

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232000-2	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
45220000-5	Roboty inżynieryjne i budowlane
45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45232300-5	Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45314000-1	Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa istniejących sieci teletechnicznych kolidujących z budową budynku i zagospodarowaniem terenu  
ADRES INWESTYCJI : Budynek Wydziału Nauk Społecznych Częstochowa ul. Zbierskiego 2/4 dawna ul.Dembińskiego 2/4  
INWESTOR : Akademia im. Jana Długosza ul. Waszyngtona 4/8 ,42-200 Częstochowa  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2010

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 2010

Data zatwierdzenia

## CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obiekt Wydziału Nauk Społecznych wpisuje się w istniejącą przestrzeń, skala i proporcja bryły, wyróżniając się użyciem współczesnych materiałów, prostotą i szlachetnością detalu.

Prosta i czytelna funkcja oparta o program i potrzeby Akademii została rozdzielona na dwa człony.

CZĘŚĆ A - niska II i I kondygnacyjna mieszcząca strefę wejściową: hole, szatnie, recepcje oraz zespół sal audytoryjnych. Aula na 300 miejsc i sala na 100.

CZĘŚĆ B - wysoka VI kondygnacja mieszcząca sale seminaryjne, ćwiczeń, bibliotekę, sale komputerowe, administrację, dziekanaty, ćwiczenia muzyczne.

CZĘŚĆ A i B są integralnie związane w poziomie I i II kondygnacji oraz piwnic i niezależnie połączone komunikacją pionową z dostępem do parkingów.

Układ konstrukcyjny - szkielet żelbetowy usztywniony ścianami nośnymi, monolityczny, wylewany na mokro, klatki schodowe, szyby dźwigowe - żelbetowe, Prosty i zmodulowany układ konstrukcji umożliwią szybką i ekonomiczną realizację stanu surowego.

Budynek Wydziału Nauk Społecznych posiada pełne wyposażenie w infrastrukturę wewnętrzną zgodnie z obecną wiedzą i możliwościami techniczno-cywilizacyjnymi.

Wyposażenie to jest objęte projektami branżowymi ujmującymi potrzeby, zasady i programy działania poszczególnych instalacji.

## CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE

Ilość kondygnacji:

- Część wysoka VI + piwnica

- Część niska II + piwnica

- Wysokość budynku max: 24,90m /w zależności od ukształtowania terenu/

- Długość: 60,21m

- Szerokość: 38m

- Powierzchnia zabudowy: 1 883,15m<sup>2</sup>

- Powierzchnia całkowita: 8 395,20m<sup>2</sup>

- Powierzchnia netto: 6772,8m<sup>2</sup>

W tym:

- Powierzchnia parking na kondygnacji -1: 1 247,51m<sup>2</sup>

- Powierzchnia użytkowa: 4137,96m<sup>2</sup>

- Powierzchnia ruchu: 1387,3m<sup>2</sup>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
<b>Przebudowa istniejących sieci teletechnicznych kolidujących z budową budynku</b>									
<b>1</b>		<b>Zabezpieczenie sieci teletechnicznej</b>							
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV							
d.1	0701-03;ST	obmiar = 9 m <sup>3</sup>							
	03.01.00								
R:Robotnicy			r-g	3.650000	32.8500				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Razem z narzutami:</b>									
<b>Cena jednostkowa:</b>									
2	KNNR 5	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV							
d.1	0702-03;ST	obmiar = 9 m <sup>3</sup>							
	03.01.00								
R:Robotnicy			r-g	1.500000	13.5000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Razem z narzutami:</b>									
<b>Cena jednostkowa:</b>									
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm RURA A110PS							
d.1	0705-01;ST	obmiar = 31.0 m							
	03.01.00								
R:Robotnicy			r-g	0.128000	3.9680				
M:Osłona rurowa A 110 PS do kabli, dzielona sztywna			m	1.040000	32.2400				
M:materiały pomocnicze			%	2.500000					
S:Środek transportowy (1)			m-g	0.014000	0.4340				
S:Żuraw samochodowy (1)			m-g	0.007000	0.2170				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Razem z narzutami:</b>									
<b>Cena jednostkowa:</b>									
<b>Razem dział: Zabezpieczenie sieci teletechnicznej</b>									
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>									
<b>Razem z narzutami:</b>									
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>									

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	Oslona rurowa A 110 PS do kabli, dzielona sztywna	m	32.2400		32.2400							
2.	materiały pomocnicze	zł										
<b>RAZEM</b>												

Słownie: