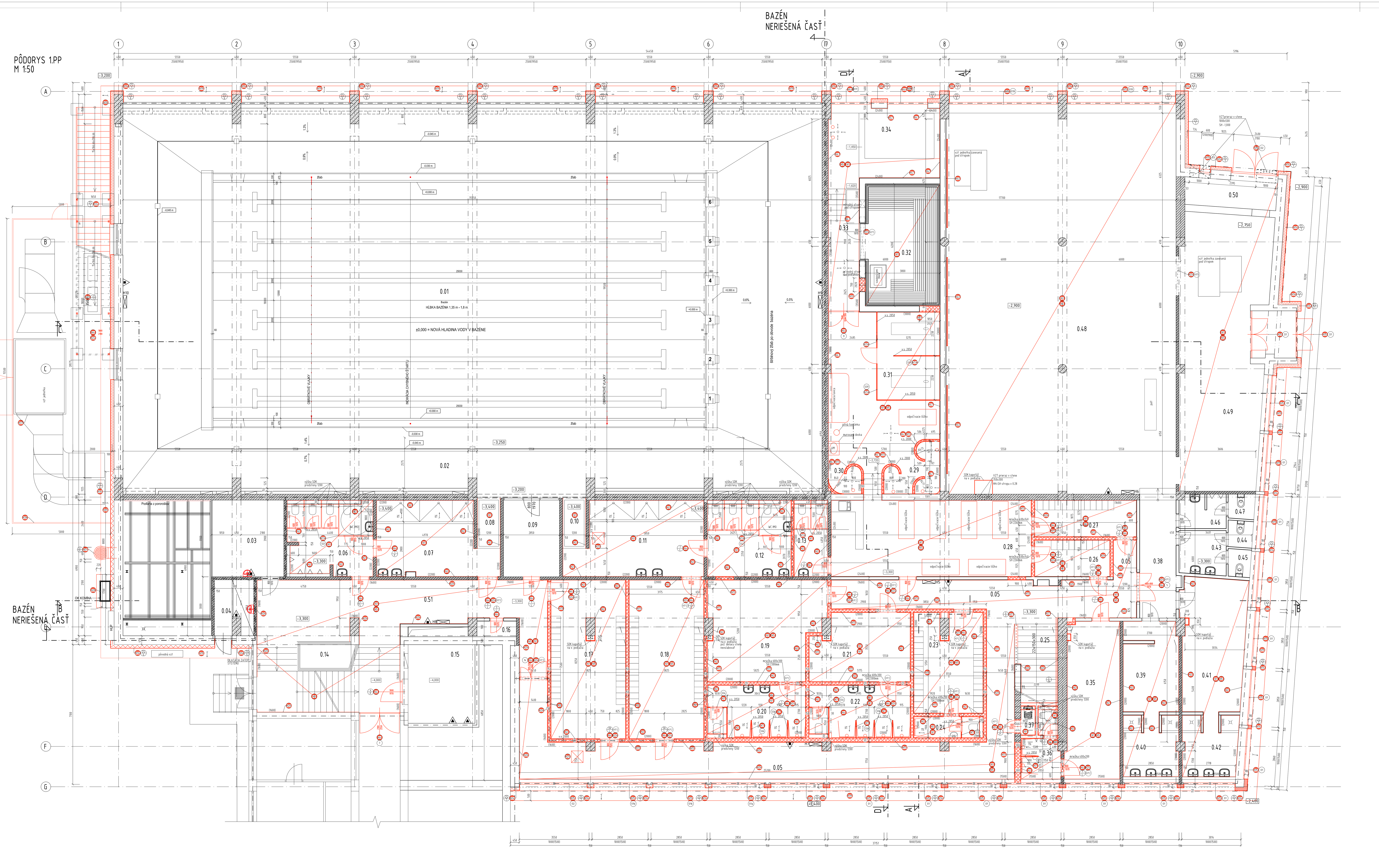
PÔDORYS 1.PP
M 1:50



ÚPRAVY POVRCHOV

OZN.	POPIS
W1	-Minerálne pastézna stierka v dvoch vrtsvách 2x1,5mm +3 x biely maliarsky náter -penentračný náter
W2	-Ochranný panel bez PVC tr.B-s1d0, vrátane ukonč. systémových líšt výrobok Decoschoc staro hr.1,5mm alebo ekvivalent,,farebné prevedenie 0013 Greige -Montážne lepidlo SPM -Penetračný náter -prebrúsenie , vyrovnanie podkladu
W3	-heterogénny vinylový stenový obklad tvorený vsadenou farebnou podkladovou vrstvou, transparentnou nášľapnou vrstvou bez plnív . Celková hrúbka 0,92 mm, hrúbka nášľapnej vrstvy 0,1 mm, hmotnosť 1610 g/m2, reakcia na oheň Bs2-d0, bez obsahu ťažkých kovov a ftalátov spadajúcich do skupiny CMR (karcinogény, mutagény, reprotoxika), farebne prevedenie 70004 Prism haze Pearl -lepidlo na vinylovú krytinu -jednovrstvová sadrová omietka, gletovaná, celková hr. 10mm, penetračný náter
W4	-Jednovrstvová vápennocementová omietka, veľkosť zrna cca 1,0 mm celková hr. 10mm -2 x biely maliarsky náter
W5	-obklad z preglejkových lamiel hr. 10mm s nalaminovaným ochranným a krycí panelom bez pvc prísad, hr.1,5mm, bs1d0, farba 0013 greige na drevenom rošte a oceľovej konštrukcii z jaklov -akustický panel pod obklad Aura Panelling AE - Absorber - FR /(F07) Black Raw PET (800x1184x30mm) alebo ekvivalent
W6	-Keramický obklad MOZAIKOVÝ set 300x300x10, farba tmavočervená 5x5cm, hladký -Flexibilné lepidlo C2TES1 na ker.obklad 10mm -Hydroizolačná stierka v dvoch vrstvách -Penetračný náter
C1	-Jednovrstvová vápennocementová omietka, veľkosť zrna cca 1,0 mm celková hr. 10mm -2 x biely maliarsky náter
C2	-2 x biely maliarsky náter stropu haly
C3	-SDK lamely 1800x300 rozoberateľné gyptone alebo ekvivalent,tr.reakcie na oheň A2-s1d0, gyptone quatro 55 prestriedaný s gyptone base 33 hladký alebo ekvivalent s akusticky účinnou tkaninou ,absorpcia zvuku αw=0,6 +plný SDK po stranách, doska 1xRF 12,5, zavesený na dvojúrovňový krížový rošt R CD, podvesenie podhľadu 230mm, REI30 kod4.10.13 x PK21
C4	-hliníkové lamely 200x50, osovo 200mm, nosný rošt, kotvené závitovými tyčami do stropu ,,tr.reakcie na oheň A1 farebné prevedenie RAL
C5	-škriabaná fasádna silikónová omietka, hr.2 mm, farba biela -penetračný náter
C6	SDK veľkofomárové dosky hr. 12,5mm ,podhľad,tr.reakcie na oheň A2-s1d0, gyptone quatro 41-1 alenbo ekvivalent s akusticky účinnou tkaninou ,absorpcia zvuku αw=0,65, zavesené na dvojúrovňový krížový rošt R CD profilov,
C7	-Minerálne pastézna stierka v dvoch vrtsvách 2x1,5mm +3 x biely maliarsky náter -penentračný náter
C8	SDK medzistrop samonosný, dosky 2xRB A 12,5 v dolnej aj hornej časti, hrúbka stropu 102mm, profily UA 50, rozostup profilov 200mm
C9	-Sadrokartónový podhľad do vlhkého prostredia,plný doska 1xRF 12,5, zavesený na jednoúrovňový krížový rošt R CD, REI30 kod4.10.13 x PK21 systém rigips alebo ekvivalent -3 x biely maliarsky náter
C10	-Sadrokartónový podhľad do vlhkého prostredia,kazetový 600x600x8mm pre zavesené podhľadys hladkým, matným bielym dierkovaným povrchom, konštrukcia Quick lock 24-systém rigipsCASOPRANO CASOSTAR alebo ekvivalent -3 x biely maliarsky náter
C11	-Sadrokartónový podhľad do vlhkého prostredia,kazetový 600x600x8mm pre zavesené podhľady, povrch potiahnutý vinylom, odolnosť voči vlhkosti 90%, konštrukcia Quick lock 24-systém rigips gyprex alba alebo ekvivalent
C12	-SDK lamely 1800x300 rozoberateľné gyptone alebo ekvivalent,tr.reakcie na oheň A2-s1d0, gyptone quatro 55 prestriedaný s gyptone base 33 hladký alebo ekvivalent s akusticky účinnou tkaninou ,absorpcia zvuku αw=0,6
F1	-Záťažová heterogénna vinylová krytina v roliach s výstužnou mriežkou zo sklených vlákien , vrstvou nesúcou tlačený dekor , transparentnou nášľapnou vrstvou , povrchovou úpravou Protecsol2 nevyžadujúcou aplikáciu ochranných emulzií po celú dobu používania. Celková hrúbka 2 mm, hrúbka nášľapnej vrstvy 0,7 mm, trieda záťaže 34/43, reakcia na oheň Bfl-s1, klznosť za mokra R10, odolnosť voči bodovej záťaži 0,03 mm, kročajová nepriezvučnosť 8 dB, TVOC po 28 ISO 16000-6 je < 10 μg/m3, bez obsahu jedovatých ftalátov, ťažkých kovov a ostatných látok spadajúcich do skupiny farebné prevedenie Dark Beige 1088, -lepidlo na vinylovú krytinu -samonivelačný poter hr.10 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Podkladný náter Sikafloor 01 Primer alebo ekvivalent PODLAHY PREVIESŤ S FABIÓNOM A SYSTÉMOVÝMI UKONČUJÚCIMI ROHOVÝMI A KÚTOVÝMI PROFILMI
F2	-Protišmyková vinylová podlahová krytina v roliach. tvorená rubovou kompaktnou vrstvou , výstužnou vrstvou zo sklených vlákien homogénnou nášľapnou vrstvou povrchovou úpravou Sparclean . Celková hrúbka 2 mm, hrúbka nášľapnej vrstvy 0,85 mm, hmotnosť 2460 g/m2, záťažová trieda 34/43, reakcia na oheň Bfl-s1, klznosť za mokra podľa DIN 51130 R10, klznosť podľa DIN 51097 bez obsahu ťažkých kovov a ftalátov spadajúcich do skupiny CMR (karcinogény, mutagény, reprotoxika podľa REACH).farebné prevedenie Granite 8709 -lepidlo na vinylovú krytinu -samonivelačný poter hr.10 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Podkladný náter Sikafloor 01 Primer alebo ekvivalent PODLAHY PREVIESŤ S FABIÓNOM A SYSTÉMOVÝMI UKONČUJÚCIMI ROHOVÝMI A KÚTOVÝMI PROFILMI
F3	Vinylová podlahová krytina s integrovanou schodiskovou hranou v nášlapnej vrstve určenej pre vnútorné schodisko. Je tvorená podkladom , kompaktnou zosilnenou medzivrstvou , sieťou skeletových vlákien s impregnáciou, vrstvou nesoucou tlačený dekor , transparentnou nášľapnou vrstvou , zosilnenou a kontrastnou schodovou hranou . Celková hrúbka 3,35 mm, hrúbka nášlapné vrstvy 0,85 mm, trieda záťaže 34/42, reakcia na oheň Cfl-s1, klznosť za mokra R9, kročajová nepriezvučnosť 17 dB, antibakteriálna úprava Sansol, kontrast schodovej hrany na stupni a podstupnici min . 70%, bez obsahu jedovatých ftalátov, ťažkých kovov a ostatných látok spadajúcich do skupiny CMR (karcinogény, mutagenity, reprotoxiká). -lepidlo na vinylovú krytinu -rýchlotvrdnúca cementová hmota na opravu vydratých schodiskových stupňov výrobok Ceresit CN83 alebo ekvivalent
F4	Viacúčelová športová vinylová podlahová krytina. Rubová vysoko absorpčná pena D-Max, hustá CXP pena, výstuha zo sklenej siete, nášľapná kalandrovaná vrstva prefarbená v hrúbke 2mm tvorená niekoľkými vrstvami čistého vinylu. Ošetrené povrchovou úpravou Protecsol Celková hrúbka 9mm, IPI (impact protection index) = 82%, kategória absorpcie nárazu = P2, reakcia na oheň Cfl-s1, VOC emisie ≤ 100μg/m3 -lepidlo na vinylovú krytinu -samonivelačný poter hr.10 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Podkladný náter Sikafloor 01 Primer alebo ekvivalent
F5	-športová doska trojvrstvová , vrchná vrstva masív jaseň 5,2mm, celk. hr. 22mm -trámový systém odpružený , s pružnými podložkami o rozmeroch(24x1125x2550), norma EU 14904 -fólia/parozábrana 0,2mm -OSB doska 15mm -pôvodný drevený záklop 50mm Celková výška systému 47mm Podlaha certifikát FIBA, reakcia na oheň Cfl-s1
F6	-dvojzložkový epoxidový bezrozpúšťadlový náter na stupnicu aj podstupnicu, na podstupnicu potrebné zníženie viskozity náteru , farba RAL1001 -dvojzložková epoxidová penetrácia
F7	-Keramická dlažba 600x600x9, bielošedá,protišmyková -Flexibilné lepidlo C2TES1 hr. 10mm -hydroizolačná stierka v dvoch vrstvách vrátane rohových a kútových pások -samonivelačný poter hr.10 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Penetračný náter
F8	Podlahové dlaždice vyrobené z vulkanizovaného kaučuku. Vysoko odolné voči statickému zaťaženiu (stroje do 600 kg). Dlaždice sú napájané pomocou rybinového spoja, ktoré zaisťuje rýchlu a jednoduchú pokládku. Kompaktná neporézna nášľapná vrstva odolná voči vlhkosti a potu, nezapácha, jednoduchá a šetrná údržba klasickými čistiacimi prostriedkami. Rozmer dlaždice 980x980mm (vr. rybinového spoja), hmotnosť 11,9 kg/dlaždice, odolnosť voči otlaku < 0,1mm, odolnosť voči oderu < 0,5g, reakcia na oheň Bfl-s1, kročajový útlm 13dB. -samonivelačný poter hr.10 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Penetračný náter
F9	Podlahové dlaždice vyrobené z vulkanizovaného kaučuku. Vysoko odolné voči statickému zaťaženiu (stroje do 600 kg). Dlaždice sú napájané pomocou rybinového spoja, ktoré zaisťuje rýchlu a jednoduchú pokládku. Kompaktná neporézna nášľapná vrstva odolná voči vlhkosti a potu, nezapácha, jednoduchá a šetrná údržba klasickými čistiacimi prostriedkami. Rozmer dlaždice 980x980mm (vr. rybinového spoja), hmotnosť 11,9 kg/dlaždice, odolnosť voči otlaku < 0,1mm, odolnosť voči oderu < 0,5g, reakcia na oheň Bfl-s1, kročajový útlm 13dB. -samonivelačný poter hr.5 mm Sikafloor-102level alebo ekvivalent -Penetračný náter -cementový vyrovnávací poter hr. 80mm
Poznámka:	počas zhotovovanie jednotlivých podlahových, omietkových, murovacích, obkladových systémov sa riadiť technologickými predpismi výrobkov a platnými normami

LEGENDA OZNAČENÍ

N1	ZHOTOVENIE NOVEJ PODLAHY SKLADBA, POZRI TAB. ÚPRAVY POVRCHOV
N2	ZHOTOVENIE NOVÉHO VINYLOVÉHO OBKLADU, POZRI TAB. ÚPRAVY POVRCHOV
N3	ZHOTOVENIE NOVÝCH OMIETOK , SKLADBA POZRI TAB. ÚPRAVY POVRCHOV
N4	NOVÉ DVERE VRÁTANE ZÁRUBNE, POZRI VÝPIS DVERÍ
N5	NOVÝ STROPNÝ PODHĽAD, SKLADBA POZRI TAB. ÚPRAVY POVRCHOV
N6	NOVÁ INTERIÉROVÁ HLINÍKOVÁ PRESKLENÁ STENA, POZRI VÝPIS ZASKLENÝCH STIEN
N7	ZHOTOVENIE SANITÁRNYCH DELIACICH STIEN URČENÝCH DO VYSOKO VLHKÉHO PROSTREDIA S DOSKOU Z JADRA Z XPS A POTIAHNUTOU VYSOKOTLAKOVÝM LAMINÁTOM hr. 0,2mm - SYSTÉM ELMAPLAN WF32 alebo ekvivalent
N7A	ZHOTOVENIE SANITÁRNYCH DELIACICH STIEN Z DOSIEK Z VYSOKOTLAKOVÉHO LAMINÁTU HR. 13mm, NA NOŽIČKÁCH HRANY Z ELOXOVANÉHO HLINÍKA, SYSTÉM ELMAPLAN CP13 alebo ekvivalent
N8	NOVÁ SKLOBETÓNOVÁ DELIACA STENA ROZMERY TVÁRNIC 190/190/80mm, VYSTUŽENÁ OCEĽ. TYČAMI V ŠPÁRACH SERIA WAVE, TVÁRNICA ČÍRA
N9	NOVÁ DELIACA STENA Z KVH HRANOLOV 80x160 mm, SVETLÁ VZDIALENOŤ 150MM, CELKOVÝ ROZMER STENY7,45x4,25m, HRANOLY OPATRENÉ DÝHOU JASEN SEN-JAPONSKY hr.0,6mm, STENA ORÁMOVANÁ SPODNÝM, STREDNÝM, VRCHNÝM KVH
N10	NOVÁ SADROKARTÓNOVÁ PRIEČKA
N11	NOVÝ OBKLAD Z PREGLEJKOVÝCH LAMIELhr. 12mm /80 S NALAMINOVANÝM OCHRANNÝM A KRYCÍ PANELOM BEZ PVC PRÍSAD, hr.1,5mm, Bs1d0, FARBA 0013 GREIGE NA DREVENOM ROŠTE A OCEĽOVEJ KONŠTRUKCII
N12	EPOXIDOVÝ NÁTER NA HĽADISKOVÉ STUPNE
N13	NOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNÍC PEVNOSŤ V TLAKU 2,8MPa, MUROVANÉ NA TENKOVRSTVOVÚ MALTU hr. 3mm, TR.REAKCIE NA OHEŇ A1
N14	ZHOTOVENIE KONTAKTNÉHO ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU POZRI TAB. ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV
N15	NOVÁ HLINÍKOVÁ VÝPLŇ OKENNÝCH / DVERNÝCH OTVOROV ,POZRI VÝPIS VÝPLNÍ OTVOROV
N16	NOVÉ HLINÍKOVÉ OPLECHOVANIA ,POZRI VÝPIS KLAMP. PRVKOV
N17	ZHOTOVENIE KONTAKTNÉHO ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU S KAMENNÝM OBKLADOM PORI TAB. ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV
N18	NOVÝ OBKLAD Z KOMPOZITNÝCH HPL DOSIEK hr. 10mm
N19	NOVÝ ODKVAPOVÝ BETÓNOVÝ CHODNÍK
N20	NOVÉ VONKAJŠIE OCEĽOVÉ SCHODISKO, PRTIPOŽIARNY NÁTER 15min
N21	NOVÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ
N22	NOVÉ VONKAJŠIA ŽELEZOBET. SCHODISKOVÁ DOSKA A PODESTA Hr.10cm, CELK. DĹŽKY 6m (pozri časť statika) KAMENNÁ DLAŽBA TRAVERTÍN hr.30mm,PROTIŠMYKOVÁ ,LEPENÁ FLEXIB. MRAZUVZDORNÝM LEPIDLOM
N23	ZOSILNENIE SCHODNÍC (pozri časť statika)
N24	ZHOTOVENIE PREKLADU (pozri časť statika)
N25	NOVÝ POKLOP POTIAHNUTÝ PODLAHOVOU KRYTINOU
N26	NOVÝ OCHRANNÝ A KRYCÍ PANEL BEZ PVC PRÍSAD, hr.1,5mm, Bs1d0, FARBA 0013 GREIGE, LEPENÝ K PODKLADU
N27	NOVÉ ZÁBRADLIE,(pozri výpis zámoč. konštrukcií)
N28	POSUN OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE KOMÍNA S KOMÍNOM O HRÚBKU ZATEPLENIA ROZŠÍRENIE EXIST. BET.ZÁKLADU O 30cm, PREKOTVIŤ S POVODNÝM ZÁKLADOM OCEĽ. TYČAMI Ø12 NA CHEM. KOTVU
N29	ŠIKMÁ SCHODISKOVÁ PLOŠINA DO INTERIÉRU,MAX. NOSNOSŤ 225kg, DĹŽKA DRÁHY cca 8600mm, PODLAHA PLOŠINY 800x900mm, 1xZÁKRUTA, TLAČIDLOVÉ OVLÁDANIE, MONTÁŽ NA STĹPIKY
N30	ŠIKMÁ SCHODISKOVÁ PLOŠINA DO EXTERIÉRU,MAX. NOSNOSŤ 225kg, DĹŽKA DRÁHY cca 6500mm, PODLAHA PLOŠINY 800x900mm, 1xZÁKRUTA, TLAČIDLOVÉ OVLÁDANIE, MONTÁŽ NA STĹPIKY
N31	NOVÝ POŽIARNY HLINÍKOVÝ REBRÍK, HOTOVÝ VÝROBOK napr. KRAUSE ALEBO EKVIVALENT BEZPEČNOSTNÁ BARIERA PROTI VNIKNUTIU,ODDYCHOVÁ PLOŠINA,S OCHRANNÝM KOŠOM,VÝŠKA OD TERÉNU cca15,6m
N32	NOVÝ POŽIARNY HLINÍKOVÝ REBRÍK, HOTOVÝ VÝROBOK napr. KRAUSE ALEBO EKVIVALENT BEZPEČNOSTNÁ BARIERA PROTI VNIKNUTIU,ODDYCHOVÁ PLOŠINA,S OCHRANNÝM KOŠOM,VÝŠKA OD STRECHY cca8,0m
N33	SANAČNÝ STREŠNÝ VPUST Ø100 S OCHRANNÝ KOŠOM A PVC MANŽETOU
N34	POISTNÝ PREPAD HRANATÝ 100x100mm, dl. 850mm S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU
N35	NÁTER OCEĽOVÝCH VAZNÍKOV, PROTIPOŽIARNY 15min - FARBA ČIERNA
N36	ZAMUROVANIE OTVORU 900x900 MURIVOM Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC hr- 450mm, OPATRIŤ JADROVOU OMIETKOU hr. 20mm
N37	BETÓNOVÝ ZÁKLAD PRE VONKAJŠIU VZT JEDNOTKU, POZRI ČASŤ STATIKA
N38	PLOT ZO ZVÁRANÝCH 3DPANELOV v.2030 dl. 2500mm, PRIEMER DROTU 4mm,POZINK,POPLAST, OKÁ 200x55mm STĹPIKY 60x40mm dl.2600mm DO ZÁKLADOVEJ PATKY 400x400x800mm, BRÁNKA PRED VZT JEDNOTKOU
N39	ZHOTOVENIE BETÓNOVEJ JIMKY ROZMERU 1000x1000x500mm, ODIZOLOVANIE PROTI TLAKOVEJ VODE
N40	DOMUROVANIE STENY PO STROP (od +2,600 PO +4,250), PÓROBETÓNOVÉ TVÁRNICE ROZMERU dlxšxv. 599X150X249 mm PEVNOSŤ V TLAKU 2,8MPa, MUROVANÉ NA TENKOVRSTVOVÚ MALTU hr. 3mm, TR.REAKCIE NA OHEŇ A1
N41	VÝMENA OPLÁŠTENIA VÝKLENKU V JUŽNEJ ČASTI FASADY ZA SENDVIČOVÉ PANELY S JADROM Z MIN. VLNY,KOTVENIE SKRYTÉ, DO EXIST. OCEĽ. KONŠTRUKCIE. POVRCH. ÚPRAVA Z PROFIL. PLECHU hr. min. 0,5mm,ÚPRAVA PES min. hr. 25um.
N42	LAMELOVÉ OKNO PRE PRÍVOD VZDUCHU NAPOJENÉ NA ZOTaSH 2000x2100mm
N43	ZARIADENIE PRE ODVOD TEPLA A SPLODÍN HORENIA 1000x1500mm, VÝPLŇ POKLOPU POLYKARBONÁT 32mmM Ug=1,2W/m2.K, PODSADA VÝŠKY 500mm, NESAMONOSNÁ, OCEĽOVÁ VÝMENA ČASŤ STATIKA
N44	TEPELNOIZOLAČNÉ SKLOBETÓNOVÉ TVÁRNICE 190x190x160mm, U 1,8W/m2.K, VYSTUŽENÁ OCEĽ. TYČAMI V ŠPÁRACH ČÍRE S MATOVANÝM POVRCHOM, DEKOR VLNKA
N45	ZRKADLOVÁ STENA 4,5x2,2m, ZRKADLO hr.4, NALEPENÉ NA PODKLADOVÚ OSB DOSKU
N46	ČISTIACA HLINÍKOVÁ ROHOŽ S PROFILMI š.44mm, TEXTILNÉ PÁSIKY , ČIERNA FARBA, CELK. ROZMER 5000x1200mm, VYROVNANIE POVRCHU POD ROHOŽOU SAMONIVELAČNOU STIERKOU
N47	ZHOTOVENIE NOVÉHO KERAMICKÉHO OBKLADU, POZRI TAB. ÚPRAVY POVRCHOV
N48	NOVÁ VÁP.CEM.OMIETKA hr. 10mm NAVETARCEJ ŠACHTE NA PARKOVISKU, NOVÉ OPLECHOVANIE KRUHOVEJ STRIEŠKY AL PLECHOM hr.0 ,8mm, FARBA SEDÁ, VÝMENA VETRACÍCH MREŽÍ (viď situácia)

LEGENDA MATERIÁLOV

	NOVONAVRHOVANÉ KONŠTRUKCIE		PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE
	TEPELNÉ IZOLÁCIA Z XPS		PÔVODNÉ MURIVO
	TEPELNÉ IZOLÁCIA Z EPS		PÔVODNÝ ŽELEZOBETÓN
	TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNY		HYDROIZOLÁCIA
	NOVONAVRHOVANÉ MURIVO Z PÓROBET. TVÁRNIC ROZMERU 599x150x249mm, PEVNOSŤ V TLAKU 2,8MPa NA MALTU PRE TENKU ŠKÁRU		

VÝPIS PREKLADOV (CELÝ OBJEKT)

		2.PP	1.PP	1.NP	SPOLU
KP1	KERAMICKÝ PREKLAD KP7 1000x70x238mm	-	5ks	2ks	SPOLU= 7 ks
KP2	KERAMICKÝ PREKLAD KP7 1250x70x238mm	-	32ks	2ks	SPOLU= 34 ks
KP3	KERAMICKÝ PREKLAD KP7 1750x70x238mm	2ks	4ks	2ks	SPOLU= 8 ks
KP4	KERAMICKÝ PREKLAD KP7 2250x70x238mm	-	-	2ks	SPOLU= 2 ks
KP5	KERAMICKÝ PREKLAD KP7 2500x70x238mm	-	6ks	-	SPOLU= 6 ks

LEGENDA OZNAČENÍ

Fx	VONKAJŠIE HLINÍKOVÉ FASÁDNE VÝPLNE OTVOROV, PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS VÝPLNÍ OTVOROV
X/L X/P	INTERIÉROVÉ DVERE, PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS VNÚTORNÝCH VÝPLNÍ OTVOROV
SS2	SANITÁRNE STENY, PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS STIEN
Ox	VÝPLNE VONKAJŠÍCH OKENNÝCH OTVOROV Z AL PROFILOV, PARAPET Z AL PLECHU PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS VÝPLNÍ OTVOROV
Z/x	ZÁMOČNÍCKY VÝROBOK, PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH PRÁC
K/X	KLAMPIARSKY VÝROBOK, PODROBNEJŠIE VIĎ. VÝPIS KLAMPIARSKÝCH PRÁC

ZATEPĽOVACIE SYSTÉMY

OZN.	POPIS
ZS 1	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky EPS hr.180mm, sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, silikónová omietka- veľkosť zrna 2mm, škriabaná štruktúra
ZS 2	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky XPS hr.180mm, 2x sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, lepiaca malta, kamenný obklad hr. 10mm
ZS 3	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky XPS hr.180mm, sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, silikónová omietka- veľkosť zrna 2mm, škriabaná štruktúra
ZS 4	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky MW hr.180mm, sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, silikónová omietka- veľkosť zrna 2mm, škriabaná štruktúra
ZS 5	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky MW hr.100mm, sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, silikónová omietka- veľkosť zrna 2mm, škriabaná štruktúra
ZS 6	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky z fenolovej peny λ = 0,021 W/(m2.K) hr.30mm, sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, silikónová omietka- veľkosť zrna 2mm, škriabaná štruktúra
ZS 7	Zateplovací systém -lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky MW hr.180mm, 2x sklotextilná mriežka v lepiacej stierke, univerzálny základ, lepiaca malta, kamenný obklad hr. 10mm
ZS 7	Zateplenie-lepiaca stierka, fasádne izolačné dosky MW hr.200mm, paropriepustná fólia pre odvetrané fasády, vzduchová medzera, kompozitný obklad hr.10mm lepený na hliníkovom rošte,

Poznámka: min. súčiniteľ tepelnej vodivosti tepelnoizolačných materiálov, vrátane praktickej vlhkosti po zabudovaní λ = 0,040 W/(m.K)

SKLADBY STRIECH

OZN.	POPIS	Hr. (mm)
SP 1	-Hydroizolačná krytina na báze mPVC vystužená polyesterovou mriežkou, mechanicky kotvená Broof(t3) -Separačná geotextília o plošnej hmotnosti min300g/m2 -Tepelná izolácia PIR dosiek λmax= 0,025 W/m.K -Tepelná izolácia PIR dosiek λmax= 0,025 W/m.K -Elastomérová asfaltová parozábrana s nosnou vložkou hliník-polyester, sklené rúno -penetračný náter -Pôvodný želbet. panel predpokl. hrúbky	1,8 120 140 4 100
SP 2	-Hydroizolačná krytina na báze mPVC vystužená polesterovou mriežkou, mechanicky kotvená Broof(t3) -Separačná geotextília o plošnej hmotnosti min300g/m2 -Spádová tepelná izolácia PIR dosiek λmax= 0,025 W/m.K -Tepelná izolácia PIR dosiek λmax= 0,025 W/m.K -Tepelná izolácia PIR dosiek λmax= 0,025 W/m.K -Elasomérová asfaltová parozábrana s nosnou vložkou hliník-polyester, sklené rúno -Penetračný náter -Pôvodný želbet. panel predpokl. hrúbky	1,8 0-130 120 140 4 250

LEGENDA MIESTNOSTÍ-NOVÝ STAV

ČÍSLO MIEST.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	ÚPRAVY POVRCHOV OZN.	PODLAHY	OZN.	STENY	OZN.	STROPY	POZNÁMKA
0.01	BAZÉN	300,36m²							VÝŠKA MIESTN 10200 - 11100 mm
0.02	BAZÉNOVÁ HALA	375,86m²							VÝŠKA MIESTN 4000 mm
0.03	STROJOVŇA VZT	41,31m²							VÝŠKA MIESTN 2600 mm
0.04	SKLAD CHÉMIE	5,24m²							VÝŠKA MIESTN 2600 mm
0.05	CHODBA	134,26m²	F1	VINYL	W1 W2	MIN.STIERKA OCHRANNÝ PANEL	C12	SDK PODHĽAD LAMEL.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.06	WC MUŽI	15,72m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD		PÔVODNÝ	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.07	UMYVÁREŇ MUŽI	21,67m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD		PÔVODNÝ	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.08	BRODISKO	2,98m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD	C7	MIN.STIERKA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.09	PLAVČÍK	10,92m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.10	BRODISKO	2,98m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD	C7	MIN.STIERKA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.11	UMYVÁREŇ ŽENY	24,64m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD		PÔVODNÝ	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.12	WC ŽENY	16,36m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD		PÔVODNÝ	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.13	WC	6,70m²	F2	VINYL	W1 W3	MIN.STIERKA VINYL STEN. OBKLAD		PÔVODNÝ	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.14	SCHODISKO	31,11m²	F3	VINYL	W1 W2	MIN.STIERKA OCHRANNÝ PANEL	C7	MIN.STIERKA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.15	ELEKTROROZVODŇA	13,35m²		GUMENÁ PODLAHA	W4	VC. OMIETKA	C1	VC. OMIETKA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.16	SKLAD	1,50m²	F1	VINYL	W4	VC. OMIETKA	C1	VC. OMIETKA	VÝŠKA MIESTN 2800 mm
0.17	ŠATŇA MUŽI VEREJNOSŤ	32,16m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10 C9	KAZETOVÝ SDK PODHĽ. SDK PODHĽ. PLNÝ VLHK.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.18	ŠATŇA ŽENY VEREJNOSŤ	30,98m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10 C9	KAZETOVÝ SDK PODHĽ. SDK PODHĽ. PLNÝ VLHK.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.19	ŠATŇA DOMÁCI	28,70m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10 C9	KAZETOVÝ SDK PODHĽ. SDK PODHĽ. PLNÝ VLHK.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.20	SPRCHY+WC	13,09m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.21	ŠATŇA HOSTIA	17,02m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10 C9	KAZETOVÝ SDK PODHĽ. SDK PODHĽ. PLNÝ VLHK.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.22	SPRCHY + WC	13,55m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.23	ŠATŇA	17,72m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10 C9	KAZETOVÝ SDK PODHĽ. SDK PODHĽ. PLNÝ VLHK.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.24	SPRCHA+WC	3,75m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.25	SCHODISKO	13,20m²	F3	VINYL	W1 W2	MIN.STIERKA OCHRANNÝ PANEL	C7	MIN.STIERKA	VÝŠKA MIESTN 4250 - 7650 mm
0.26	ŠATŇA ŽENY SAUNA	7,22m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.27	ŠATŇA MUŽI SAUNA	9,75m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.28	ODPOČÍVAREŇ	39,78m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C10	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.29	SPRCHY	6,01m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C11	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD VLHK. PROS.	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.30	SPRCHY	8,09m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C11	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD VLHK. PROS.	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.31	MASÁŽE	37,86m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C11	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD VLHK. PROS.	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.32	SAUNA	23,56m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		DREVENÝ OBKLAD		DREVENÝ OBKLAD	VÝŠKA MIESTN 2200 mm
0.33	CHODBA	10,00m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C11	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD VLHK. PROS.	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.34	OCHLADZOVACÍ BAZÉN	19,67m²	F7	KERAMICKÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ	W6	MOZAIKOVÝ OBKLAD	C11	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD VLHK. PROS.	VÝŠKA MIESTN 3000 mm
0.35	ŠATŇA	22,72m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C10	KAZETOVÝ SDK PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.36	SPRCHY + WC	5,89m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.37	UPRATOVACIA MIESTNOSŤ	1,13m²	F1	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C1	VC. OMIETKA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.38	CHODBA	12,17m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV. VC. OMIETKA		PÔVODNÝ PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.39	ŠATŇA ŽENY	12,83m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.40	SPRCHY ŽENY	9,35m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.41	ŠATŇA MUŽI	21,80m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.42	SPRCHY MUŽI	9,21m²	F2	VINYL	W4 W3	VC OMIETKA VINYL STEN. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.43	PREDSIEŇ WC ŽENY	5,34m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV.KERAM. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.44	WC ŽENY	1,69m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV.KERAM. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.45	WC ŽENY	1,61m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV.KERAM. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.46	PREDSIEŇ WC MUŽI	4,03m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV.KERAM. OBKLAD	C9	SDK PODHĽAD DO VLHK. PROSTREDIA	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.47	WC MUŽI	1,70m²		PÔV. KER.DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ		PÔV.KERAM. OBKLAD		KAZETOVÝ MINER. PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 2400 mm
0.48	POSILŇOVŇA	225,86m²	F8	VULKANIZ. KAUČUK	W4	VC. OMIETKA	C6	SDK PODHĽAD AKUST.	VÝŠKA MIESTN 3900 mm
0.49	POSILŇOVŇA	61,33m²	F9	VULKANIZ. KAUČUK	W4	VC. OMIETKA	C6	SDK PODHĽAD AKUST.	VÝŠKA MIESTN 3900 mm
0.50	SKLAD	6,55m²	F1	VINYL	W4	VC. OMIETKA		SDK PODHĽAD	VÝŠKA MIESTN 3900 mm
0.51	CHODBA	43,12m²	F1	VINYL	W1 W2	MIN.STIERKA OCHRANNÝ PANEL	C12	SDK PODHĽAD LAMEL.	VÝŠKA MIESTN 2400 mm

ÚŽITKOVÁ PLOCHA CELKOM : 1736,65 m²

POZNÁMKA

- TÁTO DOKUMENTÁCIA JE VYPRACOVANÁ V REALIZAČNEJ PODROBNOSTI, NENAHRÁDZA DIELENSKÚ A VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU
- VŠETKY ROZMERY JE POTREBNÉ PREMERAŤ NA STAVBE, PRI SPRACOVANÍ PROJEKTU BOLO POUŽITÉ ZAMERANIE INVESTOROM
- PRI VŠETKÝCH NEJASNOSTIACH PRIZVAŤ PROJEKTANTA NA OBHLIADKU
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH NORIEM S DODRŽANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV
- NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SÚ REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ ROVNOCENNÝMI PRI ZACHOVANÍ TECHNICKÝCH PARAMETROV A KVALITY
- ZATEPĽOVACÍ SYSTÉM MUSÍ MAŤ TECHNICKÉ OSVEDČENIE ETAG 004
- SÚČASŤOU ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU BUDÚ ROHOVÉ PROFILY, SOKLOVÉ PROFILY S OKAPOVÝM NOSOM, APU LIŠTYA OSTATNÉ SYSTÉMOVÉ PROFILY
- REALIZÁCIU ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU REALIZOVAŤ V ZMYSLE TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU SYSTÉMU
- KONTAKTNÝ ZATEPĽOVACÍ SYSTEM PREVIESŤ V ZMYSLE STN 73 2901 - ZHOTOVOVANIE KONTAKTNÝCH ZATEPĽOVACÍCH SYSTÉMOV.
- NA STAVBE BUDE ZHOTOVITEĽOM DODANÁ OD VÝROBCU DOKUMENTÁCIA VÝROBCU ETICS. TÁTO DOKUMENTÁCIA MUSÍ V ZMYSLE NORMY OBSAHOVAŤ NAJMÄ TECHNOLOGICKÝ PREDPIS ETICS, TECHNICKÉ DETAILY ETICS, TECHNICKÉ LISTY JEDNOTLIVÝCH KOMPONENTOV ETICS A VYHLÁSENIE O PARAMETROCH.,
- STAVEBNÉ ÚPRAVY A PRIERAZY KOORDINOVAŤ S JEDNOTLIVÝMI PROFESIAMI
- VŠETKY ÚPRAVY A ZMENY MATERIÁLOVÉHO RIEŠENIA PRED REALIZÁCIOU PRÁC ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM PRÍSLUŠNEJ PROFESIE, VRÁTANE AUTORA STAVBY.
- VŠETKY POVRCHOVÉ ÚPRAVY, FAREBNÉ ODTIENE, VRÁTANE ICH ZMIEN MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ PRED REALIZÁCIOU PROJEKTANTOM A AUTOROM STAVBY
- V RÁMCI PROTIPOŽIARNE DELIACICH KONŠTRUKCIÍ APLIKOVAŤ PROTIPOŽIARNE UTESNENIA VŠETKÝMI PRESTUPMI - § 40 vyhl. MV SR č.94/2004 Z.z.
- POLOHU ST. ÚPRAV /PRIERAZY, NIKY, DRÁŽKY/ PRED KAŽDOU ETAPOU PRÁC PREVERIŤ S POŽIADAVKAMI UVEDENÝMI V PD JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ.
- PRI REALIZÁCII MUROVANÝCH STIEN RIADIŤ SA PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU fy Xella Slovensko, spol. s r. o.
- PRI MONTÁŽI SDK PODHĽADOV A PREDSADENÝCH STIEN RIADIŤ SA PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU fy Rigips Slovakia spol. s r.o.
- PRI REALIZÁCII KZS, POVRCHOVÝCH ÚPRAV STIEN A POD. OSADIŤ PREDPÍSANÉ LIŠTY AKO SÚČASŤ JEDNOTLIVÝCH SYSTÉMOV
- PRED VÝROBOU ZAMERAŤ VŠETKY OTOVOROVÉ VÝPLNE, DODRŽAŤ POŽIADAVKY JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ (POŽIARNA OCHRANA, VETRANIE,ELEKTRO,EPS..)
- V RÁMCI SITUOVANIA A REALIZÁCIE LÍNIOVÝCH TRÁS INŽINIERSKÝCH SIETÍ, PRI ICH SÚBEHU, RESP. KRIŽOVANÍ, DODRŽUJTE POŽIADAVKY PRIESTOROVÉHO USPORIADANIA TÝCHTO ZARIADENÍ - STN 736005.
- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE POTREBNÉ DAŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE ZAMERAŤ A VYTÝČIŤ.

SCHÉMA / SCHEME

±0,000 = ... m n.m.
SÚR. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK,
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV / VERTICAL SYSTEM BpV

GENERÁLNY PROJEKTANT / HEAD DESIGNER
AKP Develop s.r.o.
Ipeľská 4
949 11 NITRA
MAIL: mikle@projektant-architekt-nitra.sk
TEL .: +421 903 741 509
IČO: 47 852 879

OBJEDNÁVATEĽ / CLIENT
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Andreja Hlinku č.2
949 76 NITRA

SEVER

PROJEKTANT / DESIGNER
AKP Develop s.r.o.
Ipeľská 4
949 11 NITRA
MAIL: mikle@projektant-architekt-nitra.sk
TEL .: +421 903 741 509
IČO: 47 852 879

VYPRACOVAL / DRAWN BY: Ing. Stanislav Mikle
KONTROLOVAL / CHECKER: Ing. Stanislav Mikle
ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE: Ing. Stanislav Mikle
SCHVÁLIL / APPROVER: Ing. Stanislav Mikle

NÁZOV ZÁKAZKY / PROJECT NAME
OBNOVA A MODERNIZÁCIA OBJEKTU CENTRA UNIVERZITNÉHO ŠPORTU PRI SPU V NITRE
Kat. územie: Nitra Parc. číslo: 1885,18

STUPEŇ PD / PROJECT STAGE	MIERKA / SCALE	DÁTUM VYDANIA / DATE OF ISSUE	POČET A4 / NUMBER OF
JSP	1:50	01/24	

NÁZOV OBJEKTU SO/IO / OBJECT NAME

NÁZOV PROFESNÉHO DIELU / PROFESSION PART
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE

NÁZOV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME
PÔDORYS 1.PP
NOVÝ STAV

NÁZOV SÚBORU / FILE NAME
- _ JSP _ _E1.1_ _ _ _102 _

ČÍSLO PROJEKTU | STUPEŇ PD | OBCHODNÝ SÚBOR | ČASŤ | SO / IO | PROFESNÝ DIEL | DILATÁCIA | ČÍSLO DOKUMENTU | REVÍZIA | KÓPIA /