



P1
PODŁOGA NA GRUNCIE $U=0,22 [W/m^2 \cdot K]$

- gres/parkiet na kleju (w pomieszczeniach mokrych pod posadzką należy wykonać przepięcie z elastycznej powłoki izolacyjnej uszczelnioną w narożu elastyczną taśmą wodoszczelną)
- wylewka betonowa B15 gr. 4 cm zbrojona siatką
- warstwa rozdzielająca - folia PE
- styropian EPS 100-038 gr. 15 cm $\lambda=0,04$
- izolacja przeciwwodna np. *SYNTETYCZNA MEMBRANA ICOPAL FUNDAMENT 1250* lub papa podkładowa zgrzewalna np. *FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS* na podkładzie gruntującym
- wylewka betonowa B15 (C12/15) gr. 10 cm
- podsypka żwirowo - piaskowa 30 cm zagęszczana warstwami
- grunt rodzimy

P2
PODŁOGA NA GRUNCIE - GARAŻ $U=0,22 [W/m^2 \cdot K]$

- wylewka betonowa B15 zbrojona siatką wykonana ze spadkiem
- warstwa rozdzielająca - folia PE
- styropian EPS 100-038 gr. 10 cm $\lambda=0,04$
- izolacja przeciwwodna np. *SYNTETYCZNA MEMBRANA ICOPAL FUNDAMENT 1250* lub papa podkładowa zgrzewalna np. *FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS* na podkładzie gruntującym
- wylewka betonowa B15 (C12/15) gr. 10 cm
- podsypka żwirowo - piaskowa 30 cm zagęszczana warstwami
- grunt rodzimy

P3
STROP MIĘDZYPIĘTROWY 1,00

- gres/parkiet na kleju (w pomieszczeniach mokrych pod posadzką należy wykonać przepięcie z elastycznej powłoki izolacyjnej uszczelnioną w narożu elastyczną taśmą wodoszczelną)
- wylewka betonowa B15 gr. 4 cm zbrojona siatką
- warstwa rozdzielająca - folia PE
- styropian dźwiękochłonny gr. 5 cm
- strop - płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji
- tynk cem.-wapienny lub gipsowy

P3*
STROP MIĘDZYPIĘTROWY - NAD GARAŻEM

- gres/parkiet na kleju (w pomieszczeniach mokrych pod posadzką należy wykonać przepięcie z elastycznej powłoki izolacyjnej uszczelnioną w narożu elastyczną taśmą wodoszczelną)
- wylewka betonowa B15 gr. 4 cm zbrojona siatką
- warstwa rozdzielająca - folia PE
- styropian dźwiękochłonny gr. 5 cm
- strop - płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji
- styropian EPS 100-038 gr. 10 cm
- tynk cem.-wapienny lub gipsowy

P4
STROP MIĘDZYPIĘTROWY - STRYCH

- włna mineralna gr. 25 cm
- warstwa rozdzielająca - folia PE
- strop - płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji
- tynk cem.-wapienny lub gipsowy

P5
BALKON / PŁYTA PODŁOGOWA LOGGII

- gres mrozoodporny antypoślizgowy ze spoiną elastyczną
- elastyczna zaprawa klejowa mrozoodporna
- izolacja przeciwwodna - plynna folia
- szlichta betonowa
- polistyren ekstrudowany EPS 100 gr. 10 cm
- izolacja przeciwwodna np. 2x papa podkładowa na lepiku (dwie warstwy rozdzielone podsypką z drobnego piasku) lub folia kubelkowa wywinięta ok. 20 cm na ścianę (z fasetą)
- płyta konstrukcyjna żelbetowa ze spadkiem wg projektu konstrukcji
- izolacja termiczna 10 cm
- tynk cienkowarstwowy

P6
DACH W LOGGIACH

- pokrycie dachu blachą płaską (na połączeniach arkuszy zastosować uszczelniacze dekarские)
- łaty
- kontrłaty
- wiatroizolacja - folia lub membrana paroprzepuszczalna
- krokiew wg projektu konstrukcji
- pustka powietrzna
- wełna min. gr. 10 cm ($\lambda=0,04$)
- folia PE
- płyta żelbetowa wg proj. konstrukcji
- styropian EPS 100-038 gr. 15 cm $\lambda=0,04$
- tynk mineralny cienkowarstwowy

P7
SPOCZNIKI ZEWNĘTRZNE / TARASY

- kostka betonowa gr. 6 cm
- podsypka piaskowo - cementowa gr. 1-2 cm
- podbudowa z pospółki gr. 10-15 cm zagęszczona warstwami

D1
DACH

- pokrycie dachu blachą płaską łączoną na pojedynczy lub podwójny rąbek stojący lub panele rąbkowe mocowane za pomocą montażu pośredniego (na połączeniach arkuszy zastosować uszczelniacze dekarские)
- łaty
- kontrłaty
- wiatroizolacja - folia lub membrana paroprzepuszczalna
- krokiew wg projektu konstrukcji

S2
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA NADZIEMIA $U=0,17 + 0,21 [W/m^2 \cdot K]$

- tynk cienkowarstwowy na siatce
- płyty styropianowe EPS 100 - 038 gr. 15 cm, $\lambda=0,033$
- zaprawa klejowa
- ściana z bloczków POROTHERM 25 P+W gr. 25 cm / rdzenie żelbetowe wg konstrukcji
- tynk cem.-wapienny lub gipsowy

S1
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FUNDAMENTOWA

- grunt przepuszczalny / cokół
- mata drenująca np. ICODREN 10 SZYBKI DRENAŻ SBS mocowana na klej bitumiczny
- papa np. FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS
- podkład gruntujący np. SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- płyty styropianowe EPS 100 - 038 gr. 15 cm, $\lambda=0,033$
- zaprawa klejowa
- ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm / rdzenie żelbetowe wg konstrukcji
- gładź cementowa
- podkład gruntujący np. SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- papa np. FUNDAMENT 4,0 SZYBKI PROFIL SBS

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY			
Temat:		Projektant:	
PROJEKT BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO DWULOKALOWEGO		mgr inż. arch. KAROLINA SZERSZENOWICZ	
		uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń upr. nr: MA/077/10	
Lokalizacja:		Nr ark.:	Nazwa rysunku:
dz. nr ew. 289/2, obręb ew. 143409_5, 0013 Nadma, jedn. ew. 143409_5 Radzymin ob. wiejski, pow. wołomiński		A-5	PRZEKRÓJ A-A
		Skala:	branża: ARCHITEKTURA
		1:100	wrzesień 2019
ARCHIDESIGN Karolina Szerszenowicz, ul. M. Kopernika 8A/36, 05-300 Mińsk Maz., NIP: 822-187-60-25, kom. 608 55 18 44			

