

UWAGA:

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną ,obowiązującymi normami oraz instrukcjami producentów.
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
3. Rozwiązania warsztatowe należy omówić z projektantem.
4. Rzuty,przekroje oraz rysunki szczegółowe należy rozpatrywać łącznie.
5. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy
6. Fundamenty wykonać na warstwie chudego betonu gr.min.10cm
7. Wody opadowe należy odprowadzić poza obrys wykopu oraz odpompować z pomocą pomp.
8. Projektowane ławy posadowić na poziomie istniejących ław lecz nie głębiej niż 100cm p.p.t.
9. Materiały:
 - beton : B25
 - stal AIII-N (RB500W), A0(St0S-b)
- 10.Beton zagęścić oraz zabezpieczyć przed nadmiernym nasłonecznieniem lub przymarznięciem,a w przeciągu min. 7dni poddać zabiegom pielęgnacji

UWAGA:

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną ,obowiązującymi normami oraz instrukcjami producentów.
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
3. Rozwiązania warsztatowe należy omówić z projektantem.
4. Rzuty,przekroje oraz rysunki szczegółowe należy rozpatrywać łącznie.
5. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

P1

PODŁOGA NA GRUNCIE

- płytki gresowe na kleju/wykładzina PCV
- hydroizolacja podposadzkowa -elastyczna, jednoskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca gr.2 mm
- wylewka cementowa(zbrojenie rozproszone stalowe w ilości 25kg/m3) 6cm-7,5cm
- folia izolacyjna PE o grubosci 0,2 mm
- styropian XPS 200 gr. 15 cm
- izolacja przeciwwilgociowa
- chudy beton gr.10 cm zbrojony dołem i góra
- pospółka 2-3,2, Id= min 0,70 (ubijana warstwami , grubość pojedynczej warstwy nie więcej niż 20 cm) do warstwy nośnej gruntu

P2

PROJEKTOWANY DACH REI30

- papa wierzchniego krycia - asfaltowa papa zgrzewalna modyfikowana SBS; osnowa: włókna poliestrowa, gr. 5,2 mm -BROOF T1
- papa podkładowa termozgrzewalna gr. 4,6 mm
- styropapa gr.22cm $\lambda \leq 0,033W/mxK$
- paroizolacja - folia paroizolacyjna PE grubość 0,20mm
- warstwa kształtująca spadek gr.1-7cm
- płyta żelbetowa gr.12cm
- sufit podwieszany na ruszcie stalowym


S1

- izolacja przeciwwilgociowa typu KMB
- tynk cem.-wap(rapówka)
- ściana fundamentowa
- tynk cementowo-wapienny(rapówka)
- izolacja przeciwwilgociowa typu KMB
- styropian XPS wsp.lambda 0,033W/(mxK) gr.10 cm
- folia kubełkowa

S2

- tynk cementowo-wapienny
- proj. ściana nadziemna gr.25cm
- styropian wsp.lambda 0,035 W/(mxK) gr.16 cm
- tynk silikonowy cienkowarstwowy barwiony w masie

PROJEKT

tytuł projektu : ROZBUDOWA BUDYNKU WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA Z GARAŻU NA POMIESZCZENIA BIUROWE		inwestor: Jastrzębie Zdrój-Miasto na prawach powiatu, reprezentowane przez Miejski Zarząd Nieruchomości ul.1 Maja 55 44-330 Jastrzębie -Zdrój	
stadium:projekt WYKONAWCZY branża : architektura i konstrukcja		lokalizacja: Jastrzębie-Zdrój ul.1 Maja 55 dz.nr. 416/50	
<div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIDOM Bernard Łopacz ul. Śródkowa 5, 47-400 Racibórz</div></div>		projektant: mgr inż. arch Bernard Łopacz nr 171/91/OP	
		temat rysunku: PRZEKRÓJ A-A	
		opracowanie: tech. Agnieszka Szuba	rysunek nr: P4
		data opracowania: grudzień 2018	skala: 1:50