

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Dział: 45000000-7 Roboty budowlane			
1	Grupa objęta zamówieniem: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę; Klasa: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne; Kategoria robót: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne; Podkategoria: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne; 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu	1	3
1.1	Drenaż przy gazonach	1	3
2	Grupa objęta zamówieniem: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej; Klasa: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków; Kategoria robót: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe;	4	11
2.1	Ścianki z gazonów	4	11

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Dział: 45000000-7 Roboty budowlane						
1			Grupa objęta zamówieniem: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę; Klasa: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne; Kategoria robót: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne; Podkategoria: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne; 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu			
1.1			Drenaż przy gazonach			
1 d.1.1	KNR 2-28 0703-06 z.sz. 3.4. Analogia	SST 03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 150 mm - rury z gotową otuliną	m		
			33.5+12.5+26.5	m	72.50	
					RAZEM	72.50
2 d.1.1	KNR 2-28 0501-09 Analogia	SST 03	Podsypka, obsypka i zasypka rurociągu kruszywem dostarczo- nym	m ³		
			poz.1*(0.45*0.6-3.14*0.150*0.150)	m ³	14.45	
					RAZEM	14.45
3 d.1.1	KNR 4 1308-02	SST 03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - podłączenie do kanalizacji	m		
			15.0	m	15.00	
					RAZEM	15.00
2			Grupa objęta zamówieniem: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej; Klasa: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków; Kategoria robót: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe;			
2.1			Ścianki z gazonów			
4 d.2.1	KNR-W 2-02 1103-01	SST 02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (33.5+12.5+26.5)*0.55*0.1	m ³		
				m ³	3.99	
					RAZEM	3.99
5 d.2.1	KNR-W 2-02 0201-01	SST 05	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - B25 (33.5+12.5+26.5)*0.55*0.3	m ³		
				m ³	11.96	
					RAZEM	11.96
6 d.2.1	NNRNKB 202 0618-01	SST 06	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej ław fundamentowych (33.5+12.5+26.5)*0.55	m ²		
				m ²	39.88	
					RAZEM	39.88
7 d.2.1	KNR 2-31 0104-01 0104-02 Analogia	SST 02	Ręczne zagęszczenie warstwy przepuszczalnej - warstwa z kruszywa łamanego 5-31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu - średnia 75 cm (33.5+12.5+26.5)*3.4	m ²		
				m ²	246.50	
					RAZEM	246.50
8 d.2.1	KNR 9-11 0101-04	SST 02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym (33.5+12.5+26.5)*(3.25+3.4)	m ²		
				m ²	482.13	
					RAZEM	482.13
9 d.2.1	Kalkulacja indywidualna	SST 02	Murek oporowy z gazonów wypełnionych w jednej trzeciej warstwą filtracyjną z piasku ze żwirem oraz dopełnione humusem. Gazon o wym. 60x40x25 cm (33.5+12.5+26.5)*3.25 15.5*0.75	m ²		
				m ²	235.63	
				m ²	11.63	
					RAZEM	247.26
10 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	SST 05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (33.5+12.5+26.5)*0.25*0.4	m ³		
				m ³	7.25	
					RAZEM	7.25
11 d.2.1	KNR-W 2-02 2104-03 Analogia	SST 02	Płyta kamienna granitowa szczerotkowana lub płomieniowana gr. 50 mm na zaprawie mrozoodpornej i szerokości 41 cm 33.5+12.5+26.5	m		
				m	72.50	
					RAZEM	72.50