

Opis przedmiotu zamówienia

"Poprawa jakości kształcenia zawodowego w mieście Suwałki poprzez rozbudowę infrastruktury Zespołu Szkół nr 6 w Suwałkach".

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest budowa nowego budynku (warsztatowego do praktycznej nauki zawodu) realizowana jako dobudowa do części istniejącej kompleksu szkolnego i jego niewielka przebudowa, polegająca na zmianie parametrów biegu schodowego (z parteru na piętro) w miejscu projektowanego przejścia pomiędzy budynkami – zwiększenie światła przejścia na możliwej drodze ewakuacyjnej, czyli przejściu do innej strefy pożarowej wraz z zagospodarowaniem terenu (parkingi, drogi, dojazdy), instalacjami wewnętrznymi wod – kan, instalacja centralnego ogrzewania i ciepła technologicznego, instalacja sprężonego powietrza, instalacja wentylacji mechanicznej, instalacja przeciwpożarowa, instalacja kanalizacji ściekowej, przyłącza wodnokanalizacyjne, instalacje zewnętrzne elektryczne, wewnętrzne linie zasilające, tablice rozdzielcze, instalacja gniazd i oświetlenia, instalacje niskoprądowe, eNN, przyłącza p.poż., wodociągowe, kanalizacji deszczowej i sanitarnej, usunięcie kolizji es, budowa linii kablowej sn, **Zespołu Szkół nr 6 w Suwałkach** im. Karola Brzostowskiego, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 21, 16-400 Suwałki.

- roboty rozbiórkowe – wszystkie materiały z rozbiórki nadające się do wbudowania przekazać zamawiającemu/użytkownikowi.
 - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
 - materiały nie nadające się do wbudowania zutylizować.
 - wykonanie posadowienia budynku na ławach i stopach fundamentowych,
 - murowanie ścian fundamentowych z bloczków betonowych
 - słupy i ściany żelbetowe,
 - ściany nadziemia z bloczków betonu komórkowego gr. 24cm i z silikatowych gr. 24,0cm.
 - wykonanie belek, podciągów, wieńców, nadproży betonowych.
 - dostawa i montaż stropów sprężonych strunobetonowych kanałowych o gr. 40,0cm
 - dostawa i montaż stropów CŻ o nośnościach 6,0 kN/m².
 - budowa infrastruktury wewnętrznej i zewnętrznej,
 - pokrycie dachu papą o odporności RE15 wraz z obróbkami i orynnowaniem z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej oraz część dachu z płyt warstwowych.
 - murowanie ścianek działowych z bloczków z betonu komórkowego, silikatowych, z cegły, z płyt g-k,
 - ścianka mobilna z obustronną okładziną z laminatu wysokociśnieniowego,
 - dostawa i montaż stolarki okiennej, witryn i drzwiowej o współczynnikach $U=0,9W/m^2$ i $U=1,1W/m^2 \cdot K$.
 - bramy przemysłowe segmentowe z furtką i kompletną automatyką
 - budowa infrastruktury wewnętrznej i zewnętrznej,
 - wykonanie posadzek betonowych z powłoką żywiczną chemoodporną antypoślizgową trudnościerną,
 - ściany zewnętrzne piwnic i nadziemia wykończone w systemie BSO z izolacją gr 15 i 20cm,
 - roboty wykończeniowe wraz z zagospodarowaniem terenu.
- Wykonawca będzie prowadził tak roboty budowlane aby nie zakłócać pracy Szkoły.