

PRZEDMIAR ROBÓT /KOSZTORYS OFERTOWY
1706/02_Sanitarna - Zagospodarowanie wód opadowych w obszarze parkingu P&R

Lp.	Nr spec. technicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ZAGOSPODAROWANIE WÓD OPADOWYCH - parking P&R				
1.1		Kanały				
1	S-01.02	Kanał z rur PP DN/OD 160 SN10 litych, wraz z wykopami, umocnieniem ścian wykopu, podwieszeniem istniejącego uzbrojenia, podsypką, obsypką, zasypką gruntem z dowozu, z zagęszczeniem wykopu, wywozem na składowisko i kosztem zagospodarowania nadmiaru gruntu z wykopu, próbą szczelności, odwodnieniem wykopu.	m	38,00		0,00
2	S-01.02	Kanał z rur DRENAŻOWYCH 160, wraz z wykopami, umocnieniem ścian wykopu, podwieszeniem istniejącego uzbrojenia, podsypką, obsypką, zasypką gruntem z dowozu, z zagęszczeniem wykopu, wywozem na składowisko i kosztem zagospodarowania nadmiaru gruntu z wykopu, próbą szczelności, odwodnieniem wykopu.	m	244,20		0,00
		RAZEM 1.1 Kanały				0,00
1.2		Studnie, komora				
3	S-02.01	Studnia DN600 z tworzywa PVC/PP z włazem żeliwnym kl. D400, wraz z wykopami, umocnieniem ścian wykopu, podwieszeniem istniejącego uzbrojenia, podsypką/podbudową, obsypką, zasypką gruntem z dowozu, z zagęszczeniem wykopu, wywozem na składowisko i kosztem zagospodarowania nadmiaru gruntu z wykopu, próbą szczelności, odwodnieniem wykopu.	szt	10,00		0,00
		RAZEM 1.2 Studnie, komora				0,00
1.3		Wpusty				
4	S-02.01	Dostawa i montaż studzienki ściekowej ulicznej z kręgów betonowych o średnicy nominalnej DN 500 mm z betonu min C35/45 osadnikiem 0,5 m, powyżej osadnika zamontowany elem. przyłączeniowy z otworem i przejściem szczelnym dla podłączenia przykanalika, studnia posadowiona na podłożu betonowym zwieńczona wpustem żeliwnym TRADYCYJNY KL D400 wyposażone w kosze osadcze; wraz z wykopami, umocnieniem ścian wykopu, podwieszeniem istniejącego uzbrojenia, podsypką, obsypką, zasypką gruntem z dowozu, z zagęszczeniem wykopu, wywozem na składowisko i kosztem zagospodarowania nadmiaru gruntu z wykopu, próbą szczelności, odwodnieniem wykopu.	szt	8,00		0,00
		RAZEM 1.3 Wpusty				0,00
1.4		Kształtki, armatura				
5	S-01.02	Kształtki kanalizacyjne - trójnik DN 160/160	szt	1,00		0,00
		RAZEM 1.4 Kształtki, armatura				0,00
		RAZEM 1 ZAGOSPODAROWANIE WÓD OPADOWYCH - parking P&R				0,00
		RAZEM kosztorys				0,00