

STÁVAJÍCÍ STŘECHA

- KVALITNÍ STŘEŠNÍ FÓLIE TL. 1,5mm +DOPLŇKY, ŠEDÁ– MECHANICKY BODOVĚ KOTVENÁ DO TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ NEBO DO DŘEVEVĚNÉHO BEDNĚNÍ (HYDROIZOLAČNÍ STŘEŠNÍ FÓLIE NA BÁZI PVC, VYRÁBĚNÁ OBOUSTRANNÝM NANÁŠENÍM NA IMPREGNOVANOU NOSNOU POLYESTEROVOU VLOŽKU, SPOJOVANÁ HORKÝM VZDUCHEM. MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM ČSN EN 13956, A BÝT CERTIFIKOVÁNA PODLE EN 13956, MUSÍ BÝT URČENA PRO MONTÁŽ MECHANICKÝM KOTVENÍM /NAPŘ. MONARPLAN FM 1,5/)
- VEŠKERÉ DETAILS KOTVENÍ A NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE SE MUSÍ ŘEŠIT PODLE PODKLADŮ VÝROBCE FÓLIE A VÝROBCE OBVODOVÝCH PLECHOVÝCH PANELŮ
- PODKLAD STŘECHY JE TVOŘEN NA ČÁSTI PLOCHY POZINKOVANÝM TRAPÉZOVÝM PLECHEM TL. 0,7mm, NA ČÁSTI HLINÍKOVÝM TRAPÉZOVÝM PLECHEM TL. 0,7mm A NA ČÁSTI JE DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ TL.25mm. PRO KAŽDÝ PODKLAD BUDE POUŽITÝ JINÝ KOTVÍCÍ PRVEK. TYP KOTVÍCÍCH PRVKŮ A JEJICH MNOŽSTVÍ NA 1m2 BUDE URČEN PŘED PROVÁDĚNÍM STŘECHY, POMOCÍ TAHOVÝCH ZKOUŠEK KOTEV NA JEDNOTLIVÝCH PODKLADECH !!!!! ZÁPIS O PROVEDENÝCH TAHOVÝCH ZKOUŠKÁCH BUDE DOLOŽEN VE STAVEBÍM DENÍKU.
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY PRO NAPOJENÍ FÓLIE MUSÍ BÝT PROVEDENY ZE SYSTÉMOVÝCH POPLASTOVANÝCH PLECHŮ, SE ZÁRUKOU PRO NALEPENÍ POUŽITÉ FÓLIE.
- KAŽDÁ PODPORA HROMOSVODOVÉHO VEDENÍ BUDE PODLOŽENA SAMOSTATNÝM ČTVERCEM 200x200, ZE STŘEŠNÍ FÓLIE.
- SEPARAČNÍ VRSTVA– PP ROHOŽ 300g/m2
- TEPELNÁ IZOLACE–MINERÁLNÍ DESKY λ =min 0,037 (W/mK), TL. 150mm
- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA– SYSTÉMOVÁ FÓLIE STEJNÉHO VÝROBCE JAKO POUŽITÁ STŘEŠNÍ FÓLIE, PRO TRAPÉZOVÉ PLECHY, PŘI POKLÁDÁNÍ JE NUTNO DODRŽET TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY A DOPORUČENÍ VÝROBCE, SPOJE SLEPIT SYSTÉMOVOU PÁSKOU. (FÓLIE Z LDPE, PAROTĚSNÁ ZÁBRANA TYPU A–EN 13984 /NAPŘ. MONARRFLEX MONARVAP 200/)
- NOSNÝ PODKLAD PRO STŘEŠNÍ PLÁŠŤ– STÁVAJÍCÍ POZINKOVANÉ TRAPÉZOVÉ POZINKOVANÉ PLECHY, HLINÍKOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECH NEBO DŘEVĚNÉ PRKENNÉ BEDNĚNÍ.
- VZDUCHOVÁ MEZERA S NOSNOU OCELOVOU KONSTRUKCÍ STŘECHY
- STÁVAJÍCÍ VRSTVA TEPELNÉ IZOLACE– MINERÁLNÍ ROHOŽE TL. cca 100mm
- STÁVAJÍCÍ PODHLED– HLINÍKOVÝ TRAPÉZOVÝ PLECH, VÝŠKA cca40mm, TL.cca 0,7mm, PŘÍRODNÍ ELOX.

SI NAVRHOVANÁ PODLAHA ŠATNY

- PODLAHA (PVC) 3mm
- VYROVNÁVACÍ STĚRKA 7mm
- NADBETONÁVKA tl. 60–110 mm C25/30–XC1
- VYZTUŽENO SÍTÍ ϕ Sz6x6/100x100
- TRAPÉZOVÝ PLECH VSŽ 11001, VÝŠKA VLNÝ 50mm, tl.0,8mm. KAŽDOU DRUHOU VLNU TR PLECHU PŘIBODOVAT K OCELOVÝM NOSNÍKŮM
- V KAŽDÉ VLNĚ VÝZTUŽ ϕ R8
- OCELOVÉ STROPNÍ NOSNÍKY, OPATŘENÉ ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM– BÍLÝM
- PROVEDENÍ NOSNÉ STROPNÍ DESKY
- VIZ PŘÍLOHA STATIKA

LEGENDA MATERIÁLU :

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO, KONSTRUKCE
- NAVRHOVANÁ SÁDROKARTON. DĚLÍCÍ STĚNA TL.150 MM, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI15 DP1
- BOURANÉ KONSTRUKCE

NOVÉ SÁDROKARTONOVÉ PODHLEDY

V NAVRHOVANÉ ŠATNĚ SE POD STÁVAJÍCÍ PLECHOVÝ PODHLED PROVEDE NOVÝ PODHLED– 1x SÁDROKARTONOVÁ DESKA POŽÁRNĚ ODOLNÁ, TL.12,5mm, NA ROŠTU Z POZINKOVANÝCH "CD" PROFILŮ, ϕ 600mm. CD PROFILY SE BUDOU KOTVIT PŘÍMO NA PLECHY, V MÍSTECH KOTVENÍ STÁVAJÍCÍCH PODHLE–DOVÝCH PLECHŮ. POKUD DODAVATELSKÁ FIRMA POSODÍ, ŽE KOTVENÍ NENÍ DOSTATEČNÉ, BUDE PŘIVOLÁN PROJEKTANT, STAVEBNÍ DOZOR A BUDE DO–HODNUT DALŠÍ POSTUP. NOVÉ PODHLEDY SE NATŘOU NÁTĚREM NA SÁDROKARTON

POZNÁMKA

- VÝŠKOVÉ KOTY JSOU VZTAŽENY K ± 0.000
- VÝŠKOVÉ ÚPRAVY UPŘESNIT DLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU KONSTRUKCÍ PŘI REALIZACI
- SPOJE SÁDROKARTONOVÝCH DESEK BUDOU PŘEBANDÁŽOVÁNY A PŘETMELENY PRUŽNÝM TMELEM
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH NOREM A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA DODRŽOVÁNÍ VYHLÁŠKY Č.601/2006, Č.268/2009, 398/2009,
- DVEŘE A STĚNY S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ BUDOU OPATŘENY ATESTEM
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ, VČETNĚ DALŠÍCH SOUVISEJÍCÍCH NOREM A PŘEDPISŮ
- POŽÁRNÍ ODOLNOST KONSTRUKCÍ A HOŘLAVOST MATERIÁLŮ MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽADAVKEM POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ
- PROSTUPY INSTALACÍ PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE PROVÉST DLE POŽADAVKU PBŘ
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ
- STAVEBNÍ ÚPRAVY PROVÁDĚT A KOORDINOVAT DLE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ S UPŘESNĚNÍM DLE SKUTEČNÉHO PRŮBĚHU STAV. KONSTRUKCÍ
- POZNÁMKY PLATÍ PRO VŠECHNY VÝKRESY

± 0.000 =ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ PODLAHY 1.PODLAŽÍ

<p>VYPRACOVAL</p>	<p>JIŘÍ NAVRÁTIL</p>	<p>PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ</p>	
<p>INVESTOR : Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava tř. Legionářů 1572/3, 586 01 Jihlava</p>		<p>JIŘÍ NAVRÁTIL DRUŽSTEVNÍ 676 BRITNICE 588 32</p>	
<p>NÁZEV AKCE: Vestavba šatny mistrů Jihlava, pracoviště Polenská 246/2</p>		FORMÁT	2xA4
		DATUM	12/2017
		STUPEŇ	DPS
<p>ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ</p>		ZAK. ČÍSLO	
<p>VÝKRES: ŘEZ B-B, NAVRHOVANÝ STAV</p>		MĚŘITKO	Č. VÝKRESU
		1:50	204