

2.0 ZAKRES ROBÓT:

Zakres robót obejmuje wykonanie prac związanych z budową Centrum Badań Energetycznych Politechniki Krakowskiej

URZĄD MIASTA KRAKOWA
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY
30-533 Kraków, Rynek Podgórski 1

- a) prace rozbiórkowe i przygotowawcze
- b) wykonanie wykopów pod fundamenty
- c) prace zbrojeniowe przy wykonywaniu konstrukcji żelbetowej budynku
- d) prace montażowe i blacharsko - dekarские,
- e) ocieplenie budynku wraz z wykonaniem okładzin zewnętrznych
- f) montaż fasady szklanej na podkonstrukcji stalowej.
- g) prace wykończeniowe – montaż stolarki drzwiowej i aluminiowej, okiennej, wykonanie posadzek wewnętrznych i zewnętrznych, tynków wewnętrznych, montaż balustrad,
- h) prace wykończeniowe otoczenia – wykonanie nawierzchni, elementów zagospodarowania terenu, drogowe
- i) prace montażowe na dachu
- j) prace elektryczne i niskoprądowe
- k) prace instalacyjne wod – kan, c.o.
- l) prace instalacyjne i montażowe wentylacji mechanicznej i klimatyzacji

3.0 ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE

- a) Infrastruktura techniczna uzbrojenia działki
- b) Parking wraz z ogrodzeniem

4.0 KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA ROBÓT

4.1 Zagospodarowanie placu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- a) ogrodzenia terenu i wyznaczenie stref niebezpiecznych, w tym zabezpieczenie strefy rozbiórki
- b) wykonanie dróg, wyjść i przejść dla pieszych
- c) doprowadzenie energii elektrycznej oraz wody
- d) odprowadzenie ścieków lub ich utylizacja
- e) urządzenia pomieszczeń higieniczno – sanitarnych i socjalnych
- f) zapewnienie oświetlenia naturalnego i sztucznego
- g) zapewnienie właściwej wentylacji
- h) zapewnienie łączności telefonicznej
- i) urządzenie składowisk materiałów i wyrobów oraz składowiska materiałów rozbiórkowych

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić, co najmniej 1.5 m.

W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego oraz pojazdów mechanicznych i maszyn budowlanych. Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0.75 m, a dwukierunkowego 1.20 m.

Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy. Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy powinna być dostosowana do używanych środków technicznych. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów. Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów nie powinny mieć spadków większych niż 10%. Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.