

Ze względu na modyfikację przedmiaru robót przedłuża się termin składania ofert na dzień 19.08.2008r. godz. 10.00.

Zamawiający uzupełnia przedmiar robót o następujące pozycje.

Kanalizacja deszczowa i drenażowa.

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Odwodnienia- wykopy pod drenaż AZURO			
1u	KNR 2-21 217-1 [R=0,955] Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami, grunt niezadarniony	100m3	0,26
	Pod wykopy dla montażu systemu AZURO 2,2szer*10dł*4ilość ciągów*0,3gr		26,40
2u	KNUR 1 202-8 Roboty ziemne wyk. Koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km koparki o pj. Łyżki 0.60m3 grunt kat. III-IV	m3	109,39
	Wykopy pod system AZURO HŚr=1,0+0,2podsypka=1,2m (1+0,6*1,2)*1,2*(4*10+5+8)		109,39
3u	KNNR 1 608-2 Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonanie podsypki z gotowego kruszywa	1m3	10,76
	Podsypka drenarska pod system AZURO (5+8+10)*0,6*0,2 4*10*0,2		2,76 8,00
4u	KNNR 1 608-2 Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonanie podsypki z gotowego kruszywa	1m3	12,14
	Obsypka filtracyjna (5+8+10)*0,6*(0,10+0,2) 4*10*0,2		4,14 8,00
5u	KNNR 1 318-3 Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 0,3 m, w gruncie kat. I-III. z zagęszczeniem ręcznym	m3	78,19
	Objętość całkowita- podsypka- obsypka – objętość systemu AZURO 109,39 minus -10,76-12,44-(0,4wys*0,5szer*10dł*4ilość)		109,39 -31,20
6u	KNNR 1 408-1 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kat. I-II	m3	78,19
7u	KNNR 1 504-1 Ręczne rozplanowanie ziemi wydobytej z wykopów rozplanowanie 1m3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi wykopu, grunt kat. I-II	m3	31,20
	109,39-78,19		31,20
2 Odwodnienie rurociągi, drenaż odwadniający i rozsączający			
8	KNNR 11 703-2 Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 80mm w zwojach	m	370,00
	370		370,00
9u	KNNR 4 1308-3 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200mm	m	80,00
	64+6+5+5		80,00
10u	KNNR 4 1424-2 Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	2,00
11	NZ 400-1 Norma zakładowa na montaż systemu AZURO	m	40,00
12	NZ 400-2 Norma zakładowa na montaż systemu AZURO- studnia	szt.	2,00
13u	KNNR 4 1471-1	szt.	9,00

	Studzienki kanalizacyjne systemu "WAVIN", z kinetą typu 1 o wylocie 200mm, z ustawieniem stożka betonowego i założeniem pokrywy betonowej, o głębokości 3m		
Nazwa		Jednostka miary	Ilość
Położenie wodociągu bez demontażu istniejącego			
14	KNR 2-01 120-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych- trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym 160/1000	km	0,16
15u	KNNR 1 202-8 Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1km koparki o poj. łyżki 0,60m3. grunt kat.III-IV Wykopy pod rurociągi wody Hśr=1,4+0,2podsypka=1,6m (0,6+0,6*1,6)*1,6*(20+70+55+15)	m3	399,36
16	KNR 2-18 501-3 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20cm Podsypka piaskowa 20cm 0,6*160m	m2	96,00
17	KNR 2-18 501-2 Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15cm [R=2;M=2] Obsypka i zasypka grubości 30cm 2*15cm mnożnik do R=2 i M=2 0,8*160m	m2	128,00
18	KNR 2-19 219-1 [R=0,955] Oznakowanie trasy wodociągu z tworzywa sztucznego ułożonego w ziemi	m	160,00
19	KNR 2-01 229-2 Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość 10m, kat. gruntu III- nakłady podstawowe Objętość mas ziemnych (0,6m+0,6*1,6m)*1,6m*160m	m3	399,36
20	KNR 2-01 236-1 Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kat. I-III Objętość mas ziemnych (0,6m+0,6*1,6m)*1,6m*160m	m3	399,36
21	KNR 2-19 WACETOB 301-8 Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD)o średnicy nominalnej 90mm montowanych z rur w zwojach I=160mb	m	160,00
22	KNR 2-19 WACETOB 302-4 Łączenie rur polietylenowych metodą zgrzewania czołowego, średnica nominalna rurociągu 90mm Analogia połączenia z istniejącym rurociągiem 4 szt.	połączenie	4,00