



<b>A 42cm</b>
tynk cem-wap gr. 2cm
ściana żelbetowa gr. 24cm
bezozpuszczalnikowa izolacja bitumiczna
styropian EPS 100 gr. 16cm $\lambda=0,038$ W/mK
folia kubełkowa

<b>C 42cm</b>
tynk cem-wap gr. 2cm
cegła silikatowa pełna gr. 24cm
styropian EPS 70 gr. 16cm $\lambda=0,040$ W/mK
plytki klinkierowe elewacyjne

<b>F 48cm</b>
plyta OSB gr. 12mm
folia paroprzepuszczalna
wełna mineralna w płytach twardych gr. 20cm
folia paroizolacyjna
plyta stropowa kanałowa gr. 27cm
tynk cem-wap gr. 2cm

<b>G 19cm</b>
Płyta warstwowa dachowa gr. 19cm
z blachą trapezową wysokości 9cm z blachy gr. 1,1mm
izolacja gr. 10cm z piany poliizocyjanurowej $\lambda=0,022$ W/mK
pokrycie membraną PCV,

<b>I 34cm</b>
warstwa wykończeniowa gr. 2cm
plyta fundamentowa żelbetowa zbrojona
zbr. rozproszonym gr. 20cm
folia polietylenowa
styropian XPS gr. 12cm $\lambda=0,038$ W/mK
piasek różnoziarnisty zagęszczony do $I_s>0,97$
grunt rodzimy zagęszczony do $I_d>0,65$

<b>J 44cm</b>
warstwa wykończeniowa gr. 2cm
plyta fundamentowa żelbetowa gr. 30cm
folia polietylenowa
styropian XPS gr. 12cm $\lambda=0,038$ W/mK
piasek różnoziarnisty zagęszczony do $I_s>0,97$
grunt rodzimy zagęszczony do $I_d>0,65$

<b>N 36cm</b>
warstwa wykończeniowa gr. 2cm
wylewka cementowa gr. 5cm
styropian EPS100 gr. 5cm $\lambda=0,038$ W/mK
folia polietylenowa
plyta stropowa kanałowa gr. 24cm
sufit podwieszany 50cm

<b>LEGENDA:</b>
<b>K1</b> - KROKIEW - 6x12cm
<b>K2</b> - KROKIEW - 10X22,5cm
<b>M1</b> - MURŁATA - 12x12cm
<b>M2</b> - MURŁATA - 14X14cm
<b>M</b> - WYMIAN - 10x10cm
<b>J</b> - JĘTKA - 6x12cm
<b>S</b> - SŁUP - 14X14cm
<b>KI</b> - KLESZCZE - 2X5X12,5cm
<b>P1</b> - PŁATEW - 12X12cm
<b>P2</b> - PŁATEW - 14X20cm
<b>MI</b> - MIECZE - 10X10cm

nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno-edukacyjne	nr rys. <b>A-7</b>
etap:	PW	data: 31.05.2016
autor projektu specjalność: architektoniczna	mgr inż. arch. ANETA SADOWSKA nr upr. 41/OPDKK/2015	skala: 1:100
autor projektu specjalność: konstr.-bud.	inż. MARIAN BUBROWSKI nr upr. SUW-50/98	podpis: