LEGENDA

- Nawierzchnia bitumiczna
- Wyrównanie przejścia dla pieszych z kostki betonowej
- Proj. wymiar – kostka granitowa fugowa 15/17
- Proj. chodnik – kostka granitowa cięta fugowa 8/11
- Proj. chodnik i parking – kostka betonowa szara
- Proj. zjazdy – wg. odrębnego opracowania
- Projektowany zieleń niska
- Palisada kamienna granitowa
- Palisada ułożona kostką granitową 15/17 fugowaną
- Krawężnik drogowy betonowy 15x30 (h=12cm)
- Krawężnik najazdowy betonowy 15x22 obniżony
- Obrzeże betonowe 8x30 cm
- Krawężnik drogowy granitowy 15x30 (h=12cm)
- Krawężnik najazdowy granitowy 15x22 lub 20x22 obniżony
- Obrzeże granitowe 8x30 cm
- Palisada kamienna
- Krawędź jezdni
- Oś jezdni
- Projekt TRAKT – wg odrębnego opracowania
- Bariery ochronne bn11a
- PP13 A Projektowana/Podlegająca wymianie rampa odw. drog.
- Linia oświetlenia TAKT 4x25 mm2
- Studnia kanalizacyjna/kaset deszczowy Ø 1000 betonowy
- Wpust deszczowy Ø 500 betonowy
- Rura PVC-U SN 8 Ø 200-315
- Rura PE KO-KAN SN 8 Ø 500 – wymiana
- Studnia kanalizacyjna Ø 1000 betonowa – wymiana
- Kanał technologiczny
- Studnia telekomunikacja SKO-2g
- Infrastruktura kanalizacyjna i elektryczna do usunięcia
- ele + Proj. małej architektura – ławki oraz śmietniki

Zestawienie projektowanych studni wpustów deszczowych

Numer studni	Średnica studni/materiał studni	Rzędna włazu	Rzędna dna rury	Ciągnąc/Dopływ	Ciągnąc/Dopływ	Ciągnąc/Dopływ
WP1	Ø1000/beton	231,22	229,62	--->	--->	--->
WP2	Ø1000/beton	230,18	228,58	--->	--->	--->
WP3	Ø1000/beton	226,88	225,28	--->	--->	--->
WP4	Ø1000/beton	223,8	221,04	--->	--->	--->
WP5	Ø1000/beton	223,38	220,88	--->	--->	--->
WP6	Ø1000/beton	219,85	218,35	--->	--->	--->
WP7	Ø1000/beton	216,80	215,30	--->	--->	--->
WP8	Ø1000/beton	214,15	212,95	--->	--->	--->
WP9	Ø1000/beton	214,48	212,74	--->	--->	--->
WP10	Ø500/beton	215,38	Dopł.	--->	--->	--->
WP11	Ø500/beton	215,38	214,38	--->	--->	--->
WP12	Ø500/beton	215,80	214,30	--->	--->	--->
WP13	Ø500/beton	215,24	214,30	--->	--->	--->
WP14	Ø500/beton	210,86	209,36	--->	--->	--->
WP15	Ø500/beton	208,53	207,03	--->	--->	--->
WP16	Ø500/beton	206,58	205,08	--->	--->	--->
WP17	Ø500/beton	203,32	202,32	--->	--->	--->
WP18	Ø500/beton	202,00	201,00	--->	--->	--->
WP19	Ø500/beton	201,32	Dopł.	--->	--->	--->
WP20	Ø500/beton	200,02	199,02	--->	--->	--->
WP21	Ø500/beton	199,27	198,27	--->	--->	--->
WP22	Ø500/beton	198,48	197,48	--->	--->	--->
WP23	Ø500/beton	197,57	196,57	--->	--->	--->
WP24	Ø500/beton	196,78	195,78	--->	--->	--->
WP25	Ø500/beton	192,44	191,44	--->	--->	--->
WP26	Ø500/beton	189,89	188,89	--->	--->	--->
WP27	Ø500/beton	188,92	188,12	--->	--->	--->
WP28	Ø500/beton	188,53	188,03	--->	--->	--->
WP29	Ø500/beton	188,54	187,81	--->	--->	--->
WP30	Ø500/beton	188,56	187,56	--->	--->	--->
SD1	Ø1000/beton	227,50	225,74	227,15	--->	--->
SD2	Ø1000/beton	215,50	212,30	--->	--->	--->
SD3	Ø1000/beton	199,28	196,92	--->	--->	--->
OL1	Ø40 - Ø200 /beton	227,48	Dopł.	--->	--->	--->
OL2	Ø40 - Ø200 /beton	223,68	Dopł.	--->	--->	--->
OL3	Ø40 - Ø200 /beton	205,33	Dopł.	--->	--->	--->
Stat.	murowana	214,75	211,53	212,47	212,79	--->

UWAGI:
1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie i dostosować je do warunków terenowych.
2. Rurę PVC-U SN8 Ø200 umieszczone w jezdni wykonać z systemowym pierścieniem odciążającym.
3. Zwieńczenia wusztów deszczowych należy zamontować około 0.5 cm poniżej powierzchni terenu lub jezdni.
4. Wszystkie wusty deszczowe projektuje się z systemem osadnikom 0.5 m.
5. Rzędne projektowanych studni rewizyjnych zgodnie z projektowanym poziomem terenu.
6. Wszystkie istniejące zasuwy oraz studzienki na trasie inwestycji należy wyrównać do projektowanego poziomu.
7. Projekcja przez ścianę studni wykonać za pomocą systemowych przejść m-ślu.
8. Wszystkie projektowanych dróg na włączeniach skorektować z rzędnymi istniejących dróg i zjazdów.
9. Linia kablowa na całości długości układać w rurze ochronnej (gęsiówka) w wykopie o szerokości dna 0.35 m i głębokości 0.80 m. Rurę ochronną (gęsiówkę) ułożyć na warstwie piaskowej 20 kylofy rur stosować wykonane zgodnie polurethanowej lub polizoftanem termoizolacyjnym.
10. Przejścia pod jezdnią i chodnikiem wykonać linią filistra z zapasem 1.00 m głębokości min 1.2 m.
11. Promienie gięcia dostosować do rodzaju kabla.
12. Przejściowe fazy robót uzgodnić z Inspektorem ruchu i zarządcą terenu.
13. Przejściowe fazy robót uzgodnić z Inspektorem.
14. Wszystkie słupy należy usunąć.
15. Wszystkie studzienki telefoniczne należy układać w poziomie na 10 cm. wartość podsypki piaskowej na głębokości min 0.5 m liczać od górnej krawędzi rury do warstwy(w) wierzchniej gruntu. W przypadku chodników i zjazdów wartość podsypki piaskowej na głębokości min 0.4 m liczać od górnej krawędzi rury do głębokości min. 0.2m od górnej krawędzi rury do warstwy(w) wierzchniej terenu.
16. Wszystkie studzienki telefoniczne należy budować na podsypce piaskowych rzędnych terenu, w trzeciej(ej) pierwszej umieścić 5 cm ponad grunt.
17. W przypadku konieczności ułożenia mat ciągnii nonsto technologicznego na jezdni, należy zastosować o szerokości 250 mm i grubości co najmniej 0.12 m w wzorze ponumerowanych z trasami napędem zwięzłe kanał technologiczny.
18. Na wszystkie nr 34/12 dawa 0003 Zlotoryja należy wykonać powierzchniowe utwardzenie terenu w technologii mieszanki zgodnie z art. 29 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo budowlane dla wyniku zakładania nie wymagającego robót budowlanych niewymagających pozwolenia na budowę.

LN3 PROJEKT
Jarosław Płaskota
ul. Łużycka 63/1, 59-220 Chojnów
NIP: 6912221266, REGON: 369606382

zadanie:
Przebudowa ul. Kościuszki oraz remont ul. Kolejowej w Złotoryi

nr rysunku: ark.rys.: **1**

treść rysunku:
Projekt zagospodarowania terenu

Branża drogowa	**mgr inż. Marcin Prajsnar upr. nr 205/DOG/12 Wpisany/ne w zakresie dróg**	data: 03.08.2025	podpis:	skala: 1:500
Branża drogowa- Asystent projektanta	**inż. Jarosław Płaskota**	03.08.2025		

Wykaz elementów zabezpieczenia drogowego:

Rysunek	Nazwa	Oznaczenia
	OPRAWA LED 70W BARWA ZIMNA SILUP STRA. WYS. 7 M Z WYSIĘGNIKIEM DL. 1 M PREFABRYKOWANY FUNDAMENT BETONOWY	OP1.A1-7/10-1/0.5% (D1-23,26-31,34
	OPRAWA LED ASYMETRYCZNA 4 50W BARWA ZIMNA SILUP STRA. WYS. 8 M BEZ WYSIĘGNIKA,Z WYSIĘGNIKIEM (W3&W0) PREFABRYKOWANY FUNDAMENT BETONOWY	OP2.1-8/8-13,14 (D1-16,24,25,32)