

PRZEDMIAR (kosztorys ofertowy po wypełnieniu)
Budowa ul.Skarbowców na odcinku od ul.Róży Wiatrów do ul.Szarugi

KANALIZACJA DESZCZOWA

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI I ELEMENTÓW ULIC				
1	D-01.02.04	Rozbiórka jezdni o nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem i kosztem zagospodarowania odpadów	m2	46,00		-
2	D-01.02.04	Rozbiórka chodnika z kostki betonowej wraz z oczyszczeniem materiału pełnowartościowego; kostka do ponownego wbudowania	m2	46,00		-
3	D-01.02.04	Rozbiórka krawężnika betonowego i ławy betonowej wraz z kosztem wywozu i zagospodarowania odpadów i oczyszczeniem pełnowartościowego materiału; krawężniki do ponownego wbudowania	m	9,00		-
Razem dział: ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI I ELEMENTÓW ULIC						
2		KANAŁY I STUDNIE				
4	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	14,06		-
5	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	65,75		-
6	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	59,63		-
7	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 600 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	80,66		-
8	D-03.02.01	Kanały z rur PE SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 800 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	59,50		-
9	D-03.02.01	Studnie DN 1000 z prefabrykatów z betonu min.C30/37 wodoszczelnego (W8), mało nasiąkliwe (nw<5%), łączonych na uszczelki z fabrycznie wmontowanymi stopniami złączowymi, przejściami szczelnymi, króćcami dostudziennymi oraz wyrobioną kinetą; studnie zwieńczone zewnążką z wążem kl.D400 z wypełnieniem betonowym; w poz.ując roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku)	kpl	2,00		-
10	D-03.02.01	Studnie DN 1200 z prefabrykatów z betonu min.C30/37 wodoszczelnego (W8), mało nasiąkliwe (nw<5%), łączonych na uszczelki z fabrycznie wmontowanymi stopniami złączowymi, przejściami szczelnymi, króćcami dostudziennymi oraz wyrobioną kinetą; studnie zwieńczone zewnążką z wążem kl.D400 z wypełnieniem betonowym; w poz.ując roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku)	kpl	2,00		-
11	D-03.02.01	Studnie DN 1500 z prefabrykatów z betonu min.C30/37 wodoszczelnego (W8), mało nasiąkliwe (nw<5%), łączonych na uszczelki z fabrycznie wmontowanymi stopniami złączowymi, przejściami szczelnymi, króćcami dostudziennymi oraz wyrobioną kinetą; studnie zwieńczone zewnążką z wążem kl.D400 z wypełnieniem betonowym; w poz.ując roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku)	kpl	3,00		-
12	D-03.02.01	Studnie DN 1500 z prefabrykatów z betonu min.C30/37 wodoszczelnego (W8), mało nasiąkliwe (nw<5%), łączonych na uszczelki z fabrycznie wmontowanymi stopniami złączowymi, przejściami szczelnymi, króćcami dostudziennymi oraz wyrobioną kinetą; studnia z płytą przejściowa i kominem wążowym DN 1000 z wążem kl.C250 z wypełnieniem betonowym; w poz.ując roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku)	kpl	1,00		-
13	D-03.02.01	Studnie DN 1500 z prefabrykatów z betonu min.C30/37 wodoszczelnego (W8), mało nasiąkliwe (nw<5%), łączonych na uszczelki z fabrycznie wmontowanymi stopniami złączowymi, przejściami szczelnymi, króćcami dostudziennymi oraz wyrobioną kinetą; studnia z płytą przejściowa i kominem wążowym DN 1000 z wążem kl.D400 z wypełnieniem betonowym; w poz.ując roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku)	kpl	1,00		-
14	D-03.02.01	Montaż tymczasowego regulatora przepływu w studniach D3 i D7 - przegroda z bloczków betonowych wykonana tynkiem wodoodpornym i uszczelniona silikonem	kpl	2,00		-
15	D-03.02.01	Wykonanie kompletnej kaskady z kształtek PP de 160 w studni wraz z wykonaniem włączenia do studni, obetonowaniem	kpl	6,00		-
16	D-03.02.01	Wykonanie kompletnej kaskady z kształtek PP de 500/200 w studni wraz z wykonaniem włączenia do studni, obetonowaniem	kpl	1,00		-

17	D-03.02.01	Wymiana gruntu poniżej posadowienia studni i kanałów, w tym: wykopy, umocnienia, odwodnienie wykopów, wywóz i koszty zagospodarowania urobku, zasypka żwirem lub pospółką wraz z zagęszczeniem i kosztem nabycia gruntu do zasypek	m3	274,50			-
Razem dział: KANAŁY I STUDNIE							-
3	WPUSTY I PRZYKANALIKI						
18	D-03.02.01	Przykanaliki z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm wraz z robotami pomiarowymi, ziemnymi (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, podsypki, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), próbą szczelności	m	105,20			-
19	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 450 mm z osadnikiem bez syfonu z odejściem DN 150; wpusty kl.C250 płaskie; w poz. ująć roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), montaż kształtek	szt.	9,00			-
20	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 450 mm z osadnikiem bez syfonu z odejściem DN 150; wpusty kl.D400 płaskie; w poz. ująć roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), montaż kształtek	szt.	5,00			-
21	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 450 mm z osadnikiem bez syfonu z odejściem DN 150; wpusty kl.C250 podchodnikowe; w poz. ująć roboty pomiarowe, ziemne (wykopy wraz z umocnieniem i odwodnieniem, zabezpieczenie kabli i rurociągów, wykonanie podłoża, obsypki, zasypki wraz z kosztem nabycia gruntu do zasypek, wywóz i koszty zagospodarowania urobku), montaż kształtek	szt.	10,00			-
22	D-03.02.01	Wymiana gruntu poniżej posadowienia wpustów, w tym: wykopy, umocnienia, odwodnienie wykopów, wywóz i koszty zagospodarowania urobku, zasypka żwirem lub pospółką wraz z zagęszczeniem i kosztem nabycia gruntu do zasypek	m3	77,76			-
Razem dział: WPUSTY I PRZYKANALIKI							-
4	ROBOTY INNE						
23	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	20,00			-
24	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą na nowe	szt.	2,00			-
25	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	24,00			-
26	D-10.03.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	21,00			-
Razem dział: ROBOTY INNE							-
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							-