

POSTĘP PRAC DO RT 110

Asortyment	Sekcja	Obiekt	Lokalizacja	Szczegółowa lokalizacja
Roboty Drogowe				
wykop	Sekcja I+II	S11	km 8+600 - 9+600	
nasyp	Sekcja I+II	S11	2+640 - 2+720 3+160 - 3+200 4+200 - 4+280	
podbudowa zasadnicza MN C90/3 [m2]	Sekcja I+II	S11	3+200 - 3+800 8+600 - 9+100	Lewa lewa
humusowanie [m2]	Sekcja I+II	S11	4+900 - 5+200 5+820 - 6+150	pas dzielący
umocnienie dna rowu [m]	Sekcja I+II	DD 14	0+880 - 0+941	TYP 2
bariery stalowe, ochromme [m]	Sekcja I+II	S11	5+835 - 6+151 6+170 - 6+246 7+040 - 8+282	str. prawa str. prawa pas dzielący
ulepszone podłoże C0,4/0,5 [m2]	Sekcja I+II	S11	0+000 - 0+245	
warstwa mrozoochronna z MN CBR \geq 30% [m2]	Sekcja I+II	S11	0+000 - 0+245	
podbudowa pomocnicza MN CBR \geq 60% [m2]	Sekcja I+II	S11	0+000 - 0+245	
podbudowa zasadnicza MN C90/3 [m2]	Sekcja I+II	S11	0+000 - 0+245	
wykop [m3]	Sekcja III	S11	10+020; 11+400 20+650-21+000; 21+320-21+700	
wykop [m3]	Sekcja III	Zbiornik ZR-13		
nasyp [m3]	Sekcja III	WO - DW 487		
nasyp [m3]	Sekcja III	DD-24	0+950-1+000	
nasyp [m3]	Sekcja III	S11	21+765-22+140 22+300	
wymiana gruntu [m3]	Sekcja III	S11	17+500	
ulepszone podłoże C0,4/0,5 [m2]	Sekcja III	S11	10+000; 21+620- 21+765	
warstwa mrozoochronna z MN CBR \geq 30% [m2]	Sekcja III	S11	17+500	
podbudowa zasadnicza MN C90/3 [m2]	Sekcja III	S11	21+320-21+620	
podbudowa pomocnicza MN CBR \geq 60% [m2]	Sekcja III	S11	9+940-10+200; 21+620-22+140	
ulepszone podłoże C0,4/0,5 [m2]	Sekcja III	Pas utrzymaniowy S-11	10+000; 21+180- 21+480; 22+020- 22+120	
nasyp [m3]	Sekcja IV	S11	22+320 - 22+360	
podbudowa pomocnicza MN CBR \geq 60% [m2]	Sekcja IV	S11	22+510 - 23+240	
podbudowa zasadnicza MN C90/3 [m2]	Sekcja IV	S11	22+510 - 23+240	strona lewa

podbudowa pomocnicza MN CBR \geq 60% [m ²]	Sekcja IV	DP-13	1+130 - 1+240	
odhumusowanie [m ³]	Sekcja IV	Rondo R4 - DK11		strona lewa
nasyp [m ³]	Sekcja IV	Rondo R4 - DK11		strona lewa
ulepszone podłoże C0,4/0,5 [m ²]	Sekcja IV	Pas utrzymaniowy S-11	24+100 - 24+700	
podbudowa pomocnicza MN CBR \geq 60% [m ²]	Sekcja IV	Pas utrzymaniowy S-11	24+100 - 24+700	
nasyp [m ³]	Sekcja IV	S11	23+750 - 24+770	pas rozdziału
Roboty Mostowe				
Izolacja z papy zgrzewalnej [m ²]	Sekcja I	WD-1	0+661	Dylatacje i ścianki zapleczne A i C
Papa ochronna pod kapami [m ²]	Sekcja I	WD-1	0+661	Dylatacje i ścianki zapleczne A i C
Kolektor zbiorczy odwodnienia [m]	Sekcja I	WD-1	0+661	Pod UN
Kolektor zbiorczy sączków [m]	Sekcja I	WD-1	0+661	Pod UN
Kolektor zbiorczy odwodnienia [m]	Sekcja I	MS-2	1+779	Pod UN, JL i JP
Bariera ochronna [m]	Sekcja I	MS-2	1+779	Jezdnia L + P
Dylatacje pełne [m]	Sekcja I	MS-2	1+779	Kapy chodnikowe
Dylatacje pozorne [m]	Sekcja I	MS-2	1+779	Kapy chodnikowe
Izolacja z papy zgrzewalnej [m ²]	Sekcja I	WS-3	2+620	Segmet R1, R2 i R3
Deskowanie poprzecznic	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora AL i AP
Zbrojenie - UN [kg]	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora AL.
Łożysko [szt]	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora B
Izolacja bitumiczna wykonywana "na zimno" [m ²]	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora B
Folia kubełkowa za przyczółkiem [m ²]	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora B
Zasyпка inżynierska [m ³]	Sekcja I	MS-4	3+137	Podpora B
Rozdeskowywanie i demontaż rusztowań ustroju nośnego	Sekcja I	WS-5	4+297	Jezdnia lewa, etap II
Deskowanie I etapu ustroju nośnego	Sekcja I	WS-5	4+297	Jezdnia prawa, etap I
Zbrojenie - UN [kg]	Sekcja I	WS-5	4+297	Jezdnia prawa; B-C
Sprężenie - montaż kanałów [m]	Sekcja I	WS-5	4+297	Jezdnia prawa; B-C
Zbrojenie - Skrzydełka [kg]	Sekcja I	WS-5	4+297	Skrzydło AL, DP i DL
Beton - skrzydełka [m ³]	Sekcja I	WS-5	4+297	Skrzydło AL i AP

Beton - UN [m3]	Sekcja I	WS-5	4+297	Strefy zakotwień AL
Dylatacje pełne [m]	Sekcja I	WS-6	6+162	Kapy chodnikowe
Dylatacje pozorne [m]	Sekcja I	WS-6	6+162	Kapy chodnikowe
Przygotowanie powierzchni betonowych do hydrofobizacji	Sekcja I	WS-6	6+162	-
Przygotowanie powierzchni betonowych do hydrofobizacji	Sekcja I	WD-7	8+422	-
Dylatacje pełne [m]	Sekcja I	WD-7	8+422	Kapy chodnikowe
Dylatacje pozorne [m]	Sekcja I	WD-7	8+422	Kapy chodnikowe
Dylatacje pełne [m]	Sekcja I	WD-9	10+951	Kapy chodnikowe
Dylatacje pozorne [m]	Sekcja I	WD-9	10+951	Kapy chodnikowe
Profilowanie skarp pod obiektem	Sekcja I	WD-9	10+951	Podpora A i C
Umocnienie stożków [m2]	Sekcja II	WD-8B1	9+966	Podpora A i C
Dreny kompozytowe [m]	Sekcja II	WD-8B1	9+967	Ustrój nośny
Kolektor zbiorczy odwodnienia [m]	Sekcja II	MS-14	15+106	Ustrój nośny
Prefabrykat wylotu przykanalika [szt]	Sekcja II	WD-15	15+955,26	Podpora A i C
Nawierzchnie na chodnikach [m2]	Sekcja II	WD-15	15+955,26	Zabudowy chodnikowe na podporze C
Bariera ochronna [m]	Sekcja II	WD-15	15+955,26	Ustrój nośny
Nawierzchnie na chodnikach [m2]	Sekcja II	WD-16	15+955,26	Ustrój nośny
Beton - kapy chodnikowe [m3]	Sekcja II	MS-WS-21	19+229,82	podpora B
Kolektor zbiorczy sączków [m]	Sekcja II	MS-WS-21	19+229,82	Ustrój nośny
Montaż podparcia i deskowania przęsła środkowego nitki prawej	Sekcja II	WS-23	20+426,69	
Schody robocze z balustradą [m]	Sekcja II	PS-18	18+000	
Ściek korytkowy prefabrykowany [m]	Sekcja II	PS-18	18+000	
Deski gzymsowe [m]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Ustrój nośny
Kotwy talerzowe [szt]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Ustrój nośny
Krawężnik mostowy kamienny [m]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Ustrój nośny
Rura osłonowa kolektora za przyczółkiem [m]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Podpora B
Kolektor zbiorczy odwodnienia [m]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Podpora B
Izolacja z papy zgrzewalnej [m2]	Sekcja III	MS-19	19+229,82	Ustrój nośny
Zasyпка inżynierska [m3]	Sekcja III	PS-22	19+793,3	Ustrój nośny
Zbrojenie - Płyta przejściowa [kg]	Sekcja III	WD-24	21+085,82	Podpora A i C
Beton - płyta przejściowe [m3]	Sekcja III	WD-24	21+085,82	Podpora A i C
Montaż podwieszenia kap chodnikowych	Sekcja III	WD-24	21+085,82	Ustrój nośny
Kotwy talerzowe [szt]	Sekcja III	WD-24	21+085,82	Ustrój nośny

Krawężnik mostowy kamienny [m]	Sekcja III	WD-24	21+085,82	Ustrój nośny
Rura osłonowa kolektora za przyczółkiem [m]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Podpora B
Kolektor zbiorczy odwodnienia [m]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Podpora B
Beton niekonstrukcyjny - płyty przejściowe [m ³]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Podpora B
Zbrojenie - Płyta przejściowa [kg]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Podpora A
Beton - płyta przejściowe [m ³]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Podpora A
Izolacja z papy zgrzewalnej [m ²]	Sekcja III	MS-WS-26	22+481,04	Ustrój nośny
Montaż podwieszenia kap chodnikowych	Sekcja III	MS-27	23+259,76	Ustrój nośny
Zbrojenie - Płyta przejściowa [kg]	Sekcja III	MS-27	23+259,76	Podpora B
Beton - płyta przejściowe [m ³]	Sekcja III	MS-27	23+259,76	Podpora B
Izolacja bitumiczna wykonywana "na zimno" [m ²]	Sekcja III	MS-27	23+259,76	Podpora A
Roboty Branżowe				
Branża Wodno-kanalizacyjna				
wykonanie prac montażowych [kpl] - montaż rurociągu, przewiert, próba ciśnieniowa	Sekcja I	Kolizja W1	0+618	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - wykop, montaż rurociągu (D13.6 - D13.9)	Sekcja II	KD-kanal D13	5+865-6+150	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - wykop, montaż rurociągu (D14.3 - D14.7)	Sekcja III	KD-kanal D14	6+175	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - wykop, montaż rurociągu (SW9.1-SW9.2)	Sekcja II	KD-kanal D9	3+220	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - wykop, montaż rurociągu (D22.1-D22.4)	Sekcja III	KD-kanal D22	14+120-14+335	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - montaż studni (W21 - D21.2-D21.3)	Sekcja III	KD-kanal D21	13+485	-
wykop [m ³] - wykop dna zbiornika	Sekcja III	Zbiornik ZR-8	13+180 - 13+260	-
pompowania wód [godz.] - odwodnienie wykopu	Sekcja III	Zbiornik ZR-10	14+440 - 14+550	-
kolektor deszczowy [m] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja I	Sw1.1-Sw1.2	S11, km 0+002	-
kolektor deszczowy [m] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja III	D30	S11, km 18+455 - 18+550	-
kolektor deszczowy [m] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja III	D33	S11, km 18+850 - 19+200	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - montaż żeliw na wpustach kanalizacyjnych	Sekcja II	D10-żeliwa	S11, km 3+845 - 4+300	-
studnia kd [szt] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja I	Sw1.1	S11, km 0+002	-
studnia kd [szt] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja III	Sw26.2	S11, km 15+145 - 15+400	-

kolektor deszczowy [m] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja I	Sw1.1-Os1	S11, km 0+002	-
studzienka wpustowa [szt] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja III	D35-wpusty	S11, km 19+510 - 19+700	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - montaż żeliw na wpustach kanalizacyjnych	Sekcja II	D8-żeliwa	S11, km 3+165 - 3+315	-
studnia kd [szt] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja III	Sw26.1	S11, km 15+145 - 15+400	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - montaż żeliw na wpustach kanalizacyjnych	Sekcja III	D28-żeliwa	S11, km 18+000 - 18+425	-
osadnik [szt] - wykop, montaż, zasypka wraz z zagęszczeniem	Sekcja I	Os1	S11, km 0+002	-
geowłóknina [m2] - układanie geowłókniny - skarpy	Sekcja II	Zbiornik ZR-6	6+330	-
geokomórka [m2] - układanie geokomórki	Sekcja II	Zbiornik ZR-6	6+330	-
dociążenie gruntem rodzimym [m3] - dociążenie gruntem rodzimym - dno (profilowanie)	Sekcja II	Zbiornik ZR-5.1	4+660	-
roboty ziemne [m3] - kopanie rowka pod geowłókninę	Sekcja II	Zbiornik ZR-6	6+330	-
Branża Teletechnika				
wykonanie prac montażowych [kpl] - kopanie trasy linii kablowej, montaż studni kablowych, ułożenie światłowodu	Sekcja I	Kolizja T2 (G-NET)	0+700	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - budowa kanału technologicznego	Sekcja III	Kanał Technologiczny	18+600	-
Branża Elektroenergetyka				
wykonanie prac montażowych [kpl] - zasilanie obiektów [Gorzowska]	Sekcja III	Zasilania obiektów	10+000	-
wykonanie prac montażowych [kpl] - zasilanie obiektów - rondo R3	Sekcja III	Zasilania obiektów	10+000	-
wykopy, układanie kabli - wykop, układanie kabli, zasypywanie	Sekcja III	Oświetlenie	10+000	Rondo R-3
montaż fundamentów - wykop, układanie kabli, zasypywanie	Sekcja III	Oświetlenie	10+000	Rondo R-3
Drenaże				
geokompozyt drenażowy [m] - wykop, montaż drenażu, zasypka; zagęszczenie	Sekcja IV	Drenaż S-11	22+698.43 22+790.00 23+003.00	-