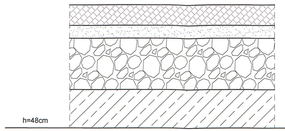
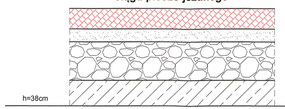
I. NAWIERZCHNIA JEZDNI



8 cm - kostka betonowa szara
5cm - podsypka cementowo - piaskowa
20cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

Istniejące podłoże gruntowe zagęszczone do Is = 1,00

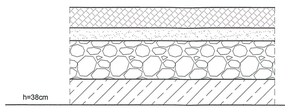
II. Nawierzchnia chodnika jako ciągu pieszo-jezdnego



8cm - kostka betonowa czerwona
5cm - podsypka cementowo - piaskowa
15cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
10cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

Istniejące podłoże gruntowe zagęszczone do Is = 1,00

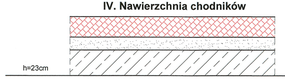
III. Nawierzchnia zjazdów



8cm - kostka betonowa szara
5cm - podsypka cementowo - piaskowa
15cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
10cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3/4 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

Istniejące podłoże gruntowe zagęszczone do Is = 1,00

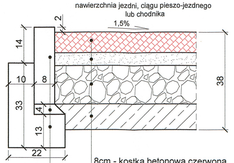
IV. Nawierzchnia chodników



8cm - kostka betonowa czerwona
5cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
10cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

Istniejące podłoże gruntowe zagęszczone do Is = 1,00

Szczegół "A"
Obrzeże betonowe
Skala 1:10

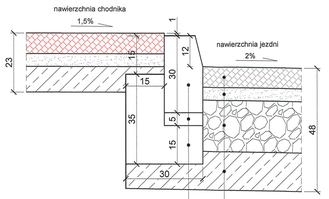


obrzeże betonowe - 8x30cm
podsypka cementowo - piaskowa
ława betonowa z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,05m3/m

8cm - kostka betonowa czerwona
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
15cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
10cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa) (z betoniarki)*

* w przypadku jezdni i chodnika inna grubość konstrukcji
* w przypadku jezdni pochylenie poprzeczne 2%

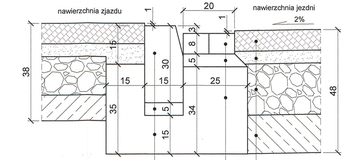
Szczegół "B"
Krawężnik betonowy 15x30x100 na ławie betonowej z oporem
Skala 1:10



krawężnik betonowy 15x30x100
podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,08m3/m

8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
20cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa) (z betoniarki)*

Szczegół "C"
Krawężnik betonowy 15x30x100 obniżony na ławie betonowej z oporem; ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej gr. 8cm
Skala 1:10

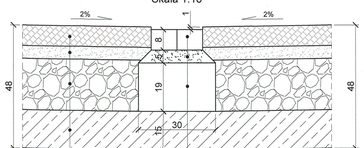


krawężnik betonowy 15x30x100
podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,16m3/m

8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
20cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa) (z betoniarki)*

kostka betonowa gr. 8cm - szara
5cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,16m3/m

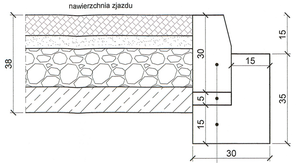
Szczegół "D"
Ściek z kostki betonowej szarej gr. 8cm na ławie betonowej
Skala 1:10



8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu C12/15(B15) w ilości 0,06m3/m

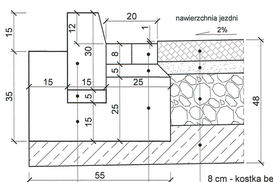
8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
20cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa) (z betoniarki)*

Szczegół "E"
Krawężnik betonowy 15x30x100 na ławie betonowej z oporem jako zakończenie nawierzchni
Skala 1:10



krawężnik betonowy 15x30x100
podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,08m3/m

Szczegół "F"
Krawężnik betonowy 15x30x100 na ławie betonowej z oporem; ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej gr. 8cm
Skala 1:10

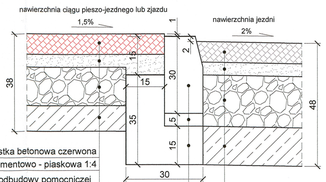


krawężnik betonowy 15x30x100
podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,14m3/m

8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
20 cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

kostka betonowa gr. 8cm - szara
5cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,14m3/m

Szczegół "G"
Krawężnik betonowy 15x30x100 - obniżony na ławie betonowej z oporem
Skala 1:10



8cm - kostka betonowa czerwona
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
15cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
10cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

krawężnik betonowy 15x30x100
podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem z betonu *C12/15* (B15) w ilości 0,08m3/m

8 cm - kostka betonowa szara
5 cm - podsypka cementowo - piaskowa 1:4
20 cm - W-wa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5
15cm - *Stabilizacja cementem o klasie wytrzymałości C3,0/4,0 (B5,0MPa)(z betoniarki)*

Usługi Projektowe
"FURMANIAK"
64-100 Leszno, ul. Rejtana 40/4

Temat	Budowa ulicy Stawowej w Gołanicach			
Rodzaj opracowania	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			*Nr rysunku* 5
Stanowisko	*Nazwisko*	*Data*	*Podpis*	
Projektant:	*mgr inż. Wiesław Furmaniak*	*06.2014*		*Skala* 1 : 10
Sprawdzający:	*mgr inż. Wojciech Furmaniak*	*06.2014*		