



- S1** střecha do požární nebezpečného prostoru – R roof (13)
- STŘEŠNÍ m–PVC FOLIE tl. 1.5 mm (pro pro mechanické kotvení, výtlačná vložka PES tkanina, třída F roof)
 - SEPARAČNÍ NETKANÁ SKLOVLAKNITÁ TEXTILIE (120 g/m²)
 - TEPELNÁ IZOLACE VE SPÁDU 2% (EPS 150) tl. 50+130 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE (EPS 150) tl. 200 mm
 - PAROTĚSNÁ ZÁBRANA (SBS bitumen s Al vložkou) tl. 4 mm
 - ASFALTOVÁ PENETRACE
 - ŽEL.BET. DESKA tl. 250 mm

- S1a** dle S1
- TEPELNÁ IZOLACE VE SPÁDU 2% (EPS 150) tl. 20+50 mm
 - TEPELNÁ IZOLACE (EPS 150) tl. 200 mm

- S2** vegetační extenzivní střecha
- VEGETAČNÍ (ROZCHODNÍKOVÁ) ROHOŽ tl. 20+40 mm
 - STŘEŠNÍ EXTENZIVNÍ SUBSTRÁT cca tl. 80+230 mm
 - NETKANÁ GEOTEXTILIE 200g/m²
 - NĚPŮVÁ FOLIE s perforací (drenážní a hydroakumulační pro vegetační střechy)
 - NETKANÁ GEOTEXTILIE 300g/m²
 - HYDROIZOLAČNÍ TPO/FPO FOLIE tl. 1.5 mm (mechanicky kotvená, pro vegetační střechy)
 - TEPELNÁ IZOLACE (EPS, perimetr) tl. 80 mm
 - PUR LEPIDLO
 - TEPELNÁ IZOLACE (EPS 150) tl. 160 mm
 - PUR LEPIDLO
 - PAROTĚSNÁ ZÁBRANA (SBS bitumen s Al vložkou) tl. 4 mm
 - ASFALTOVÁ PENETRACE
 - SILIKÁTOVÁ VRSTVA VE SPÁDU 2% tl. 50+200 mm (cca 700 kg/m³)
 - ŽEL.BET. DESKA tl. 250 mm

* součástí dodávky střechy budou i veškeré doplňkové prvky a konstrukce (např. kačírkové lišty, zášpy kačírkem kolem atik a vpustí apod.)

POZNÁMKY :

- * VŠECHNY ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE jsou podrobně popsány v části 2.000 : stavební konstrukční řešení
- * NOSNÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE jsou navrženy z uceleného keramického zděcího systému, vč systémových překladů apod.
- * PŘI ZDĚNÍ BUDE POUŽITO CELOPLOŠNĚ MALTOVÁNÍ LOŽNÉ SPÁRY
- * PRO OBVODOVÉ ZDIVO JSOU NAVRŽENY TVÁRNICE S VÝPLNÍ Z MINERÁLNÍ VATY tl. 450 mm ($U_{\text{st}} 0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- * MINIMÁLNĚ PRO PRVNÍ ŘÁDU OBVODOVÉHO ZDIVA POUŽIT SPECIÁLNÍ TVÁRNICE se zvýšenou odolností proti vodě
- * PŘÍČKY tl. 150 mm BUDOU OPATŘENY VĚNCEM (ve výšce max. 3.0 mm), VÝŠKA VĚNCE 150 mm, VĚNEC JE MOŽNÉ VYPUSTIT V PŘÍPADĚ ŽE PROSTOROVÉ ZTUŽENÍ ZAJIŠTÍ JINÉ KONSTRUKCE VE VZDÁLENOSTI max. 4,0 m

- * PŘED DOKONČENÍM ZEMNÍCH PRACÍ ZHOTOVITEL VYZVE GEOLOGA K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY KTERÁ BUDE ODHALENA ZA JEHO PŘÍTOMNOSTI
- * VÝKOPY V PŮVODNÍ ZEMINĚ (viz spádání částí základových konstrukcí) JE NUTNÉ BEZ ODKLADU ZABETONOVAT (zemina je nebezpečně namrzavá a rozbířdává) a hrozí narušení základové spáry vlivem povětrnosti
- * ZÁKLADOVÉ PASY STĚN A PODBETONOVÁNÍ ZÁKLADOVÝCH PATEK SLOUPŮ z prostého betonu C16/20 –X0(CZ)
- * VYROVNÁVACÍ NÁSPY Z DOBRĚ HUTNITELNÝCH MATERIÁLŮ
- * HORNÍ ČÁST NÁSPYU tl. 150 mm ze šterka fr. 4/32 mm
- * NA HORNÍ ÚROVNI NÁSPYŮ POD PODLAHOU BUDE PROVEDENA ZKOUŠKA K PROKÁZÁNÍ ÚNOSNOSTI (požadována hodnota $E_{\text{def2 min. 40 MPa}}$)
- * PODKLADNÍ BETONY C16/20 –X0(CZ), se sítí do betonu KARI Ø6mm, 150/150 mm (přesahy min. 300 mm)
- * IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI z SBS modifikovaného bitumenu a AL vložkou tl. 4 mm (funkce ochrany proti radonu), celoplošně natevený na podklání beton (+ asfaltová penetrace)
- * ochrana svislých částí hydroizolace převážně tepelnou izolací (perimetr) případně napovou fólií
- * svislé tepelné doizolování základových konstrukcí tl. 50 mm (EPS perimetr), izolace vytažena i na soklovou část stěny

- * VŠECHNY PROSTUPY KONSTRUKCEMI PROVÁDĚT DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH SPECIALISTŮ A V KOORDINACI SE VŠEMI ŘEMESLY, předpokládá se dodatečné provádění (odvrtáním do žel.bet. konstrukcí, případně vybourání do zděných konstrukcí s následným stavebním zapravením)
- * PROSTUPY HYDROIZOLACEMI budou po osazení potrubí nebo kabelů řádně dotěsněny (použití systémových manžet, těsnících límců, speciálních průchodek a pod. pro napojení na hydroizolace)

* POVRCHOVÁ ÚPRAVA HYDROPONICKÉ STĚNY : finální cementová šterka (imitace betonu)

LEGENDA :

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z BETONU
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ, tl. 450 mm
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ, tl. 250 mm
- PŘÍČKY : ZDIVO KERAMICKÉ, tl. 175 mm
- PŘÍČKY : ZDIVO KERAMICKÉ, tl. 75, 100 a 150 mm

±0.00 = 445.86

00	DOKUM. PRO VYDÁNÍ STAVEB. POVOLENÍ + ZADÁVACÍ DOK.	03. 2021	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

CODE, s.r.o. Computer Design IČO 492 86 960				PARDUBICE Pardubice, Na Vrtálně 84 tel. 466 053 111, fax 466 053 125	
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	2020 / 020 / 600
Ing. V. Meduna	J. Balda		Ing. V. Meduna	POČET FORMÁTŮ	6 A 4
OBJEDNATEL				DATUM	03. 2021
Státní lázeň Třeboň s.r.o.				MĚŘÍTKO	1 : 50
TŘEBOŇ - LÁZNĚ AURORA Rozšíření saunového provozu a wellness služeb				JMÉNO SOUBORU	
				TRWel-01_D01-10-(rezB1_07).dwg	
				STUPEŇ PROJ.	DSP+ZD
1.000 : ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				ČÍS.KOPIE	ČÁST
ŘEZ B1					ČÍS.PŘÍL.
					D1.01 1.012