

POZNÁMKA - VNI TRNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY BLÍŽE NESPECIFIKOVANÉ VE SKLADBÁCH KONSTRUKCÍ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - stěny montované - keramický obklad
keramická obkladská 200 x 200 mm
| rozměr 198 x 198 x 6,5 mm | povrch - hladký |
+
lepicí tmel
vysoceflexibilní cementové lepidlo S1 na obklady a dlažby, na bázi směsi cementů s minerálními plnivými a modifikátory
| skliz - max. 0,5 mm |
| třída reakce na oheň - F |
+
spárovací tmel (vyplní dilataci) - flexibilní spárovací hmota
vodorodná, flexibilní spárovací hmota na spárování keramických obkladů a dlažeb, na bázi směsi cementů s minerálními plnivými a polymerovými modifikátory
| sířka spáry - max. 8,0 mm |
| objemnost proti otlaku - max. 1000,0 mm³ | smrštění - max. 3,0 mm/m |
| nasákavost - ve vodě 30 min. max. 2,0 g, ve vodě 240 min. max. 5,0 g |

- hydroizolační stěrka (včetně bandáží rohů, dilatací atd.) - jednosložková hydroizolace
elastická hydroizolace pod keramické obklady a dlažby v interiéru, na bázi modifikované disperzi umělé pryskyřice
| vodotěsnost pod tlakem 0,15 MPa po 7 dnech - nepropustný |
| schopnost přemostit trhliny - max. 0,75 mm |

- penetrace podkladu - viz obecné poznámky stěn

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAH A STĚN - železobetonové prefabrikované a monolitické konstrukce - epoxidový nátěr dvoukomponentní barevný podlahový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice, mechanicky a chemicky odolný
| c = 1,22 kg/l (směs A + B) |
| odolnost proti otlaku - 56 mg (CS 10/1000/1000) |

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN A STŘOPÍ - železobetonové prefabrikované a monolitické konstrukce - betonová stěrka
- finální opravná stěrka na beton
finální sanační maltová směs, složení - cementová směs, jemná plnivá, modifikované přísady
| zrnitost - 1,0 mm | sypaná hmotnost - 1 500 kg/m³ |
| pevnost v tlaku - min. 40,0 N/mm² | pevnost v tahu za ohybu - min. 7,0 N/mm² | přídržnost - min. 2,0 N/mm² |
| třída reakce na oheň - A1 |

- penetrace sjednocující savost podkladu
jednosložková nízkoviskózní kapalina, složení - emulze kopolymerů
| hustota - 1,01 g/ml |

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - keramické pálené zdivo (stavající) - betonová stěrka
- povrchová úprava (pouze z interiéru)
jádrová omítka pro vícevrstvé omítkové systémy, složení - minerální plnivo, cement, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti malty
| zrnitost - 0-0,4 mm | tl. vrstvy - 25,0 mm | objemová hmotnost - 1 450-1 750 kg/m³ | přídržnost - min. 0,2 MPa |
| propustnost vodních par - max. 30 | pevnost v tlaku (kategorie CS II) - 1,5 až 5,0 MPa |
| třída reakce na oheň - A1 |

+
dekorativní stěrková hmota, složení - epoxidová pryskyřice a epoxidové pryskyřice, komponenta A-pryskyřice, komponenta B-tvrdidlo, komponenta C-náplň (systémové skladby)

SCHODISTOVÉ STUPNĚ - prefabrikované konstrukce - keramická dlažba (schodiště v místnosti 1N02, 2N02, 3N02 a 4N02, schodiště v místnosti 2N04, 3N04 a 4N04)
- keramická dlažba + lepidlo + spárovací hmota (stupnice + podstupnice)
keramická dlaždicová šlacha, naglezovaná, velikostformátu 600 x 300 (na stupnici schodových)
| rozměr - 598 x 298 x 10 mm | protiskluznost - R9/A | probarvený stříp |
| třída reakce na oheň - A1 |

+
flexibilní cementové lepidlo, složení - směs cementů s minerálními plnivými a modifikátory
| tahová přídržnost - ≥10 N/mm² | skliz - ≤0,5 mm | max. tl. vrstvy - 10,0 mm |
| sypaná hmotnost - cca 1,21 kg/cm² |
| třída reakce na oheň - F |

+
dvousložková epoxidová chemicky odolná spárovací hmota, složení - složka A-směs epoxidových pryskyřic, inertní keramický křemen a bahenní přísady, složka B-směs organických katalyzátorů
| hustota čerstvé malty - cca 1,55 kg/m³ | pevnost v ohybu - min. 2,5 MPa | pevnost v tlaku - min. 15,0 MPa |
| vylvatnost - cca 1450 kg/m³ | pevnost v ohybu - ≥30 N/mm² | pevnost v tlaku - ≥45 N/mm² |
| smrštění - ≤1,5 mm/m |

- hloubková penetrační nátěr
zakladní nátěr pro ošetření nasákavých podkladů, složení - neutrální disperze ze syntetických živ s malým množstvím pigmentových přísad
| hustota - 1,0 kg/l |

SCHODISTOVÉ STUPNĚ - kaukčuková krytina (schodiště v místnosti 1N01 a 2N01)
- na hrany stupnic a podstupnic schodové hrany z plastových profilů L 29 x 24 x 2,9 mm
| materiál - PVC | hustota - 1,50 (±0,05) g/cm³ | pevnost v tahu - ≥13 N/mm² | tvrdost (Shore) - 90 (±3°) A |

LEGENDA ODKAZŮ

- pozemky | skladby | fasády - povrchy
- materiály
- prvky

OZNAČENÍ

- P.XX pozemky
- S.XX skladby
- F.XX fasády - povrchy
- M.XX materiály
- K.XX klempířské prvky
- T.XX truhlářské výrobky
- Z.XX zámečnické konstrukce
- PD.XX podlahy
- PH.XX podhledy
- SN.XX stěny
- SR.XX střechy
- OB.XX obklady
- OP.XX opláštění
- KR.XX krytiny
- VE.XX výplně otvorů vnější (exteriérové) - okna, dveře, vrata, sestavy, prosklené fasády apod.
- VI.XX výplně otvorů vnitřní (interiérové) - okna, dveře, vrata, sestavy, prosklené fasády apod.
- SL.XX stínicí prvky
- MO.XX mobiliář, nábytek a vybavení
- OS.XX ostatní

LEGENDA MATERIÁLŮ - STAV PRVKU

- stávající prvky a konstrukce
- nové prvky a konstrukce

LEGENDA MATERIÁLŮ - NÁVRH

- Betonové konstrukce monolitické vyztužené
- Betonové konstrukce prefabrikované vyztužené
- Betonové konstrukce monolitické nevyztužené - prostý beton
- Nosná stropní konstrukce - betonové stropní pref. panely nebo trapezový plech
- Konstrukce z keramických bloků
- Konstrukce z cihel plných
- Konstrukce z párbetonových tvárníc
- Konstrukce z tvarovek z lehkého betonu
- Konstrukce z tvarovek z vibrolisovaného betonu
- Sendvičový panel s tepelně izolačním jádrem na bázi vaty
- Montovaná konstrukce - opláštění cementotřískovými deskami
- Tepelná izolace na bázi pěny
- Tepelná izolace na bázi vaty


LEGENDA MEMBRÁN

- drenážní vrstva
- hydroizolační souvrství, protiradonová vrstva, izolace proti zemní vlhkosti
- hydroizolační souvrství, izolace proti zemní vlhkosti ve skladbě ledové plochy
- pokládková vodotěsná střešní krytina
- ochranná vrstva, nepová folie
- vzduchotěsná vrstva, parozábrana, parobrzda
- separační vrstva, geotextilie

POZNÁMKA

- SENDVIČOVÉ KONSTRUKCE NA ROZHRANÍ VYTÁPĚNÉHO A NEVYTÁPĚNÉHO PROSTORU VYPLNĚNY TEPELNOU ISOLACÍ Z MINERÁLNÍ VATY DLE ŠÍŘKY KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY OBLOŽENY 2x CEMENTOTŘÍSKOVÝMI DESKAMI NA POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOST - PODROBNĚJI VIZ PŘ.
- NOVÉ A STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE CHRÁNĚNÝ ZE SPODNÍ STRANY ZÁVEŠENÝM POŽÁRNÍM PODHLEDEM (ODOLNOST ZDOLÁ) VE SKLADBĚ 2x CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA - ISOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY - PODROBNĚJI VIZ SKLADBY PODHLEDŮ
- VESKÉRE VĚTRACÍ PROSTUPY FASÁDAMI NUTNO ZKORDINOVAT DO SOUVISLÝCH CELKŮ V RAMCI RASTRU FASÁDY, VĚTRACÍ MŘÍŽKY ODSOUHLASIT AUTOREM PROJEKTU
- NA VESKÉRE NOVÉ PRVKY V PROVEDENÍ JAKO ATYPICKÉ MUSÍ BYT ZPRACOVÁNA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE NEBO VYROBEN IDENTICKÝ VZOREK, KTERÝ BUDE ODSOUHLASEN ZÁSTUPCEM INVESTORA A GENERALNÍHO PROJEKTANTA
- PŘED VÝROBOU TRUHLÁŘSKÝCH, ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ, NOSNÍKŮ, VÁZEB A JINÝCH PRVKŮ, KTERÉ BUDOU ZABUDOVÁNY DO NOVÉ VYTÁPĚNÝCH OTVORŮ A KONSTRUKCÍ, PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ ROZMĚRY TĚCHTO OTVORŮ A KONSTRUKCÍ
- TAM, KDE JSOU V PD POPSÁNY FINÁLNÍ NEBO PŘEVAŽUJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ (JAKO NAPŘ. NATĚRY, OMÍTKY, STĚSKY APOD.), SE ROZUMÍ APLIKACE, UJELNĚNÝCH SKLADB A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ SPOJENÝCH S TĚMITO ÚPRAVAMI (TZN. NAPŘ. NAVÍC ZAKLADNÍ, PENETRAČNÍ NATĚRY NEBO NÁSLEDNÁ VYMALBA) DOPORUČENÝCH PŘÍSLUŠNÝM VÝROBČÍ KONKRETNÍCH MATERIÁLŮ NEBO VYPLYVAJÍCÍCH Z ODBORNÝCH ZNALOSTÍ PRACOVNÍKŮ PROVADEJÍCÍ FIRMY
- PD PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ BAREVNÝCH GLAZOVANÝCH OBKLADŮ ROZMĚRŮ min 200 x 200 mm, OBKLADY BUDOU OLEMOVÁNY PLASTOVÝMI LISTAMI, VČ. POUŽITÍ VNĚJŠÍCH ROHOVÝCH LISTŮ
- DVÍŘKA HYDROANTÍ OPATŘIT NÁTĚREM DLE PŘÍLEHLÝCH STĚN S BAREVNÝM OZNAČENÍM "H"
- DVÍŘKA NA KANALIZAČNÍCH STUPŮPÁČKÁCH (VIZ ČÁST PD Z) ZAKRYTY KERAMICKÝM OBKLADEM NA MAGNETECH
- PROSTUPY PŘÍČKAMI A DRAŽKY DO VELIKOSTI 200 x 200 mm NEJSOU V PD STAVEBNÍ ČÁSTI OZNAČENY, JEJICH POLOHOVÉ A VYSKOVÉ UMÍSTĚNÍ VIZ JEDNOTLIVÉ ODÍLY TPS
- V DISPOZICÍCH UMÍSTIT PŘENOSNÉ HASÍCÍ PŘÍSTROJE DLE PŘ.
- VZHLÉDEM KE SLOŽITOSTI OBJEKTU PŘEDPOKLÁDÁME OSADIT ROZVODY VZT A NÁSLEDNĚ KORDINOVAT OSTATNÍ ROZVODY TPS II
- PŘI REALIZACI DOHLEDUJEME TECHNICKÉ POSTUPY JEDNOTLIVÝCH ZVOLENÝCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ VČETNĚ ZÁVAZNÝCH DETAILŮ, ATYPICKÉ DETAILY ŘEŠIT S VÝBRANÝM DODAVATELEM V RAMCI AUTORSKEHO DOZORU
- V MÍSTNOSTECH, VE KTERÝCH TO PROVOZ VYZADUJE, BUDE OSÁZEN MINERÁLNÍ MONTOVANÝ AKUSTICKÝ POHLED S VIDITELNÝM RASTREM
- NADPRAŽÍ NOVÝCH OTVORŮ VE STĚNÁCH Z KUSOVÝCH STAVIV TVOŘENÝ SYSTÉMOVÝMI PŘEKLADY, NADPRAŽÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTUKCÍ ŘEŠENÝ V RAMCI STATIKY
- OŠTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARAPETY OTVORŮ BUDOU ŘEŠENY V RAMCI MONTOVANÉ KONSTRUKCE
- ZAKLADY VE STÁVAJÍCÍ ZÁPADNÍ VESTAVBĚ (BUNKRY) V ZÁVISLOSTI NA ZJISTĚNÍ SKUTEČNÉHO STAVU POBETONOVANÝ, POPŘ. VYRVINAT TORRETEM
- POZOR - NUTNO BRÁT ZŘETEL NA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POŽÁRNÍCH UZÁVĚR, PŘEDĚLŮ ATO. DLE PŘ.
- V MÍSTĚCH STUPŮPACÍCH TRAS TZB BUDOU LOKÁLNĚ ÚPRAVY SKLADBY STĚN (ÚPRAVA KOVOVÝCH PROFILŮ, ŽUZENÍ/ROZŠÍŘENÍ STĚN ATP.

A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M	2,00	4,00 m	6,00	Bpv	±0,000
	10			20			30								

AUTORIZACE				
	AS PROJECT CZ s.r.o.			
	ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ			
	U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 233 249, WWW.ASPROJECT.EU			
	HLAVNÍ ARCHITEKT	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
	Buchta & Žák	Ing. Vladimír Žák jr.		

REVI TALÍ ZACE ZI MNÍ HO STADIONU V TŘEBÍČI

INVESTOR:	Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO 002 90 629	FORMAT	
MÍSTO STAVBY:	parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, k.ú. Třebíč Třebíč, Vysočina	DATUM	2020-2022
CHARAKTER STAVBY:	stavební úpravy, přístavba, vestavba	STUPĚŇ DOK.	DPS PD pro provádění stavby
ODDÍL:	D - dokumentace objektů D.01 - S01 - zemi stadion D.01.01c - architektonická stavební řešení - navrhované stav	Č. ZAKÁZKY	954/18
OBSAH:	ŘEZ B11 - PŘÍČNÝ DÍLČÍ	MĚŘÍTKO:	ČÍS. VÝKRESU:
		1 : 50	D.01.01c.23k