



## OZNACZENIA

wszystkie wymiary podano w cm

wymiary okien podawane w świetle otworu

wymiary drzwi podawane w świetle ościeży

wysokość parapetu podana od warstwy wykończeniowej

główne wejście do budynku

wjazd do garażu

rzędna posadzki w stanie wykończonym

izolacja termiczna

projektowana stolarka okienna

krawędź dachu/balkonu


projektowane utwardzenia z kostki betonowej

- 1 - Kocioł na węgiel lub drewno ATMOS typ C15S o mocy 16 kW  
6 - Bufor ciepła o poj. 0,8 m<sup>3</sup> firmy Reflex typ Storatherm Heat HF 800/R  
9 - Przeponowe naczynie wzbiorcze firmy Reflex typ N80/6 o pojemności całkowitej 80 litrów ze złączką SU R1", pmax = 0,6 MPa  
12 - Przeponowe naczynie wzbiorcze firmy Reflex typ REFIX DD25 z armaturą przepływową  
14 - Podgrzewacz c.w.u. z wężownicą o poj. 200 dm<sup>3</sup> firmy Reflex typ Storatherm Aqua AF 200/1M\_A z dedykowaną grzałką o mocy 3 kW

## UWAGI

- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W razie niezgodności skontaktować się z projektantem.
- Wszystkie zmiany uzgadniać z projektantem i Inwestorem.
- Montowane elementy powinny posiadać świadectwa i atesty dopuszczające do stosowania.
- Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów w świetle muru należy dokładnie sprawdzić na budowie.
- Grubość skrzydła drzwi po otwarciu nie może pomniejszać wymiaru szerokości otworu w świetle ościeżnicy.
- W przypadku zastosowania drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych szerokość skrzydła głównego nie może być mniejsza niż 0,9 m.
- Dopuszczalne jest zastosowanie systemu zamiennego pod warunkiem spełnienia przez jego elementy minimalnych parametrów określonych w niniejszym opisie.
- Ewentualne zamienniki materiałów, zastosować po wcześniejszym uzgodnieniu z projektantem oraz po weryfikacji przez audytora PIBP.
- Izolację fundamentu należy wykonać do głębokości min 120cm poniżej poziomu przyległego terenu.

## PROJEKT WYKONAWCZY RZUT PIWNICY SKALA 1:100

SZ 1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
1,5 cm	tynek wewnętrzny istniejący	
43 cm	mur istniejący	
1,5 cm	tynek elewacyjny istniejący	
18,0 cm	styropian projektowany lambda 0,031 W/mK	
2,0 cm	tynek projektowany	
SZ 2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	
2,0 cm	tynek projektowany	
4,0 cm	styropian projektowany lambda 0,031 W/mK	
1,5 cm	tynek zewnętrzny istniejący	
25 cm	mur istniejący	
1,5 cm	tynek zewnętrzny istniejący	
4,0 cm	styropian projektowany lambda 0,031 W/mK	
2,0 cm	tynek projektowany	
SCH.ZEW.	SCHODY ZEWNĘTRZNE	
Biegi i spoczniki należy oczyścić i powtórnie otynkować tynkiem mozaikowym na podwójnej siatce zbrojącej zgodnie z wykończeniem cokołu budynku. Okładziny schodów w postaci płytek należy umyć, oczyścić, sprawdzić, odspojone elementy ponownie przykleić, uzupełnić fugi. C ałość (płytki i fugi) należy zaimpregnować przed przenikaniem wód opadowych. Uszkodzone obróbki blacharskie należy wymienić na nowe.		
BL. ZEW.	BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE	
Balustrady zewnętrzne należy zdemontować, skrócić odpowiednio z uwzględnieniem nowej warstwy izolacji termicznej na budynku. Elementy stalowe należy oczyścić i powtórnie pomalować, elementy drewniane należy przeheblować, pomalować i zaimpregnować. Skorodowane deski, które nie nadają się do ponownego użycia należy wymienić na nowe.		
BK. ZEW.	BALKONY ZEWNĘTRZNE	
Okładziny balkonów należy zdemontować, wyprowadzić min spadek 2%, zaizolować przeciwwodnie i powtórnie wykonać okładzinę. C ałość (płytki i fugi) należy zaimpregnować przed przenikaniem wód opadowych. Obróbki blacharskie należy wymienić na nowe. Pozostałe części płyty należy zaizolować styropianem gr. 3cm i powtórnie otynkować tynkiem na siatce.		
WJ. ZEW.	WJAZD DO GARAŻU	
Betonowe obudowy podjazdu należy poddać naprawie. Szczeliny i ubytki należy oczyścić, uzupełnić, zeszlifować i w całości poddać impregnacji. Należy wykorzystać pełny system producenta do naprawy elementów betonowych.		
EL. ZEW.	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE	
Istniejące słupy obłożone płytką należy oczyścić, uzupełnić fugi i odspojone elementy i zaimpregnować.		
<div><div><div><div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA AGATA GRZYB WARSZTAT ARCHITEKTURY MOTYCZ 75 B 21-030 MOTYCZ</div><div>UL. KOŚCIELNA 5 LOK. 2 20-307 LUBLIN kontakt@mmpracownia.pl tel. 885 113 313</div></div></div><div>PRACOWNIA ARCHITEKTURY</div></div>		
NAZWA I ADRES:	Leśniczówka 'Kryńszczak' Kolonia Gręzówka 34, 21-400 Łuków, działka nr ew. 1419/2	FAZA PROJEKTU: PW
NAZWA RYSUNKU:	RZUT PIWNICY	SKALA: 1:100
INWESTOR:	Nadleśnictwo Łuków Ławki 56 A, 21-400 Łuków	DATA: 08.2019
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Monika Konciewicz upr. bud. w specjalności architektonicznej do projektowania b.o. o nr. 179/LBOKK/2016	
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Magdalena Boguszewska-Stefaniak mgr inż. arch. Agata Grzyb	
BRANŻA:	Architektura	NR RYS: A- 02
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE, PUBLIKOWANIE ORAZ WYKORZYSTANIE PROJEKTU DO JAKOIKOLWIEK INNYCH CEŁÓW BEZ WIEDZY I ZGODY AUTORÓW JEST ZABRONIONE NA MOCY USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH.		