



- S1**
- folia kubelkowa
 - styropian fundamentowy frezowany, grubości 15cm mocowany na klej bitumiczny do ściany budynku
 - izolacja przeciwwodna
 - ściana piwnicy murowana zewnętrzna oczyszczona i przygotowana do układania izolacji,
 - bialkowanie ścian i sufitu piwnic w części wspólnej zawieszoną wapna gaszonego z dodatkiem preparatu grzybobójczego

- S2**
- tynk żywiczny mozaikowy zewnętrzny o grubym uziarnieniu i jednolitym kolorze kruszywa lub płytka klinkierowa
 - styropian fasadowy bez wymagań w zakresie termoizolacyjności, grubości 9cm mocowany na klej bitumiczny

- S3**
- warstwa wykończeniowa z tynku mineralnego cienkowarstwowego pokrytego farbą silikonową
 - styropian fasadowy $\lambda=0,035W/mK$, grubości 15cm mocowany na klej i kołkami (4 sztuki/ m²) do ściany budynku
 - ściana murowana zewnętrzna przygotowana do układania izolacji termicznej

- P1**
- demontaż posadzki z desek oraz polepy ułożonej między belkami stropu
 - nowa warstwa wykończeniowa z płyty OSB gr. 2,5cm,
 - membrana paroprzepuszczalna
 - wełna mineralna gr. 18cm między belkami stropu, $\lambda= 0,035 W/mK$
 - deskowanie i warstwy istniejące wykończenia stropu od strony mieszkania

- P2**
- warstwa wykończeniowa podłogi
 - strop konstrukcyjny piwnicy
 - wełna mineralna lamelkowa gr. 10cm, $\lambda= 0,004 W/mK$ nałożona na strop oczyszczony z luźnego tynku

UWAGA!
1. Wszystkie wymiary, poziomy i specyfikacje należy sprawdzić przed rozpoczęciem budowy i wykonaniem zamówień materiałów.
2. Projekt należy traktować całościowo wraz z opisem technicznym, branżami i częścią rysunkową. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte na rysunkach i odwrotnie, należy traktować jakby były ujęte w obydwu częściach dokumentacji projektowej.
3. Do wykonania projektu należy zastosować materiały i wyroby dopuszczone do obrotu i stosowane w budownictwie na terenie RP i EU. Prace budowlane należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami sanitarnymi, bhp i p.poż., obowiązującymi Polskimi Normami, normami branżowymi, instrukcjami i specyfikacją producentów oraz obowiązującymi warunkami wykonania i odbioru robót.
4. Wszystkie zawarte w projekcie materiały i systemy są produktami sugerowanymi i może nastąpić ich zmiana na produkt inny pod warunkiem równoważnych lub lepszych właściwości technicznych od zawartych w projekcie.

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div></div>

ATplus Aleksandra Trojnacka

NIP: 854-220-51-74
REGON: 361624301
e-mail: info@atplus.pl
www.atplus.pl