

POZNÁMKA - VNI TŘNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY BLÍŽE NESPECIFIKOVANÉ VE SKLADBÁCH KONSTRUKCÍ

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - stěny montované - keramická obkladka 200 x 200 mm  
| rozměr 198 x 198 x 6,5 mm | povrch - hladký |  
+ lepicí tmel  
vysokoflexibilní cementové lepidlo S1 na obklady a dlažby, na bázi směsi cementů s minerálními plnivky a modifikátory  
| skluž - max 0,5 mm |  
| třída reakce na oheň - F |  
+ spárovací tmel (výplň dilatací) - flexibilní spárovací hmota  
vododělná, flexibilní spárovací hmota na spárování keramických obkladů a dlažeb, na bázi směsi cementů s minerálními plnivky a polymerovými modifikátory  
| síťka spáry - max. 8,0 mm |  
| odolnost proti otěru - 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 (vč. bandžů rohů, dilatací atd.) - jednosložková hydroizolace  
elastická hydroizolace pod keramické obklady a dlažbu v interiéru, na bázi modifikované disperze umělé pryskyřice  
| vodotěsnost pod tlakem 0,15 MPa po 7 dnech - nepropustný |  
| schopnost přenést tl. třílný - max 0,75 mm |  
- penetrace podkladu - viz obecné poznámky stěn

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAH A STĚN - železobetonové prefabrikované a monolitické konstrukce - epoxidový nátěr  
dvakomponentní barvený podlahový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice, mechaniky a chemicky odolný  
| c < 122 kg/l (směs A + B) |  
| odolnost proti otěru - 56 mg (CS 10/1000/1000) |

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

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

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN - keramické pálené zdivo (stávající) - betonová stěrka  
- povrchová úprava (pouze z interiéru)  
jádrová omítka pro vícevrstevní omítkové systémy, složení - minerální plnivo, cement, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti malty  
| zrnitost - 0-4,0 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) - 15 až 5,0 MPa |  
| třída reakce na oheň - A1 |

- dekorační stěrková hmota, složení - epoxidová pryskyřice a epoxidové pryskyřice, komponenta A-pryskyřice, komponenta B-tvrdidlo, komponenta C-náplň (systémové skladba)

- 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 dlaždice slínatá, naglezovaná, velkoformátová 600 x 300 (na stupnice schodovky)  
| rozměr - 598 x 298 x 10 mm | protiskluznost - R9/A | probarvený sítěp |  
| třída reakce na oheň - A1 |

- + flexibilní cementové lepidlo, složení - směs cementů s minerálními plnivky a modifikátory  
| tahová přídržnost - ≥1,0 N/mm² | skluž - ≤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 |  
| vydatnost - cca 1450 kg/m³ | pevnost v ohybu - ≥30 N/mm² | pevnost v tlaku - ≥45 N/mm² |  
| smrštění - ±1,5 mm/m |

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

- SCHODISTOVÉ STUPNĚ - kaučuková krytina (schodiště v místnosti 1N01 a 2N01)  
- na hrany stupnic a podstupnic nalepeny 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 |

POZNÁMKA

- SENDVÍČOVÉ KONSTRUKCE NA ROZHRANÍ VYTÁPĚNÉHO A NEVYTÁPĚNÉHO PROSTORU VYPLNĚNÝ TEPELNOU IZOLACÍ Z MINERÁLNÍ VATY DLE SÍRKY KOVOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE  
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY OBLOŽENY 2-CEMENTOTŘÍSKOVÝMI DESKAMI NA POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOST - PODROBNĚJI VIZ PŘ  
- NOVÉ A STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ STŘOPNÍ KONSTRUKCE OCHRANĚNÝ ZE SPODNÍ STRANY ZAVĚŠENÝM POŽÁRNÍM PODHLED (ODOLNOST ZDOLA) VE SKLADBĚ 2-CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA + IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY - PODROBNĚJI VIZ SKLADBY PODHLEDŮ  
- VŠEOKÉ VĚTRACÍ PROSTUPY FASÁDOU NUTNĚ ZKOORDINOVAT DO SOUVISLÝCH CÍLŮ V RÁMCI RASTRU FASÁDY, VĚTRACÍ MŘÍŽKY ODSOULASIT AUTOREM PROJEKTU  
- NA VŠEOKÉ NOVÉ PRVKY V PROVEDENÍ JAKO ATYPICKÉ MUSÍ BYT ZPRACOVÁNA DILENSKÁ DOKUMENTACE NEBO VYROBEN IDENTICKÝ VZOREK, KTERÝ BUDE ODSOULHASEN ZÁSTUPCEM INVESTORA A GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA  
- PŘED VÝROBOU TRuhlářských, Zámečnických VÝROBKŮ, NOSNÍKŮ, VÁZEB A JINÝCH PRVKŮ, KTERÉ BUDOU ZABUDOVÁNY DO NOVĚ VYTVÁŘENÝCH OTVORŮ A KONSTRUKCÍ, PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ ROZMĚRY TĚCHTO OTVORŮ A KONSTRUKCÍ  
- TAM, KDE JSOU V PD POPISÁNY FINÁLNÍ NEBO PŘEVÁŽUJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ (JAKO NAPŘ. NATĚRY, OMÍTKY, STĚRKY APOD.), SE ROZUMÍ APLIKACE ÚCELNÝCH SKLADEB A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ SPOJENÝCH S TĚMITO ÚPRAVAMI (TZN. NAPŘ. NAVÍC ZÁKLADNÍ, PENETRAČNÍ NATĚRY NEBO NÁSLEDNÁ VÝMALBA) DOPORUČENÝCH PŘÍSLUŠNÝM VÝROBÍ KONKRETNÍCH MATERIÁLŮ NEBO VYPLYVAJÍCÍCH Z ODBORNÝCH ZNALOSTÍ PRACOVNÍKŮ PROVÁDĚJÍCÍCH FÁBY  
- PD PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ BAREVNÝCH GLAZOVANÝCH OBKLADŮ ROZMĚRŮ MIN 200 x 200 mm, OBKLADY BUDOU OLEMOVÁNY PLASTOVÝMI LISTAMI, VČ. POUŽITÍ VNĚJŠÍCH ROHOVÝCH LISTŮ  
- DVÍŘKA HYDRA NTŮ OPATŘIT NÁTĚREM DLE PŘÍLEHLÝCH STĚN S BAREVNÝM OZNAČENÍM "H"  
- DVÍŘKA NA KANALIZAČNÍCH STUPACÍCH (VIZ ČÁST PD ZD) ZAKRYTÝ KERAMICKÝMI OBKLADY NA MAGNETECH  
- PROSTUPY PŘÍČEKAMI A DŘÁŽKY DO VELKOSTI 200 x 200 mm NEJSOU V PD STAVEBNÍ ČÁSTI OZNAČENY, JEJICH POLOHOVÉ A VYSOKOVÉ UMÍSTĚNÍ VIZ JEDNOTLIVÉ ODOLY TPS  
- PROSTUPY A DŘÁŽKY PO OSAZENÍ JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ DOZDÍT (ZAPĚNÍT, OMÍTNOUT, V PŘÍPADĚ PROSTUPU POŽÁRNÍ ODLICÍMI KONSTRUKCEMI OSADIT TĚSNÍCÍ MANKETOU, UCPÁVKY DLE JEDNOTLIVÝCH ODOLŮ TPS  
- OHLÍVÉ CESTY A VÝCHODY OZNAČENY BEZPEČNOSTNÍMI ZNAČKAMI V LUMINISČENÍM PŘEVODNÍ, DĚLE BEZPEČNOSTNÍMI ZNAČKAMI OZNAČIT HLAVNÍ UZÁVĚRY JEDNOTLIVÝCH MEDIÍ  
- V DISPOZICÍCH UMÍSTIT PŘENOSNÉ HASÍČÍ PŘÍSTROJE DLE PŘ  
- VZHLÉDEM KE SLOŽITOSTI OBJEKTU PŘEDNOSTNĚ OSADIT ROZVOODY VZT A NÁSLEDNĚ ZKOORDINOVAT OSTATNÍ ROZVODY TPS III  
- PŘI REALIZACI DOORUŽOVAT TECHNOLOGICKÉ POSTUPY JEDNOTLIVÝCH ZVOLENÝCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ VČETNĚ ZÁVÁZNÝCH DETAILŮ, ATYPICKÉ DETAILY ŘEŠIT S VYBRANÝM ODPOVĚDĚLEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU  
- V MÍSTNESTECH, VE KTERÝCH TO PROVOZ VYZADUJE, BUDE OSÁZEN MINERÁLNÍ MONTÁVY AKUSTICKÝ PŮHLĚD S VIDITELNÝM RÁSTREM  
- NADPRAŽÍ NOVÝCH OTVORŮ VE STĚNÁCH Z KUSOVÝCH STAVIV TVOŘENÝ SYSTÉMOVÝM PŘEKLÁD, NADPRAŽÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ ŘEŠENÝ V RÁMCI STATIKY  
- OSTĚNÍ NADPRAŽÍ A PARAPETY OTVORŮ BUDOU ŘEŠENY V RÁMCI MONTÁVY KONSTRUKCE  
- ZÁKLADY VE STÁVAJÍCÍ ZÁPADNÍ VESTAVBĚ (BETONOVÝ "BUNKR") V ZÁVISLOSTI NA ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÉHO STAVU PODOBETNOVAT, POPŘ. VYVROVNAT TORKRETEM  
- POZOR - NUTNO BRÁT ZŘETEL NA POŽÁRNÍ ODOLNOSTI JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ, POŽÁRNÍCH UZÁVĚRŮ, PŘEDĚLŮ ATO. DLE PŘ  
- V MÍSTECH STUPACÍCH TRAS TZB BUDOU LOKÁLNĚ ÚPRAVENY SKLADBY STĚN (ÚPRAVA KOVOVÝCH PROFILŮ, ŽUŽENÍ/ROZŠÍŘENÍ STĚN ATP.

LEGENDA ODKAZŮ

- poznámky | skladby | fasády - povrchy  
○ materiály  
○ prvky

OZNAČENÍ

- P-XX poznámky  
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.  
VL-XX výplně otvorů vnitřní (interiérové) - okna, dveře, vrata, sestavy, prosklené fasády apod.  
SL-XX stínící prvky  
MO-XX mobiliář, nábytek a vybavení  
OS-XX ostatní

LEGENDA MATERIÁLŮ - STAV PRVKU

- stávající prvky a konstrukce  
nové prvky a konstrukce

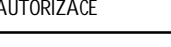
LEGENDA MATERIÁLŮ - NÁVRH

- Betonové konstrukce monolitické vyztužené  
Betonové konstrukce prefabrikované vyztužené  
Betonové konstrukce monolitické nevyztužené - prostý beton  
Nosná stropní konstrukce - betonové stropní prefa panely nebo trapezový plech  
Konstrukce z keramických bloků  
Konstrukce z cihel plyných  
Konstrukce z porobetonových tvárnic  
Konstrukce z tvarovek z lehkého betonu  
Konstrukce z tvarovek z vibrisolovaného betonu  
Sendvičový panel s tepelnou 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  
----- povlaková vodotěsná střední krytina  
----- ochranná vrstva, nogova folie  
----- vzduchotěsná vrstva, parozábrana, parobrzdě  
----- separační vrstva, geotextilie

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

AUTORIZACE			
	AS PROJECT CZ s.r.o.		
	ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ U PROSTŘEDNÍHO MLÝNA 128, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ASPROJECT.CZ		
	HLAVNÍ ARCHITEKT	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOV. PROJEKTANT
	Bucha & Žák	Ing. Vladimír Žák jr.	VYPRACOVAL

REVI TALÍ ZACE ZIMNÍHO STADIONU V TŘEBÍ

INVESTOR:	Město Třebíč, Karlovo náměstí 104/55, 674 01 Třebíč, IČO 002 90 629	FORMAT:	
MÍSTO STAVBY:	parc.č. 2695, 2692, 7305, 150/1, ku 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	Č. ZAKÁZKY	954/18
D.01.01c -	architektonicko stavební řešení - navrhovaný stav		
OBSAH:	ŘEZ A09 - PODÉLNÝ DÍLČÍ	MĚŘÍTKO:	1 : 50
		ČÍS. VÝKRESU:	D.01.01c.221