

Budowa obiektu laboratoryjno – dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych.

Harmonogram rzeczowo-finansowo-terminowy

(składany na etapie podpisania umowy)

		termin realizacji (miesiące) - zgodnie z zaferowanym terminem w ofercie																							
				I etap realizacji																					
l.p.	Rodzaj robót	wartość robót netto [zł]	wartość robót brutto [zł]	1 m-c	2 m-c	3 m-c	4 m-c	5 m-c	6 m-c	7 m-c	8 m-c	9 m-c	10 m-c	11 m-c	12 m-c	13 m-c	14 m-c	15 m-c	16 m-c	17 m-c	18 m-c	19 m-c	20 m-c	21 m-c	22 m-c
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1.	Zagospodarowanie terenu																								
1.1	Tereny utwardzone - drogi, chodniki																								
1.2	Zieleń																								
1.3	Oświetlenie																								
1.4	DFA + Zbiornik																								
1.5	Ogrodzenie																								
	PKT. 1 - Razem - Zagospodarowanie terenu	0,00	0,00																						
2.	Sieci i przyłącza																								
2.1	wod. - kan. + ppoż.																								
2.2	c.o.																								
2.3	gaz																								
2.4	energetyczne																								
2.5	teletechniczne																								
	PKT.2 - Razem - Sieci i przyłącza	0,00	0,00																						
3.	Architektura; konstrukcja																								
3.1	Roboty ziemne																								
3.2	Fundamenty																								
3.3	Stan surowy																								
3.4	Stan wykończeniowy wewn.																								
3.5	Stan wykończeniowy zewn.																								
3.6	Windy																								
3.7	Trybuna + ściana składana - aula																								
3.8	Meble + osprzęt sanitarny																								
	PKT. 3 - Razem - Architektura; konstrukcja	0,00	0,00																						
4.	INSTALACJE SANITARNE																								
4.1	Wentylacja																								
4.2	Klimatyzacja																								
4.3	Instalacja chłodu																								
4.4	Instalacja c.o. i ciepła technologicznego																								
4.5	Węzeł ciepły																								
4.6	Instalacja wodociągowa																								
4.7	Instalacja hydrantowa																								
4.8	Kanalizacja sanitarna																								
4.9	Kanalizacja technologiczna																								
4.10	Kanalizacja deszczowa																								
4.11	Instalacje solarne																								
4.12	Instalacje gazowe																								
4.13	Instalacje gazów technicznych																								
4.14	Instalacje sprężonego powietrza																								
	PKT. 4 - RAZEM - INSTALACJE SANITARNE	0,00	0,00																						
5.	INSTALACJE ELEKTRYCZNE																								
5.1	Tablice, zasilanie, trasy kabli.																								
5.2	Oświetlenie + gniazda																								
5.3	Inst. Fotowolt.																								
5.4	Inst zabezp. + pomiary																								
5.5	Inst. dedykowane + UPS																								
5.6	Teletechnika + niskoprogd.																								
5.7	SAP + oddym.kl.schod.																								
5.8	Automatyka i BMS																								
	PKT. 5 - RAZEM - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	0,00	0,00																						
	PKT. 1-5. OGÓŁEM WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA- UMOWY	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł

SŁOWNIE ZŁOTYCH (netto):

- Uwaga:
- do harmonogramu należy wstawić termin zaferowany w ofercie.
 - Wykonawca razem z harmonogramem przedłoży Zamawiającemu projekt organizacji placu budowy i zaplecza budowy oraz BIOZ.
 - Wykonawca po wyborze najkorzystniejszej oferty przedkłada do akceptacji wypełniony harmonogram w zakresie cen, terminów.

Miejscowość, data