

- Uwagi:
- 1) ława 70x40cm  
- 8 #12  
- fi8 co 25cm - w narożach budynku oraz miejscu zbrojenia głównego na zakład (na odcinku 85cm) zastosować strzemiona w rozstawie co 12cm
  - 2) Wieniec:  
- 25\*25cm  
- 4 #12  
- fi6 co 25cm - w narożach budynku oraz miejscu łączenia zbrojenia głównego na zakład (na odcinku 70cm) zastosować strzemiona w rozstawie co 12cm
  - 3) Belki -wg .rys.konstrukcyjnego proj.wykonawczego
  - 4) Podłoga na gruncie:  
- płytki gresowe na kleju + hydroizolacja podposadzkowa/ wykładzina PCV,  
- wylewka cementowa (z zbrojeniem rozproszonym stalowym w ilości 25kg/m3) 6cm / 7,5cm,  
- styropian EPS 200 grubości 15cm  
- izolacja przeciwwilgociowa  
- beton grubości 12cm - zbrojony siatką #8 co 15cm (górą i dołem)  
- chudy beton  
- zagęszczona pospółką

- P1.1
- Posadzka garażu
- powłoka poliuretanowa do betonu
  - wylewka cementowa gr. 8 -12 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym
  - folia PE
  - chudy beton gr. 20 cm
  - podsypka piaskowa zagęszczona gr. 10 - 15 cm
  - pospółka zagęszczona warstwami co 20 cm do głębokości gruntu rodzimego (około 265 cm )- dokładną grubość ustalić na miejscu budowy po zdjęciu humusu

- P1.2
- kształtka betonowa brukowa gr. 8cm
  - podsypka cementowo - piaskowa 1 : 4 gr. 5cm
  - podbudowa z kruszywa kamiennego pochodzenia naturalnego 0/31 grubości 30 cm
  - podbudowa z kruszywa kamiennego pochodzenia naturalnego 0/63 grubości 30 cm
  - wymiana gruntu ok 90 cm


- P1.3
- Podłoga na gruncie:
- płytki gresowe na kleju + hydroizolacja podposadzkowa/ wykładzina PCV,
  - wylewka cementowa (z zbrojeniem rozproszonym stalowym w ilości 25kg/m3) 6cm / 7,5cm,
  - folia izolacyjna PE gr. 0,2mm
  - styropian EPS 200 grubości 15cm
  - izolacja przeciwwilgociowa
  - beton grubości 12cm - zbrojony siatką #8 co 15cm (górą i dołem)
  - chudy beton
  - zagęszczona pospółką

- S1
- Ściany fundamentowe
- izolacja - folia kubelkowa
  - styropian ekstrudowany gr. 15cm
  - izolacja przeciwwilgociowa z elastycznej masy uszczel. gr.0,3 cm
  - rapówka
  - bloczek betonowy gr. 25 cm

- S2
- Ściany zewnętrzne parteru cokoł
- tynk zew. cienkowarstwowy dekoracyjny
  - styropian ekstrudowany gr.15cm
  - izolacja przeciwwilgociowa
  - rapówka
  - bloczek betonowy gr. 25cm
  - tynk wew.gipsowy

- S3
- Ściany zewnętrzne parteru
- tynk zew. cienkowarstwowy
  - styropian EPS gr. 20cm
  - bloczki z betonu komórkowego gr. 25 cm
  - tynk cem - wap.
  - Współczynnik przenikania ciepła U= 0,19 W/m2K

- UWAGA
- 1) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami.
  - 2) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem.
  - 3) Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem, szczegółem oraz opisem.
  - 4) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

status :				PROJEKT WYKONAWCZY	
tytuł projektu :		TERMOMODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ORAZ BUDOWA GARAŻU PRZY UL.PSZCZYŃSKIEJ		inwestor: Jastrzębie -Zdrój -Miasto na prawach powiatu ul. al.Piłsudskiego 60 44-335 Jastrzębie-Zdrój	
stadium:projekt arch-bud branża : architektura i konstrukcja		projektant: <b>mgr inż. arch Bernard Łopacz</b> nr 171/91/OP		lokalizacja: 44-335 Jastrzębie -Zdrój ul. Pszczyńska 142 dz. nr 1662/226,1658/241,2571/241,1660/244	
 <b>ARCHIDOM</b> Bernard Łopacz ul. Środkowa 5, 47-400 Racibórz		konstruktor: <b>mgr inż. Roman Stoś</b> nr 49/91		temat rysunku: <b>PRZEKRÓJ A-A</b>	
				opracowanie: tech. Agnieszka Szuba mgr inż. Piotr Niestrój	
				rysunek nr: <b>A-7</b>	
				data opracowania: <b>wrzesień 2019</b>	
				skala: <b>1:75</b>	