P1 POSADZKA NA GRUNCIE Umax=1,2 [W/m2xK]

POSADZKA PRZEMYSŁOWA ŻELBETOWA UTWARDZONA POWIERZCHNIOWA	25,0cm
FOLIA BUDOWLANA ROZDZIELAJĄCA	0,5mm
STYROPIAN EPS 200 038 PODŁOGA (LAMBDA 0,038)	5,0cm
2x FOLIA BUDOWLANA	2x0,5mm
PODKŁAD BETONOWY C8/10	10,0cm
PODSYPKA PIASKOWA	min.20,0cm

D1 STROPODACH NIEWENTYLOWANY Umax=0,30 [W/m2xK]

MEMBRANA DACHOWA PVC (KOLOR JASNOSZARY) SIKAPLAN 15G MOCOWANA MECHANICZNIE	1,5mm
WARSTW ROZDZIELAJĄCA POLIESTROWA (PES)/ WELON SZKLANY O GRAMATURZE 300g/m2 NP. SIKA S-FELT T-300 ZAKŁAD MIN. 10cm	
PŁYTY SPADKOWE BAUDER PIR T BEZ FREZU O JEDNOKIERUNKOWYM SPADKU 2% (LAMBDA=0,027)	od 2,0cm do ~15,5cm
PŁYTY BAUDER PIR FA FREZOWANE (LAMBDA=0,022)	10,0cm
FOLIA PAROIZOLACYJNA NP.ROCKFOL SK18234 II	0,6mm
ŻELBETOWA PŁYTA STROPOWA	15,0/20,0cm

Sz1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA DWUWARSTWOWA Umax=0,45 [W/m2xK]

TYNK SILIKATOWY (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU FASADOWEGO EPS, FREZOWANE, (LAMBDA=0,038)	10,0cm
MONOLITYCZNA ŚCIANA ŻELBETOWA	25,0cm

Sz2 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA DWUWARSTWOWA Umax=0,45 [W/m2xK]

TYNK SILIKATOWY (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU FASADOWEGO EPS, FREZOWANE, (LAMBDA=0,038)	10,0cm
BLOKI WAPIENNO-PIASKOWE DRĄŻONE (SILKA E24 KLASY 15MPa), NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ DO CIENKICH SPOIN (SILKA FIX10)	25,0cm
TYNK CEM.-WAP. GIPSOWANY LUB GIPSOWY	1,5cm/ 0,3cm

SA1 ŚCIANA ATTYKI

TYNK SILIKATOWY (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU FASADOWEGO EPS (LAMBDA=0,038)	10,0cm
MONOLITYCZNA ŚCIANA ŻELBETOWA / BLOKI WAPIENNO-PIASKOWE DRĄŻONE (SILKA E24 KLASY 15MPa), NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ DO CIENKICH SPOIN	15,0cm/ 25,0cm
FOLIA PAROIZOLACYJNA NP.ROCKFOL SK18234 II WYWINIĘTA NA ŚCIANĘ ATTYKI	0,6mm
PŁYTY ZE STYROPIANU FASADOWEGO EPS, FREZOWANE, (LAMBDA=0,038)	5,0cm
WARSTW ROZDZIELAJĄCA POLIESTROWA (PES)/ WELON SZKLANY O GRAMATURZE 300g/m2 NP. SIKA S-FELT T-300 ZAKŁAD MIN. 10cm	
MEMBRANA DACHOWA PVC SIKAPLAN 15G WYWINIĘTA NA ATTYKĘ POD OBRÓBKĘ GÓRNEJ KRAWĘDZI ATTYKI	1,5mm

PZ1 ŚCIANA FUNDAMENTOWA Umax=0,45 [W/m2xK] PONIŻEJ TERENU (DWUWARSTWOWO)

FOLIA KUBEŁKOWA (OSŁONOWO)	0,5mm
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU EKSTRUDOWANEGO XPS, FREZOWANE, DO IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN PIWNIC, (LAMBDA=0,036) (OCIEPLENIE METODĄ LEKKĄ MOKRĄ)	10,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA Z MATERIAŁÓW NIE ZAWIERAJĄCYCH ROZPUSZCZALNIKA ORGANICZNEGO NP. 2x DYSPERBIT	
MONOLITYCZNA ŚCIANA ŻELBETOWA	25,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA NP. DYSPERBIT	

PZ2 ŚCIANA FUNDAMENTOWA Umax=0,45 [W/m2xK] POWYŻEJ TERENU (DWUWARSTWOWO)

TYNK SILIKATOWY (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU EKSTRUDOWANEGO XPS, FREZOWANE, DO IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN PIWNIC, (LAMBDA=0,036) (OCIEPLENIE METODĄ LEKKĄ MOKRĄ)	10,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA Z MATERIAŁÓW NIE ZAWIERAJĄCYCH ROZPUSZCZALNIKA ORGANICZNEGO NP. 2x DYSPERBIT	
MONOLITYCZNA ŚCIANA ŻELBETOWA	25,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA NP. DYSPERBIT	

PZ3 ŚCIANA FUNDAMENTOWA Umax=0,45 [W/m2xK] PONIŻEJ TERENU (DWUWARSTWOWO)

FOLIA KUBEŁKOWA (OSŁONOWO)	0,5mm
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU EKSTRUDOWANEGO XPS, FREZOWANE, DO IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN PIWNIC, (LAMBDA=0,036) (OCIEPLENIE METODĄ LEKKĄ MOKRĄ)	10,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA Z MATERIAŁÓW NIE ZAWIERAJĄCYCH ROZPUSZCZALNIKA ORGANICZNEGO NP. 2x DYSPERBIT	
BLOCZKI ŻWIROBETONOWE M6 NA ZAPRAWIE M10	25,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA NP. DYSPERBIT	

PZ4 ŚCIANA FUNDAMENTOWA Umax=0,45 [W/m2xK] POWYŻEJ TERENU (DWUWARSTWOWO)

TYNK SILIKATOWY (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PODKŁAD TYNKARSKI (SYSTEM OCIEPLENIA)	
PŁYTY ZE STYROPIANU EKSTRUDOWANEGO XPS, FREZOWANE, DO IZOLACJI TERMICZNEJ ŚCIAN PIWNIC, (LAMBDA=0,036) (OCIEPLENIE METODĄ LEKKĄ MOKRĄ)	10,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA Z MATERIAŁÓW NIE ZAWIERAJĄCYCH ROZPUSZCZALNIKA ORGANICZNEGO NP. 2x DYSPERBIT	
BLOCZKI ŻWIROBETONOWE M6 NA ZAPRAWIE M10	25,0cm
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA PIONOWA NP. DYSPERBIT	

Uwagi:
* stosować produkty i materiały opisane na niniejszym rysunku lub równoważne

warstwy ścian, posadzek i pokryć

jednostka projektowa

ARCHI-GRAF
JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY

64-920 PIŁA UL. KOSSAKA 110 TEL./FAX (067)2137075 ; 3512757

rewizja:	modyfikacje:	projektant:	data:	podpis:

inwestor:
EXALO DRILLING S.A.,
Plac Staszica 9, 64-920 Piła

nazwa i adres obiektu budowlanego:
PRZEBUDOWA BUDYNKU WARSZTATOWEGO BOP ORAZ BUDOWA MYJNI I BUDYNKU DO PRÓB CIŚNIENIOWYCH, BUDOWA OSADNIKA ŻELBETOWEGO ORAZ SEPARATORA
64-920 Piła, Al. Powstańców Wielkopolskich, dz. nr 4/1, 28/17, jedn. ewidencyjna 301901_1, obręb ewidenc. 0013

projektował:
mgr inż. arch. Janusz Kiciński
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewiden. GP-7342/1628/91

sprawdził:
mgr inż. arch. Roman Szumny
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewiden. GP-7342/1874/94

opracował: mgr inż. Daniel Tomaszewski

tytuł rysunku: *WARSTWY ŚCIAN, POSADZEK I POKRYĆ*

nr rys.: PBW-963-19-09 | branża: ARCHITEKTURA

etap projektowania: projekt budowlany | data oprac.: listopad 2019 | skala: 1:50