

PRŮŘEZ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

- fólie PVC určená ke kotvení
- sklovláknitá netkaná textilie
- tepelně izolační vstava - desky na bázi polyisokyanurátu (PIR) kotvené do podkladu šrouby do betonu - včetně teleskopu
- spádová a tepelněizolační vstava - spádové křízy ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - 3%
- parotěsnicí vstava, hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem
- impregnace - podkladní asfaltový nátěr
- vyrovnávací vstava z cementového potěru
- lokální vyspravení nerovností vzniklých po odstraňování původních vrstev střechy, předpoklad cca 20% plochy střechy
- železobetonová nosná konstrukce

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NAD ŠACHTOU

- fólie PVC určená ke kotvení
- sklovláknitá netkaná textilie
- tepelně izolační vstava - desky na bázi polyisokyanurátu (PIR) kotvené do podkladu šrouby do betonu - včetně teleskopu
- spádová a tepelněizolační vstava - spádové křízy ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - 3%
- parotěsnicí vstava, hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem
- impregnace - podkladní asfaltový nátěr
- železobetonová deska - beton C25/30 - 70 mm nad vlnu s vloženou ocelovou svazovanou sítí Ø 4/150 mm (levýl 15 mm nad vlnou)
- trapézový plech profilu TR 50/235/0,75 - uložen spojitě
- nosný rám z ocelových válcovaných profilů IPE 140, ošlepených ochranným nátěrem v min. 2 vrstvách

SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ ZELENÉ STŘECHY

- vegetační vstava - předpřipravená vegetační rohož, na vyřizovací kokosové rohoži protkané PP sítí s vrstvou substrátu a směsí extenzivních rostlin (min. 5-8 druhů)
- vegetační a stabilizační vstava - substrát pro suchomýlné rostliny
- filtrační a separační vstava - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- drenážní, hydroakumulační vstava - nová fólie s perforacími na horní povrchu
- separační ochranná vstava - netkaná textilie ze 100% polypropylenu
- hydroizolační vstava - EPDM fólie vyztužená křáninou ze sklených vláken se samolepicí vrstvou z SBS asfaltu na spodní straně, nalepená s odolností proti prarůstání kořenů
- přípravný nátěr podkladu - nátěr ze syntetického kaučuku a pryskyřic
- tepelně izolační vstava - desky na bázi polyisokyanurátu (PIR)
- spádová a tepelněizolační vstava - spádové křízy ze stabilizovaného pěnového polystyrenu - 3%
- parotěsnicí vstava, provlzní hydroizolační - pás z SBS modifikovaného asfaltu s hliníkovou vložkou a jemnozrnným posypem
- vyrovnávací vstava z cementového potěru
- lokální vyspravení nerovností vzniklých po odstraňování původních vrstev střechy, předpoklad cca 20% plochy střechy
- železobetonová nosná konstrukce

PRŮŘEZ VÝTAHOVOU ŠACHTOU Š1

LEGENDA ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU

- U1 - Kotelnicí bod TSL-600-85R10-A, délka 600 mm 10 ks
- U2 - Kotelnicí bod TSL-800-85R10-A, délka 800 mm 3 ks
- Montážní lano

POZN:

SPOJOVACÍ LANO MUSÍ BÝT VÍDY ZKRÁCENO NA CO NEJKRATŠÍ MOŽNOU DÉLKU! SOUČASNĚ VŠAK JEHO DÉLKA NIKDY NESMÍ UMOŽNIT VOLNÝ PÁD DELŠÍ NEŽ 1500 mm NEBO NÁRAZ NA NÍŽE POLOŽENOU PŘEKÁŽKU.

ZÁCHYTNÝ SYSTÉM JE MOŽNÉ POPRVE POUŽÍT AŽ PO ÚSPĚŠNÉM PROVEDENÍ REVIZIE SYSTÉMU A POUŽÍVAT JEJ SMÍ (A TUDÍŽ) VSTUPOVAT DO NEBEZPEČNÉHO OKRAJE) POUZE NÁLEŽITĚ POUČENÉ OSOBY S VÝHODNÝM VYBAVENÍM.

PŘI MONTÁŽI KAŽDÝ BOD POPISAT ČÍSLEM (NAPŘ. NA ZÁKLADNĚ) PODLE DOKUMENTACE A PŘED ZAKRYTÍM VYSTAVAMI FOTOGRAFICKY ZDOKUMENTOVAT UKOTVENÍ!

LEGENDA

- vzduchotechnické zařízení
- záchytý bezpečnostní systém
- hromosvod - viz. samostatný výkres v elektročásti
- plocha pro fotovoltiku
- NUTNO PŘI REALIZACI KOORDINOVAT S JEDNOTKAMI CHLAZENÍ!!!

REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV

INVESTOR: Město Habartov
ADRESA: náměstí Přátelství 112, 357 09 Habartov
PROJEKTANT: Ing. Šárka Dubská
Bátarčská 256, 362 63 Bačovice u Karlových Var
kontakty@dubskatechnika.cz

OBJEDMATEL: Habartov 636339
ČÍSLO PROJEKTU: D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
NÁZEV VÝKRESU: STŘECHA

STAVBA: 138-18-S
DATUM: leden 2025
VERZE: 1.1.13

NAZEV:	REKONSTRUKCE BUDOVY MM HABARTOV		
INVESTOR:	Město Habartov náměstí Přelidské 112, 357 01 Habartov		
SPRÁVCE:	Dokumentace v rozsahu pro provádění stavby		
PROJEKTANT:	Ing. Šárka Dubská Borotinského 256, 340 01 Dačovice u Karlových Var sárka.dubská@bhemil.cz		
KAT.ČÍSLO:	Habartov 636339	HEŘEDÍ:	1:50
ČÍSLO FO:	D.1.1. Architektonicko-stavební řešení	FORMÁT:	A1 +
NÁZEV VÝKRESU:	STŘECHA		
ZÁKLADNÍ:		139-16.5	
DATUM:		leden 2025	
VÝKRES:		1.1.13	PAPE: