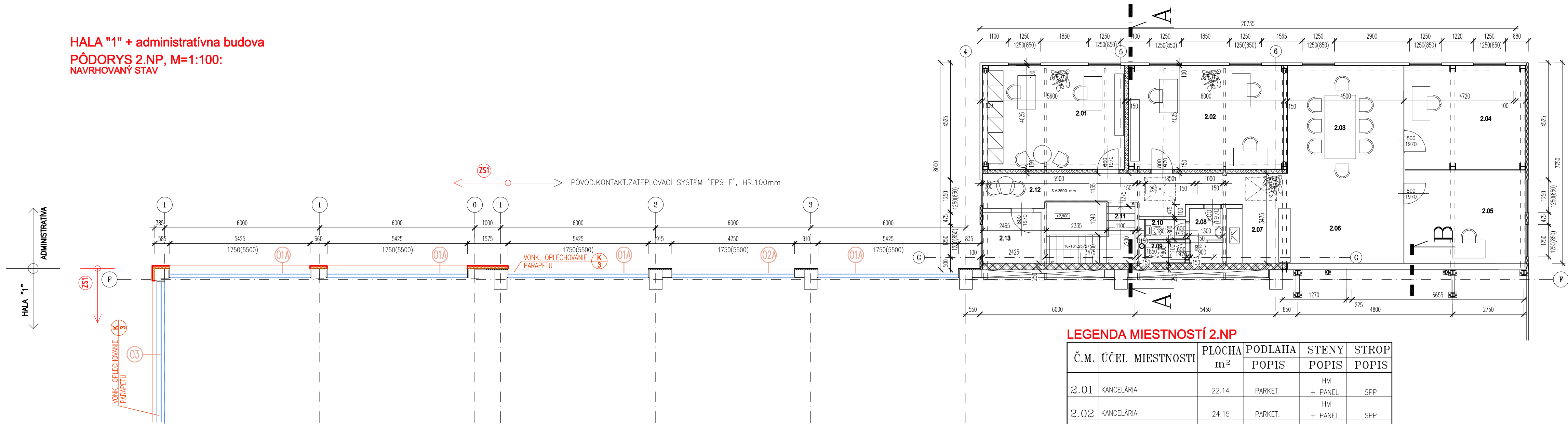


HALA "1" + administratívna budova
PÔDORYS 2.NP, M=1:100:
NAVRHOVANÝ STAV



SKLADBY KONŠTRUKCIÍ:
FASÁDNA POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STIEN
(plocha zateplenia = 352,24 m2, ostenia dl.=192,25 m)

- EXISTUJÚCI OBVODOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL
- PRUŽNÉ DISPERZNÉ LEPIDLO, spotr. 2kg/m2 (NAPR. "CAPATECT ROLLKLEBER 615")
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z MINERÁLNEJ VLNY HR. 100 mm (HR.50 mm PRI OSTENIACH A NADPRAŽIACH)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA DO FLEXIBILNÉHO CEMENTOVÉHO LEPIDLA
- UNIVERZÁLNY ZÁKLAD, 0,2 kg/m2
- SILIKÓNOVÁ OMIETKA, MAX.VELKOST ZRNA 2 mm

SKLOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA OBVODOVÝCH STIEN, v.500 mm
(plocha = 22,04 m2)

- EXISTUJÚCE OBVODOVÉ SOKLOVÉ MURIVO PO OČISTENÍ POVRCHU
- UNIVERZÁLNY ZÁKLAD, 0,2 kg/m2
- FLEXIBILNÉ CEMENTOVÉ LEPIDLO
- FASÁDNE IZOLAČNÉ DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU HR. 80 mm
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA DO FLEXIBILNÉHO CEMENTOVÉHO LEPIDLA
- UNIVERZÁLNY ZÁKLAD, 0,2 kg/m2
- SOKLOVÁ MOZAIKOVÁ OMIETKA, HR. 2 mm

LEGENDA MIESTNOSTÍ 2.NP

Č.M.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA m²	PODLAHA	STENY	STROP
			POPIS	POPIS	POPIS
2.01	KANCELÁRIA	22.14	PARKET.	HM + PANEL	SPP
2.02	KANCELÁRIA	24.15	PARKET.	HM + PANEL	SPP
2.03	ZASADACIA MIESTNOST	18.79	PARKET.	HM + PANEL	SPP
2.04	KANCELÁRIA	18.80	KER.D.	KO do 1,5m HM	SPP
2.05	KANCELARIA	22.83	KER.D.	KO do 1,5m HM	SPP
2.06	PLOTROVNA	9.32	KER.D.	KO do 1,5m HM	SPP
2.07	KUCHYNKA	5.23	KER.D.	HM	SPP
2.08	PREDSIEN WC	2.63	KER.D.	HM	SPP
2.09	WC	1.26	KER.D.	HM	SPP
2.10	WC	1.26	KER.D.	HM	SPP
2.11	SCHODISKO	8.15	KER.D.	HM	SPP
2.12	CHODBA	15.35	KER.D.	HM + PANEL	SPP
2.13	ARCHIV	4.47	KER.D.	HM + PANEL	SPP
SPOLU		154.38			

LEGENDA HMÔT - NAVRHOVANÝ STAV:

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, OBVODOVÉ PÓROBETÓN. PANELY HR.300mm
- SOKLOVÉ OBVODOVÉ MURIVO HR.300mm EXIST.PRÍSTAVBY "HALY 1", v=1000 mm NAD PODLAHOU 1.NP TVÁRNICIA DURISOL, TYP DSs 30/12n VYPLNENÁ BETÓNOVU ZALIEVKOU
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR.250mm, PORFIX TVÁRNIC , 500x250x250mm V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM.LEPIDLA
- PRIEČKOVÉ MURIVO HR.150mm, PORFIX TVÁRNIC HLADKÉ-NSM , 500x250x150mm V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVAŤ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM.LEPIDLA
- OBVODOVÝ STENOVÝ POLYURETANOVÝ PANEL SO ŠTANDARDNOU METÓDOU UPEVNENIA, HR.100mm fy. KINGSPAN, TYP "KS 1000 TF, u=0,21W.m-2.K-1", EW 30 DP3, Rw=25 dB, 12,64 kg/m2
- STREŠNÝ POLYURETANOVÝ PANEL S PVC MEMBRÁNOU NA EXTERIÉRI, HR.130mm(d=100mm-JADRO) SO SKRYTÝM UPEVNENÍM KU KONŠTRUKCII V SPODNEJ VLNE

POPIS NAVRHOVANÝ STAV:

NOSNÁ KONŠTRUKCIA PÔVODNEJ ČASTI HALY 1 – POZDLŽNY NOSNÝ SYSTÉM, ŽB SKELET
– STĽPY+STREŠNÉ VÁŽNIKY, MODULOSNOVA – 6000mm
NOSNÁ KONŠTRUKCIA EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 – OCELOVÁ KONŠTRUKCIA (STĽPY, PRIEHRADOVÉ VÁŽNIKY)
STRECHA – SEDLOVÁ, KRYTINA – PVC FÓLIA
EXISTUJÚCI OBVODOVÝ PLAŠŤ PÔVODNEJ ČASTI HALY 1 – PÓROBETÓN– PANELY HR.300 mm + ZATEPLENIE POLYSTYRÉN HR.100 mm
EXISTUJÚCE OKNÁ A DVERE EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 – PLASTOVÉ, S IZOLAČNÝM DVOJSKLOM
EXISTUJÚCE SVETLIKÝ EXIST.PRÍSTAVBY HALY 1 – POLYKARBONÁTOVÉ, ZNAČNÉ
EXISTUJÚCE PODLAHY – BETÓNOVÉ

LEGENDA A POZNÁMKY, NOVÝ STAV

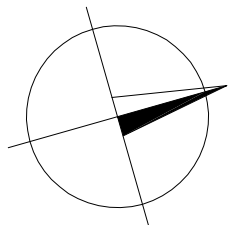
- ZATEPLENIE EXIST. OBVODOVÉHO SENDVIČ.PANELA – KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S MINERÁLNOU TEPL.IZOLÁCIOU HR.100 mm (POZRI SKLADBU "ZS1")
- ZATEPLENIE SOKLA EXTRUDOVANÝM "XPS" POLYSTYRÉNOM HR. 80 mm (POZRI SKLADBU "ZS2")
- ZATEPLENIE PÔVODNEJ ČASTI STRECHY HALY "1" POLYSTYRÉNOM "EPS 150S" HR. 300 mm + HYDROIZOLÁCIA Z PVC FÓLIE (POZRI SKLADBU "S2*")
- DOTEPLENIE STRECHY PRÍSTAVBY HALY "1" POLYSTYRÉNOM "EPS 150S" HR. 100 mm + HYDROIZOLÁCIA Z PVC FÓLIE (POZRI SKLADBU "S3*")

POZNÁMKY NOVÝ STAV:

- V RÔHOCH POUŽÍVAŤ ROHOVÉ HLINIKOVÉ LIŠTY SO SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU
- DODÁVATEL JE POVINNÝ DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÝ PREDPIS VÝROBCU ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU
- OBJEKT JE KÔTOVANÝ BEZ ZATEPLENIA!
- VÝMENA OKIEN ZA PLASTOVÉ S IZOLAČNÝM TRÔJSKLOM (POZRI VÝPIS VÝROBKOV)
- NOVÝ STREŠNÝ SVETLIK OBLÚKOVÝ, NOVÉ SEKČNÉ BRÁNY (POZRI VÝPIS VÝROBKOV)
- OŠETRIŤ EXISTUJÚCI VONK. REBRIK – VÝLEZ NA STRECHU (OČISTENIE + 2xNOVÝ SYNETICKÝ NÁTER)

POZNÁMKY:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE VÝKRESOVÁ ČASŤ, SPRÁVA A VÝKAZ VÝMER.
- DODÁVATEL STAVBY MUSI PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- DODÁVATEL MUSI DODRŽAŤ PLATNÉ VYHLÁSKY A STN.



ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	ING.MAREK KOVAL' BAJKALSKÁ 4864/25 080 01 PREŠOV mobil:0908 839 373 kovalmarek@gmail.com	
ING.KOVAL	ING.KOVAL	ING.KOVAL		
INVESTOR:	KOVOMONT-PO, s. r. o., Košická 7489, 080 01 Prešov		DÁTUM:	06/2018
STAVBA:	Zníženie energetickej náročnosti spoločnosti Kovomont-PO, Výrobná hala č. 1 + administratívna budova		STUPEŇ:	ST.ÚPRAVY
OBSAH:	PÔDORYS 2.NP, NAVRHOVANÝ STAV		DIEL:	ASR
			FORMÁT:	4x44
			MIERKA:	Č. VÝKRESU: D8