

AUTORIZACE



AS PROJECT CZ s.r.o.

ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ
U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘÍMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ASPROJECT.EU

HLAVNÍ ARCHITEKT

Buchta & Žák

HLAVNÍ PROJEKTANT

Ing. Vladimír Žák jr.

ZODPOV. PROJEKTANT

VYPRACOVAL

REVI TALI ZACE ZI MNÍ HO STADI ONU V TŘEBÍ ČI

INVESTOR: Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO 002 90 629

FORMÁT

MÍSTO STAVBY: parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, k.ú. Třebíč
Třebíč, Vysočina

DATUM

2020–2022

CHARAKTER STAVBY: stavební úpravy, přístavba, vestavba

STUPEŇ DOK.

DPS | PD pro provádění stavby

ODDÍL: D – dokumentace objektů | D.01 – S01 - zimní stadion
D.01.01c – architektonicko stavební řešení - navrhovaný stav

Č. ZAKÁZKY

954/18

OBSAH:

SKLADBY

MĚŘÍTKO:

ČÍS. VÝKRESU:

D.01.01c.29

SKLADBY

OZNAČENÍ	POPIS
S.SR.01	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s klasifikací BROOF (t3) tl. 4,5 mm - podkladní vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu určený mechanickému kotvení tl. 4,0 mm - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 130,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 130,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - parotěsnící, vzduchotěsnící vrstva - samolepící pás z modifikovaného asfaltu s Al vložkou a s nízkou požární zátěží tl. 0,4 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná část skladby střechy - trapézový plech, výška vlny 160 mm tl. 160,0 mm - stávající nosná ocelová příhradová konstrukce <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Vzduchová neprůzvučnost: RW = 50 (-3; -8) dB (nutné doložit protokol CSI). Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3 (nutné doložit v protokolu FIRES). Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>
S.SR.02	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - vlnitý plechový střešní profil sinusového průřezu, výška vlny 18 mm - osazovací profil - ocelový omega profil výšky 40 mm - distanční profil - ocelový omega profil výšky 100 mm - podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu určený mechanickému kotvení tl. 4,0 mm - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 120,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 130,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - v mocnosti tepelné izolace osazeny tenkostěnné ocelové Z-profil - parotěsnící, vzduchotěsnící vrstva - samolepící pás z modifikovaného asfaltu s Al vložkou a s nízkou požární zátěží tl. 0,4 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná část skladby střechy - trapézový plech, výška vlny 50 mm tl. 50,0 mm - stávající nosná ocelová příhradová konstrukce <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3 (nutné doložit v protokolu FIRES). Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>
S.SR.02H	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s klasifikací BROOF (t3) tl. 4,5 mm - podkladní vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu určený mechanickému kotvení tl. 4,0 mm - nosná konstrukce - březová fóliovaná překližka, spoj desek pero + drážka (pro dosažení BROOF (t3)) tl. 21,0 mm - distanční profil - ocelový omega profil výšky 100,0 mm (vzduchová dutina) - podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu určený mechanickému kotvení tl. 4,0 mm - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 120,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - tepelná (akustická) izolace - deska z kamenné vlny tl. 130,0 mm (velmi tuhá těžká deska s dvouvrstvou charakteristikou) - parotěsnící, vzduchotěsnící vrstva - samolepící pás z modifikovaného asfaltu s Al vložkou a s nízkou požární zátěží tl. 0,4 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná konstrukce - ocel pozink plech P3 tl. 3,0 mm - stávající nosný trapézový plech <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3 (nutné doložit v protokolu FIRES). Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>
S.SR.03	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - fólie PVC-P určená k mechanickému kotvení tl. 2,0 mm - separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie (sklovláknitý vlies) - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 150 tl. 80,0 mm - tepelná izolace - spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. min. 20 mm, tl. průměr 60 mm - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. 80,0 mm - tepelná izolace - desky z čedičových minerálních vláken (pro požární odolnost střechy DP1) tl. 2x 30,0 mm - parotěsnící, vzduchotěsnící vrstva - samolepící pás z modifikovaného asfaltu s Al vložkou a s nízkou požární zátěží tl. 0,4 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná část skladby střechy - trapézový plech, výška vlny 150 mm tl. 150,0 mm - nosná železobetonová skeletová konstrukce <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3. Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>

SKLADBY

OZNAČENÍ	POPIS
S.SR.04	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - fólie PVC-P určená k mechanickému kotvení tl. 2,0 mm - separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie (sklovláknitý vlies) - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 150 tl. 80,0 mm - tepelná izolace - spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. min. 20 mm, tl. průměr 60 mm - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. 80,0 mm - tepelná izolace - desky z čedičových minerálních vláken (pro požární odolnost střechy DP1) tl. 2x 30,0 mm - parotěsnicí, vzduchotěsnicí, hydroizolační-provizorní vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem tl. 4,0 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná železobetonová stropní konstrukce tl. 250,0 mm <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3. Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>
S.SR.05	<ul style="list-style-type: none"> - střešní krytina - fólie PVC-P určená k mechanickému kotvení tl. 2,0 mm - separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie (sklovláknitý vlies) - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 150 tl. 80,0 mm - tepelná izolace - spádové klíny ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. min. 20mm, tl. průměr 80 mm - tepelná izolace - desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 100 tl. 100,0 mm - parotěsnicí, vzduchotěsnicí, hydroizolační-provizorní vrstva - pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem tl. 4,0 mm - přípravný nátěr podkladu - asfaltová, vodou ředitelná emulze - nosná železobetonová stropní konstrukce tl. 250,0 mm <p>Přesná specifikace skladby je patrná z výpisu prvků. Požární odolnost celé skladby: nejméně EI30DP3. Odolnost při působení vnějšího požáru: BROOF (t3). Přesné požadavky na požární odolnosti stavebních konstrukcí – viz. PBŘ. Nutné doložit příslušné protokoly a certifikáty ke skladbě a jednotlivým materiálům.</p>