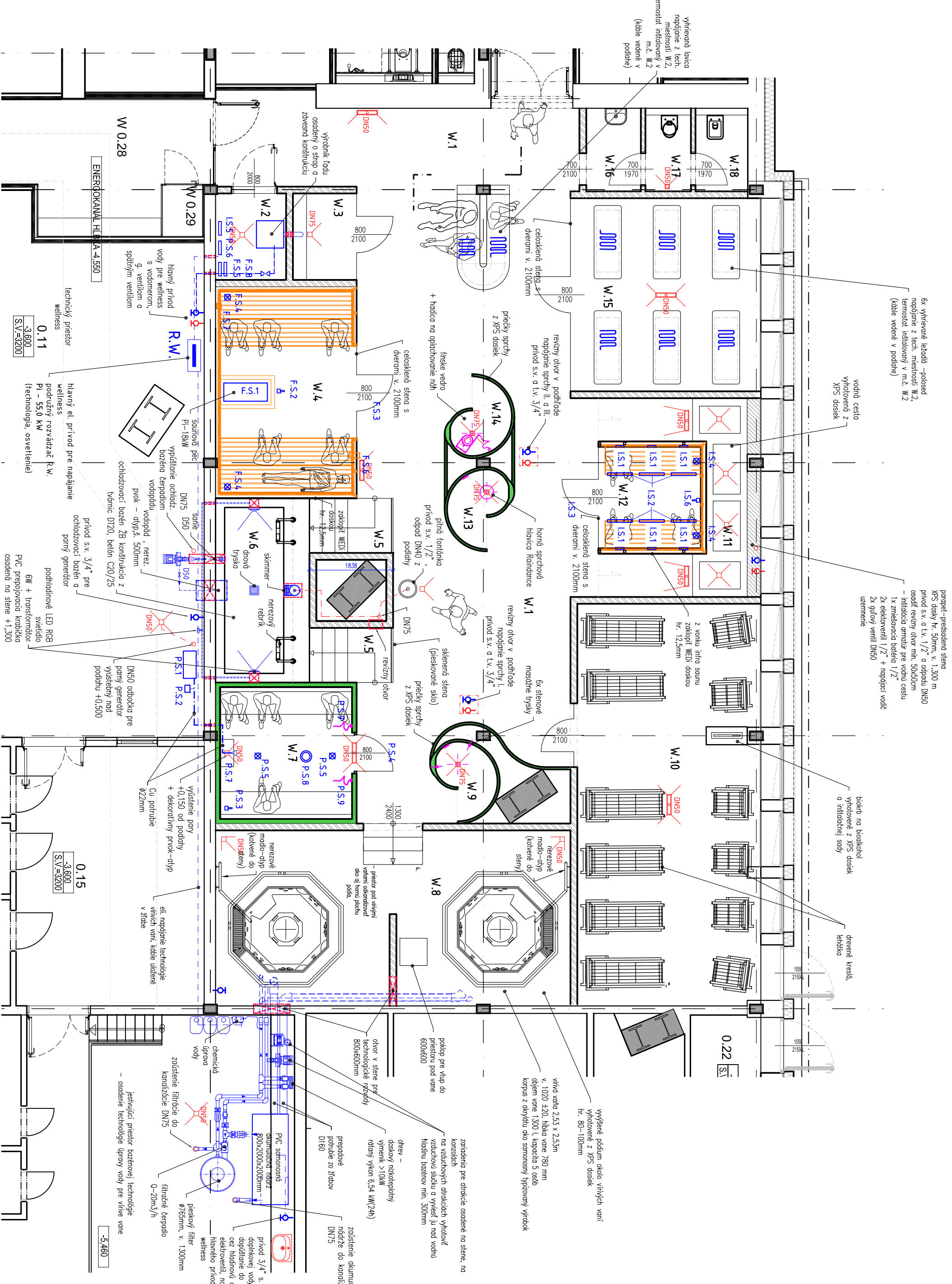




POPIS TECHNOLÓGIE – FÍNSKA SAUNA		
č. p.	popis	MJ
FS1	saunové pec 18,0 kW, 4,00V	ks 1
FS2	tepelné tědlo sauny	ks 1
FS3	Dvere 800x2100m s dřevným madlom v celostiennej čelnej stene 2030x2100mm	ks 1
FS4	saunové svetidlo s trendom, 40W, 230V, IP54, odolnosť 120°C	ks 2
FS5	saunové riadenie, spínač výkon do 3 kW	ks 1
FS6	nasávanie – otvor v stene pre pec min. ø 100 s mrežovou (v podlahe)	ks 1
FS7	odvetranie – drevené šupáňko v stene sauny	ks 1
FS8	Silové čaš' zo spracovaným výkonom 9kW v spojení s riadením do 18 kW	ks 1

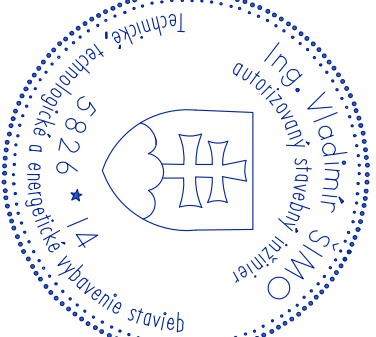
POPIS TECHNOLÓGIE – PARNÁ AROMA SAUNA		
č. p.	popis	MJ
P.S1	parný generátor , výkon 15,0 kW, 4,00 V,	ks 1
P.S2	Objemovacie čerpadlo s riadením na vonné esencie 6W, 230 V	ks 1
P.S3	tepelné tědlo sauny	ks 1
P.S4	dvere celostienne s Al zárubňou (900 x 2100 – stavebný otvor)	ks 1
P.S5	saunové svetidlo LED RGB < 3W, 24V, IP56, - + transformátor	ks 2
P.S6	saunové riadenie	ks 1
P.S7	parná dýza	ks 1
P.S8	odšasávanie – PVC hantierový ventil v strepe sauny	ks 1
P.S9	hadica na oplachovanie lavice	ks 2

LEGENDA MIESTNOSTI :		
m.č.	Názov miestnosti	
W.1	Wellness – centrálny priestor	80,83 Keram. dlažba protišmyk A
W.2	Technická miestnosť	2,95 Keram. dlažba protišmyk A
W.3	Ľadopád	2,65 Keram. dlažba protišmyk A
W.4	Fínska sauna	13,00 Keram. dlažba protišmyk A
W.5	Ochladzovací bazén – schody	4,40 Keram. dlažba protišmyk A
W.6	Ochladzovací bazén	7,90 Keramická dlažba
W.7	Parná – aroma sauna	8,40 Keram. dlažba protišmyk A
W.8	Vrtna vaňa 2x s podšiom	29,80 Keram. dlažba protišmyk A
W.9	Sprchla I.	1,60 Keram. dlažba protišmyk B
W.10	Opočívareň	35,40 Keram. dlažba protišmyk A
W.11	Vodná cesta	5,70 Dekoratívne kamenky
W.12	Infra sauna	5,00 Keram. dlažba protišmyk A
W.13	Sprchla II.	1,60 Keram. dlažba protišmyk B
W.14	Sprchla III.	1,60 Keram. dlažba protišmyk B
W.15	Tepidárium	17,80 Keram. dlažba protišmyk A
W.16	WC predsieň	2,30 Keram. dlažba protišmyk A
W.17	WC – pohotovostné	1,90 Keram. dlažba protišmyk A
W.18	Upratovačka	2,20 Keram. dlažba protišmyk A
spolu:		218,63

ZNAČENIE HNŤ:	
	jestvujúce konštrukcie
	nenosné múrivo z presných tvárnic Ytong, hr. 100 – 150mm
	nenosné dlažby konštrukcie na bázis XPS dosiek, hr. 50 – 100mm
	dlažby konštrukcie – suché sauny, hr. 100mm

Priestor a časť wellness riešené s vybudovaním zvislých, nenosných deliacich konštrukcií. Stavba privedie všetky požadované média k prípojným bodom VZT, ZTI, ELI, Kúrenie. Zhotoviteľ wellness dodá wellness zariadenia s vybudovaním saunových kôj. Súčasťou dodávky wellness technológiy je kompletná elektronika a osvetlenie od podružného rozvádzača R.W. Rozvádzač je tiež súčasťou dodávky.

- stavba vyhotoví vnútornú kanalizáciu k prípojným bodom – podlahové vpuste, žiaby technológia. Dimenzie určí PD wellness technológia.
- stavba privedie do technickej miestnosti hlavný prívod vody 2" s inštalovaným vodomermom (informačným), spätným ventilom , filtrom pevných častí a regulačným ventilom tlaku, požadovaný tlak do 0,5 MPa. Ďalej stavba zabezpečí požadovanú tvrdosť vody > 8°dH,
- rozvody k prípojným bodom zabezpečí stavba,
- v priestore wellness, dodávateľ wellness vyhotoví všetky deliace priečky a konštrukcie,
- po vyhotovení priečok stavba resp. dodávateľ kúrenia inštaluje podlahové vykurovacie systémy zo zálievacím cementovým poterom,
- v priestore wellness, dodávateľ wellness vyhotoví SDK podlahy,
- stavba privedie k podružnému rozvádzaču R.W napájajúci vodič P1 – 55,0 kW pre napájanie wellness zariadení a osvetlenie. K rozvádzaču inštalovať i uzemňovaciu svorku. Elektroinštaláciu od rozvádzača zabezpečí zhotoviteľ wellness.
- stavba privedie k ohrevu baz. vody-doskovému výmenníku primárnu vetvu 50/40°C, rozmery: 210 x 74 mm,
- pripojenie: 4 x 3/4,"
- stavba zabezpečí nútne vetranie celého priestoru wellness s jeho odvlhčením podľa požiadaviek a tepelno-vlhkostnej mikroklimy daných priestorov. Rozvody VZT a rozmiestnenie výstřiek koordinovať s dodávateľom wellness.



ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:
ING.VLADIMÍR ŠIMO	JOZEF KOZÁK	JOZEF KOZÁK
MIESTO STAVBY: Košice – Staré Mesto, Profesiáckich bojovníkov 4, 040 01 Košice-Staré Mesto, Parcela č.2014/4		
NÁZOV STAVBY:	PRESTAVBA MESTSKEJ KRYTEJ PLAVÁRNE NA NÁRODNÉ OLYMPIJSKÉ CENTRUM	
INVESTOR:	TEREŠNÉ HOSPODÁRSTVO s.r.o. Košice Komenského 7, 040 01 Košice	
ČASŤ:	OBSAH VÝKRESU:	Technológia wellness
PS 0,9 Wellness		

INFORMÁCIE, KTORÉ OBSAHUJE TENTO DOKUMENT SÚ VLASTNÍCTVOM AUTORA PROJEKTU A NESÚ SA REPRODUKOVÁŤ ANI ODVOZDÁŤ TRETEJ OSOBE. ALEBO BYŤ POUŽITÉ AKÝKOLIEK SPÔSOBOM BEZ PREDCHÁZAJÚCEHO PÍSOMNÉHO POVOLENIA AUTORA PROJEKTU.