LEGENDA MATERIÁLOV:

PÔVODNÉ MURIVO Z METRICKÝCH TEHÁL CDM, CDR

PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC

PÔVODNÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE

PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE Z PROSTÉHO BETÓONU

PÔVODNÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA NA TERÉNE

PÔVODNÁ ZEMINA — PÔVODNÁ HYDROIZOLÁCIA

MURIVO Z TVAROVIEK Z AUTOKLAVOVÉHO POROBETÓNU KAT. 1 (200x249x599 mm), HR. 200 mm – PEVNOSŤ MUROVACÍCH PRVKOV f_b 5,0 MPa , MUROVANÉ NA TENKOVRSTVÚ LEPIACU MALTU S PEVNOSŤOU V TLAKU min. 5 MPa, Δ= min. 0,147 W/(m.K), RW= min. 43 dB

TEPELNÁ IZOLÁCIA NA STENE– IZOLAČNÁ DOSKA Z EPS (SIVÝ S GRANITOM), HR. 160 mm, Δ= max. 0.033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES HR. 5 mm,

TEPELNÁ IZOLÁCIA ZÁKLADOV A SOKLA– IZOLAČNÁ DOSKA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU, HR. 120 mm, Δ= max. 0.033 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES CERESIT ZU HR. 5 mm, TI POUŽITÁ DO VÝŠKY POŽIARNEJ ZÁBRANY
TEPELNÁ IZOLÁCIA– SOKLOVÁ POŽIARNA ZÁBRANA TR A2–s1,d0 → ZATEPLENIE FASÁDY– PÁS Z MINERÁLNEJ VLNY– š=min. 200 mm, hr.=120,160 mm, s.h.= max. 600 mm OD TERÉNU, Δ= max. 0.036 W/(m.K), LEPENÁ NA LEPIACU ZMES HR. 5 mm

TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY, HR. 200 mm, Δ= max. 0.035 W/(m.K), APLIKOVANÁ NA KONŠTRUKCII STROPU, VOĽNE POLOŽENÁ

TEPELNÁ IZOLÁCIA NA STRECHE– IZOLAČNÁ DOSKA Z POLYURETÁNOVEJ PENY, HR. 120 mm, Δ= max. 0.022 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ

NAVRHOVANÝ ŽELEZOBETÓN, BETÓN EN 206–1 TRIEDY C.../..., XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16–C2, S3, OCEĽ TRIEDY B500A, Δ= 1,58 W/(m.K), RW=60dB, , TRIEDU BETÓNU NÁJDEME V TS PODĽA TYPU KONŠTRUKCIE

NAVRHOVANÝ PROSTÝ BETÓN, BETÓN EN 206–1 TRIEDY C../.., XC2, XF2 (SK) , CL, 0.4, DMAX 16–C2, S3, TRIEDU BETÓNU NÁJDEME V TS PODĽA TYPU KONŠTRUKCIE

FILTRAČNÝ ŠTRKOVÝ OBSYP, POUŽITÝ PRI DRENÁŽI – ŠTRK FRAKCIE 20–24 mm

ŠTRKOVÁ VRSTVA NA TERÉNE – ŠTRK FRAKCIE 16–32 mm, hr. 50 mm, ŠTRKODRVA (DRVENÝ KAMEŇ) fr. 32/63 hr. 150 mm ZHUTNENÁ NA HODNOTU min 25MPa

NASYPANÁ ZEMINA — HYDROIZOLÁCIA

DOSTAVOVACIE PRÁCE

LEGENDA DOSTAVOVACÍCH PRÁC:

D2 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ (PLASTOVÉ OKNÁ) PODĽA KÓT VO VÝKRESE VRÁTANE VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH PARAPETOV, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD

D4 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA NOVÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ (GARÁŽOVÉ BRÁNY) PODĽA KÓT VO VÝKRESE, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD, V PRÍPADE VÝSKYTU PROTIPOŽIARNYCH DVERÍ REALIZOVAŤ DVERE S PRÍSLUŠNOU POŽIARNOU ODOLNOSŤOU

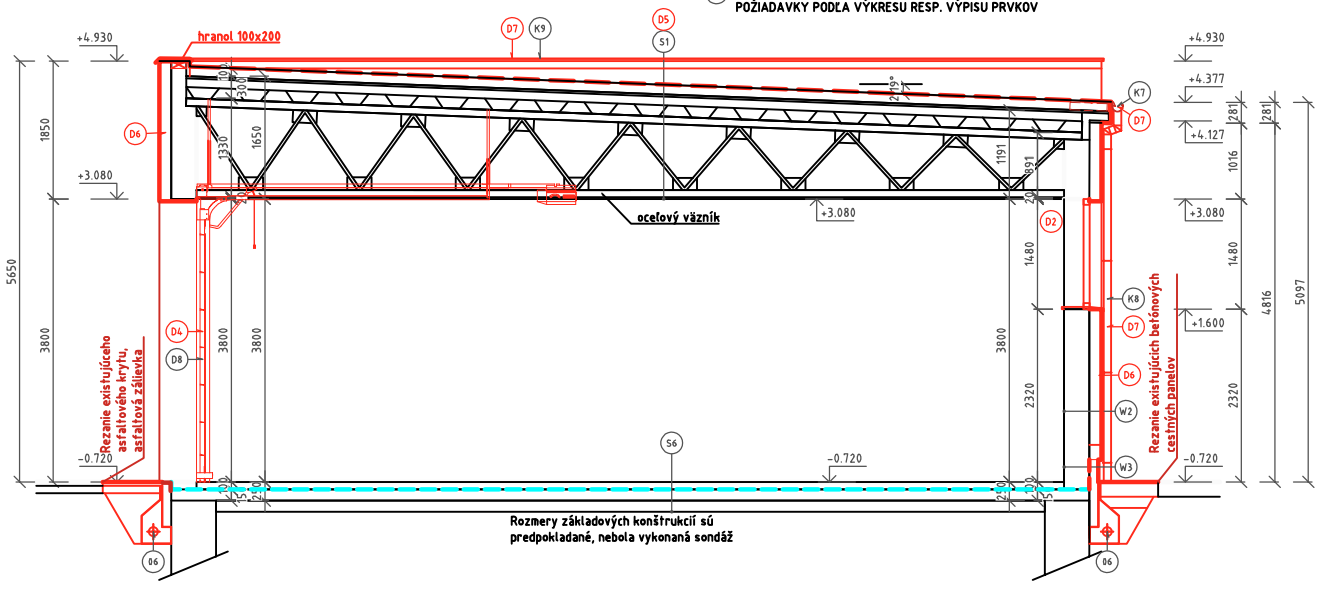
D5 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV STREŠNÝCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU SKLADIEB STRIECH, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV

D6 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA NOVÉHO KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU PODĽA PD (VÝPIS SKLADIEB STIEN), DODRŽAŤ ZÁSADY ETICS Z HĽADISKA PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY PRI OBNOVE BUDOV, HR. TEP. IZOLÁCIE 120,160 mm, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A V PD

D7 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA VÝPISU PRVKOV, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME V TECHNICKEJ SPRÁVE A VO VÝPISE PRVKOV

D8 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA NOVÝCH VYKUROVACÍCH TELIES

D9 DOSTAVOVACIE PRÁCE– REALIZÁCIA NOVÉHO ÚSPORNÉHO OSVETLENIA, BLIŽŠIE INFORMÁCIE NÁJDEME PD SILNOPRÚDOVÝCH INŠTALÁCIÍ



LEGENDA ZNAČIEK:

D1–12 NAVRHOVANÉ OKNO: PLASTOVÉ OKNO– PLASTOVÝ RÁM, VONKAJŠIA POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, VNÚTORNÁ BIELA, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÉ 3–SKLO, 4–16–4–16–4 mm, $U_{W\,max}$=0.85 W/(m².K), g_g=0.50, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV

D6–7 NAVRHOVANÁ PLASTOVÁ SEKČNA BRÁNA, VONK. POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, SYSTÉMOVÉ KOVANIE, TEPELNOIZOLAČNÁ VÝPLŇ, KONŠTR. MUSÍ SPĹŇAŤ POŽIADAVKY STN 73 0540 U_{rc} 1,5 W/(m².K), ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV

D4 NAVRHOVANÝ OKAPOVÝ CHODNÍK, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRK FRAKCIE 16–32 mm

D5 NAVRHOVANÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 50 mm, ŠTRKOVÁ VRSTVA (ŤAŽENÉ KAMENIVO PRANÉ FRAKCIE 4–8 mm, ŠTRKODRVA (DRVENÝ KAMEŇ) FRAKCIE 32–63)

D6 NAVRHOVANÁ PERFOROVANÁ DRENÁŽNA RÚRA DN 125

P1–9 NAVRHOVANÝ VNÚTORNÝ BIELY PLASTOVÝ PARAPET

K1–9 NAVRHOVANÝ VONKAJŠÍ PARAPET (EXTERIÉR)–POZINKOVANÝ PLECH HR.0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ

K7 NAVRHOVANÁ VONKAJŠIA DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA, DAŽĎOVÝ ŽĽAB R.Š. 330 mm, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ

K8 NAVRHOVANÉ ODPADOVÉ POTRUBIE VONKAJŠEJ DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, DAŽĎOVÝ ZVOD DN 100, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ

K9 NAVRHOVANÉ OPLECHOVANIE ATIKY, POZINKOVANÝ PLECH HR. 0,7 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA SIVÁ, ROZMERY A POŽIADAVKY PODĽA VÝKRESU RESP. VÝPISU PRVKOV

POZNÁMKA:

–KÓTOVANIE MURIVA JE V ZÁKLADNÝCH ROZMEROCH A,J S HRÚBKOU OMIETKY
–KÓTOVANIE OKIEN JE V KOORDINAČNÝCH ROZMEROCH
–SVETLÁ VÝŠKA MIESTNOSTI JE S HRÚBKOU OMIETKY , ČI INOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU
–FASÁDA NIE JE ZATEPLENÁ

ODPORÚČANIA:

–V PRÍPADE NENACHÁDZANIA SA KÓTY, NEODČÍTAVAŤ DLŽKY Z VÝKRESU ALE KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA ALEBO STAVBYVEDÚCEHO
–V PRÍPADE NEJASNOSTÍ A NEZROVNALOSTÍ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA

UPOZORNENIE:

–PÔVODNÉ SKLADBY SÚ PREDPOKLADANÉ, NEBOLA VYKONANÁ SONDÁŽ
–PODKLADY BOLI PREVZATÉ Z PD, KTORÚ VYPRACOVAL DUŠAN PAVLA Z APRÍLA 1986
–SKLADBY KONŠTRUKCIÍ SÚ UVAŽOVANÉ AKO V PREDOŠLEJ PD
–PRI ZISTENÍ INEJ SKLADBY KONŠTRUKCIÍ POČAS REALIZÁCIE AKO JE UVAŽOVANÉ JE NUTNÉ PRIVOLAŤ PROJEKTANTA A PREHODNOTIŤ NÁVRH KONŠTRUKCI

PARC Č.

0,000=ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP ADMINISTRATÍVNEJ ČASTI = 579,400 m.n.m.

ZODP. PROJEKTANT:	HL. INŽINIER PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	
Ing. Peter Balcerčík	Ing. Ján Laššák	Ing. Jozef Tokarčík	
INVESTOR: Mesto Kremnica, Štefánikovo nám. 1/1, 967 01 Kremnica		STUPEŇ:	Stavebné povolenie
MIESTO STAVBY: k.ú. Kremnica, parcelné číslo : C–KN 168/1		PROFESIA:	Požiarna ochrana
NÁZOV STAVBY: **Zníženie energetickej náročnosti administratívnej budovy technických služieb**		DÁTUM:	07/2021
		REVÍZIA:	
STAVEBNÝ OBJEKT: SO 01		Č. ZÁK.:	
OBSAH VÝKRESU: **REZ B–B – DOSTAVOVACIE PRÁCE**		FORMÁT:	4xA4
		MIERKA:	1:50

16