

LEGENDA MATERIÁLŮ

SCHEMA

PVC-P HYDROIZOLAČNÍ FOLIE

zobrazení plochy PVC-P izolace

mechanicky kotveno

UV odolná

součástí dodávky folie jsou veškeré kotvení prvky, opracování všech prostupů, všechny potřebné koutové, rohové a další poplastované plechy

tloušťka folie1,5mm

SCHEMA

POPLASTOVANÉ PLECHY

kteřé nejsou součástí dodávky

hydroizolační folie - tzn. vykázaný samostatně

závětná lišta (atiková háková lišta)

stěnová lišta vyhnutá

SCHEMA

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NÁSTAVBY

mimo zobrazovanou střešní rovinu

zobrazená na jiném výkrese

SCHEMA

STÁVAJÍCÍ OBJEKT

nápojení střešní roviny na stávající objekt

SCHEMA

SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ

kotvení HI folie na obvodovou konstrukci

SCHEMA

SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ

spádování střešních rovin spádovými deskami a dvouspádovými rozňáčecími klíny

spádování střechy je možné realizovat jen na základě kladecského plánu zhotoveného dodavatelem materiálu!

SCHEMA

STŘEŠNÍ VTOK

vyhrívaný, schématické zobrazení umístění střešního vtoku (a navazujících prostupů konstrukcemi) bude koordinováno dle specializované projekční části (ZTI)

součástí dodávky ZTI

PRVKY VZT

schématické zobrazení umístění, provedení a realizace dle profesní části projektové dokumentace

opracování prostupu je součástí dodávky krytiny

SCHEMA

PRVKY ZTI

schématické zobrazení umístění, provedení a realizace dle profesní části projektové dokumentace

opracování prostupu je součástí dodávky krytiny

PRVKY CHL

schématické zobrazení umístění, provedení a realizace dle profesní části projektové dokumentace

opracování prostupu je součástí dodávky krytiny

ocelová nosná konstrukce součástí dodávky stavby, viz statická část PD!

ZJEDNODUŠENÝ SCHÉMATICKÝ VÝPIS PRVKŮ

PVC-P HYDROIZOLACE

tloušťka izolace 1,5mm

mechanicky kotvená

UV odolná

na atikách a svislých částech podložena netkanou textilií 300g/m2

NIŽŠÍ PLOCHA

cca 600 m2

VYŠŠÍ PLOCHA

cca 115m2

POZOR

uvedené plochy zobrazují půdorysný průmět folie. Plocha včetně horních hran atik. Do plochy není započítán vliv spádů a není započítána plocha na svislých hranách atik! Do plochy není započítána svislá plocha pro kotvení na stěny.

POZOR

Součástí dodávky PVC hydroizolační folie jsou všechny prvky potřebné pro správné a funkční provedení hydroizolačního souvrství; všechny kotvení prvky, koutové a rohové a další poplastované profily, součástí dodávky je opracování všech prostupů PVC fólií systémovými prvky.

VÝPIS PRVKŮ JE CELKOVÝ!

tzn. společný pro obě výškové úrovně střech

KP01

POPLASTOVANÁ LIŠTA ZÁVĚTNÁ LIŠTA

Označení dle dodavatele (například atiková háková lišta apod.). Kotvená do OSB, podložena netkanou textilií 300g/m2.

RS = 300mm

KP01cca 151 bm

KP02

POPLASTOVANÁ LIŠTA STĚNOVÁ LIŠTA VYHNUTÁ

Kotvení folie na stěnové konstrukce, kotveno přes VKZS do sdv desek / zb panelové konstrukce.

RS = 70mm

KP02cca 63 bm

ATIKOVÝ KLÍN

Čedičová vata

Rozměr 100x100mm

lokálně ručně seřezávaná na požadovanou výšku

atikový klíncca 208 bm

ZJEDNODUŠENÝ SCHÉMATICKÝ VÝPIS SKLADEB

S-R1

SKLADBA JEDNOPLÁŠŤOVÉ PLOCHÉ STŘECHY NA TRAPÉZOVÉ KOSNTRUKCI

PVC-P hydroizolační pás, mechanicky kotveno, tloušťka 1,5mm

vrchní izolace z čedičových vláken, 80kPa, tl. 80mm, součinitel prostupu tepla 0,039W/mK

spádové izolační desky z čedičových vláken, 70kPa, min. tl. 20mm, spád 2%, součinitel prostupu tepla 0,039W/mK, doplněné dvouspádovými klíny

izolace z čedičových vláken, 30kPa, tl. 100mm, součinitel prostupu tepla 0,039W/mK

izolace z čedičových vláken, 30kPa, tl. 100mm, součinitel prostupu tepla 0,039W/mK

samolepící asfaltová parozábrana s Al vložkou

trapézový plech, bezvaznicové provedení, výška 116mm

POZNÁMKY

vzhledem k charakteru stavebního záměru (rekonstrukce objektu) uvažovaná rozměrová tolerance zaměření ± 70mm

zaměření převzato ze stávající dokumentace z archivu investora, provedeno částečné doměření předmětných prostorů

opracování všech prostupů střešní konstrukci je součástí dodávky PVC hydroizolace! Prostupy řešeny dle technických a technologických předpisů dodavatele folie - opracování bezvytlužným pásem na poplastované profily, použití tavorek, použití hydroizolačního pojicího nátěru kompatibilního s PVC fólií

střešní konstrukce řešena ve dvou výškových úrovních, zobrazeno na samostatných výkresech

součástí dodávky PVC hydroizolační folie jsou všechny prvky potřebné pro správné a funkční provedení hydroizolačního souvrství; všechny kotvení prvky, koutové a rohové a další poplastované profily, součástí dodávky je opracování všech prostupů PVC fólií

PROJEKTOVÝ POČÁTEK

0,000 = úroveň 1NP

POZNÁMKY

Vzhledem k charakteru stavebního záměru nastavena absolutní výšková úroveň

SCHEMA OBJEKTU

PAVILON D

objekt D3

ORIENTACE

S

AUTORIZACE

HLAVNÍ INŽENÉR PROJEKTU

Ing. MIROSLAV POLÁČEK

polacek@statika-dynamika.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. FRANTIŠEK HALDA

info@statika-dynamika.cz

NAVRHL

Ing. ANTONÍN HALLA

halla@statika-dynamika.cz

VYPRACOVAL

Ing. ANTONÍN HALLA

halla@statika-dynamika.cz

INVESTOR

Krajská zdravotní, a.s.; IČ: 25 488 627; DIČ: CZ25 488 627

Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem, Česká republika

MĚTO STAVBY

KRAJ: Ústecký

parc.č. 1296/27, budova bez čísla popisného

K.U. Bukov (755 096)

OBJEKT

SO-01

CELKOVÝ NÁZEV

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

D.1.1.2.3VÝKRESOVÁ ČÁST - NOVÝ STAV

AKCE

REVITALIZACE OBJEKTU D

KRAJSKÉ ZDRAVOTNÍ a.s. - MASARYKOVY NEMOCNICE V ÚSTÍ NAD LABEM, o.z.

DATUM

8/2016

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP

16 - 128 - 7 - 5.2

FASE

FORMÁT

810 x 560

MĚRITVO

1:50

STUPEŇ PD

REKONSTRUKČNÍ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

CELKOVÝ VÝKRES

D.1.1.2.3

08

statika dynamika

architektura • komplexní stavební projekce

W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712