

RZUT PIWNICY

pom. węzła - 19,00 m2
PROJEKTOWANE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ
DLA POM. WĘZŁA - NR 7

LEGENDA

- wyburzenia
- zamurowania otworu - SILKA gr 24 cm
- strefa obniżenia posadzki , pom. węzła ciepłego

OBNIŻENIE POSADZKI W PIWNICY	P1 STROP NAD PIWNICĄ
wylewka cementowa zbrojona siatką - 10 cm	istniejący strop Kleina
papa termozgrzewalna	plyty z wełny mineralnej 12 cm,
chudy beton - 10 cm	zaprawa klejowa na słaocie tynkarskiej
podsyпка płaskowa	
grunt rodzimy	

ZAKRES ROBÓT REMONTOWYCH W OBRĘBIE PIWNICY

Projektuje się wyburzenie części ścianek działowych w celu uzyskania pomieszczenia o większej powierzchni , przeznaczonego pod węzeł ciepły.

Projektuje się pogłębienie pomieszczenia piwnicy przeznaczonego pod węzeł ciepły tak aby wysokość pomieszczenia wynosiła minimum 2,20 m po uwzględnieniu docieplenia stropu piwnicy wełną mineralną o gr. 12 cm .

W celu pogłębienia pomieszczenia piwnicy należy wybrać posadzkę , po skuciu istniejącej posadzki i wybraniu urobku i gruzu należy podsyпка płaskową wyrównać podłoże równocześnie je zagęszczając . Następnie wylać warstwę chudego betonu . Na chudym betonie należy wykonać izolację z papy termozgrzewalnej gr. min. 5 mm klejanej na boki po obwodzie na ścianie min 10 cm . Ścianę pod wklejenie papy należy przygotować poprzez wykonanie szpachtli cementowej . Warstwę dodatkową będzie stanowić posadzka betonowa. posadzkę wierzchnią należy zatrzeć na gładko.

termomodernizacja stropów piwnicy

konstrukcję stropu nad piwnicą oczyścić a ewentualne uszkodzenia naprawić elementy stalowe stropu należy oczyścić z rdzy oraz zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez malowanie odpowiedni system powłok malarskich według projektu wykonawczego elementy ceglane stropu należy oczyścić , zdezynfekować oraz odgrzybić . wszystkie ubytki sklepień ceglanych należy uzupełnić poprzez przemurowanie . do przemurowań zastosować materiał pierwotny tj. cegłę pełną. ubytki w spoinach uzupełnić zaprawą pierwotną tj. cementowo-wapienną

projektuje się docieplenie stropu wełną mineralną gr 12 cm (wełna mineralna owspółczynnku Δ= 0,031 W/mk

z uwagi na brak lub uszkodzenia izolacji przeciwwodnej budynku , przed wykonaniem prac związanych z odepleniem powierzcchni stropów piwnicy zaleca się:

- osuszenie i wykonanie dodatkowej wentylacji w pomieszczeniach piwnicznych
- wykonanie izolacji pionowej i poziomej fundamentów i ścian fundamentów w budynku
- wykonanie opaski obwodowej i / lub drenażu wokół budynku

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	JEDNOSTKA PROJEKTOWA MB PROJEKT Marek Banasiewicz 53-425 Wrocław ul. Stalowa 3 lok. 3
TEMAT RYSUNKU	RZUT PIWNICY	
LOKALIZACJA	ul. WIĘCKOWSKIEGO 20, WROCŁAW GMINA: WROCŁAW OBRĘB: POŁUDNIE DZ. NR 28/24 AM- 10	DATA MAJ 2019 r.
		SKALA 1:100
INWESTOR	GMINA WROCŁAW Pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław	NR RYS. A/5
		PODPISY
ARCHITEKTURA	mgr inż.arch.MAŁGORZATA KULCZAK upr.292/01/DUW mgr inż.arch. MARTYNA MIKOŁAJCZYK	
PROJEKTANT		
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	mgr inż.arch.TOMASZ WŁODARCZYK upr.162/99/DUW	