcie pasa drogowego.

Załączniki:

1. Projekt szt. 1
2. Wymagania dotyczące odtworzeń trawników szt. 1

Otrzymują:

- ① Adresat + załącznik
2. TUR a/a ul. 891

DYREKTOR
Zarządu Dróg Miejskich
w Koszalinie
mgr inż. Andrzej Zubrzycki

wymagania dotyczące odtworzenia trawników:

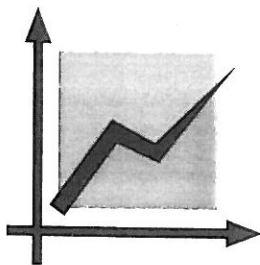
- teren pod trawniki musi być oczyszczony z gruzu i zanieczyszczeń,
- przy wymianie gruntu rodzimego na ziemię urodzajną teren powinien być obniżony w stosunku do gazonów lub krawężników o ok. 15 cm - to jest miejsce na ziemię urodzajną (ok. 10 cm) i kompost (ok. 2 do 3 cm),
- przy zakładaniu trawników na gruncie rodzimym krawężnik powinien znajdować się 2 do 3 cm nad terenem,
- teren powinien być wyrównany i splantowany,
- ziemia urodzajna powinna być rozścielona równą warstwą i wymieszana z kompostem, nawozami mineralnymi oraz starannie wyrównana,
- przed siewem nasion trawy ziemię należy wałować wałem gładkim, a potem wałem - kolczatką lub zagrabić,
- siew powinien być wykonany w dni bezwietrzne,
- okres siania - najlepszy okres wiosenny, najpóźniej do połowy września,
- na terenie płaskim nasiona traw wysiewane są w ilości od 1 do 4 kg na 100 m², chyba że SST przewiduje inaczej,
- na skarpach nasiona traw wysiewane są w ilości 4 kg na 100 m², chyba że SST przewiduje inaczej,
- przykrycie nasion - przez przemieszanie z ziemią grabiami lub wałem kolczatką,
- po wysiewie nasion ziemia powinna być wałowana lekkim wałem w celu ostatecznego wyrównania i stworzenia dobrych warunków dla podsiąkania wody. Jeżeli przykrycie nasion nastąpiło przez wałowanie kolczatką, można już nie stosować wału gładkiego,
- mieszanka nasion trawnikowych może być gotowa lub wykonana wg składu podanego w SST,

pielęgnacja trawników:

- pierwsze koszenie powinno być przeprowadzone gdy trawa osiągnie wysokość około 10 cm,
- następne koszenia powinny odbywać się w takich odstępach czasu, aby wysokość trawy przed kolejnym koszeniem nie przekraczała wysokości 10 do 12 cm,
- ostatnie, przedzimowe koszenie trawników powinno być wykonane z 1-miesięcznym wyprzedzeniem spodziewanego nastania mrozów (dla warunków klimatycznych Polski można przyjąć pierwszą połowę października),
- koszenia trawników w całym okresie pielęgnacji powinny się odbywać często i w regularnych odstępach czasu, przy czym częstość koszenia i wysokość cięcia, należy uzależnić od gatunku trawy,
- chwasty trwałe w pierwszym okresie należy usuwać ręcznie, środki chwastobójcze o selektywnym działaniu należy stosować z dużą ostrożnością i dopiero po okresie 6 miesięcy od założenia trawnika,
- trawniki wymagają nawożenia mineralnego około 3 kg NPK na 1 ar w ciągu roku, mieszanki nawozów należy przygotować tak, aby trawom zapewnić składniki wymagane w poszczególnych porach roku:
 - wiosną, trawnik wymaga mieszanki z przewagą azotu,
 - od połowy lata należy ograniczyć azot, zwiększając dawki potasu i fosforu,
 - ostatnie nawożenie nie powinno zawierać azotu, lecz tylko fosfor i potas,

Załącznik Nr 2 do pisma
ZARZĄDU DRÓG MIEJSKICH
 w Koszalinie

z dnia 20.02.2013 Nr 12 4322 310
 2012 TF



BIURO INŻYNIERSKIE BUDZISZ Sp. z o.o.

76-024 Konikowo ▪ ul. Przyjaciół 21 ▪ tel/fax 94 346 67 04 ▪ 94 345 79 22 ▪ bi.budzisz@plusnet.pl

PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ TŁOCZNEJ OD GRANICY ADMINISTRACYJNEJ MIASTA KOSZALIN DO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW JAMNO

Adres: m. Koszalin
Stadium: Projekt budowlany
Branża: **Sanitarna**
Inwestor: Gmina Sianów
ul. Armii Polskiej 30, 76-004 Sianów

Uwaga: Wykaz działek, przez które przebiega projektowana inwestycja zamieszczono na następnych stronach. Opinie, uzgodnienia, załączniki do projektu zamieszczono w teczkach oznaczonych numerem 1.

Teczka Nr 6/2

Projektowała:
mgr inż. Justyna Kutryn *JK*
Upr. ZAP/0088/POOS/11

Sprawdził:
mgr inż. Grzegorz Włoch *GW*
Upr. U.73427/24/98

Koszalin, październik 2012 r.

Załącznik Nr 1 do pisma
ZARZĄDU DRÓG MIEJSKICH
w Koszalinie

z dnia 20.02.2013 r. T. 4322.310.
2012.TF

Sąd Rejonowy w Koszalinie Wydział IX

KRS Nr 0000256661

Kapitał spółki 70.000,00 zł

NIP 669-242-14-35

Konto bankowe PKO BP Oddział 1 Koszalin 62 1020 2791 0000 7702 0094 9446