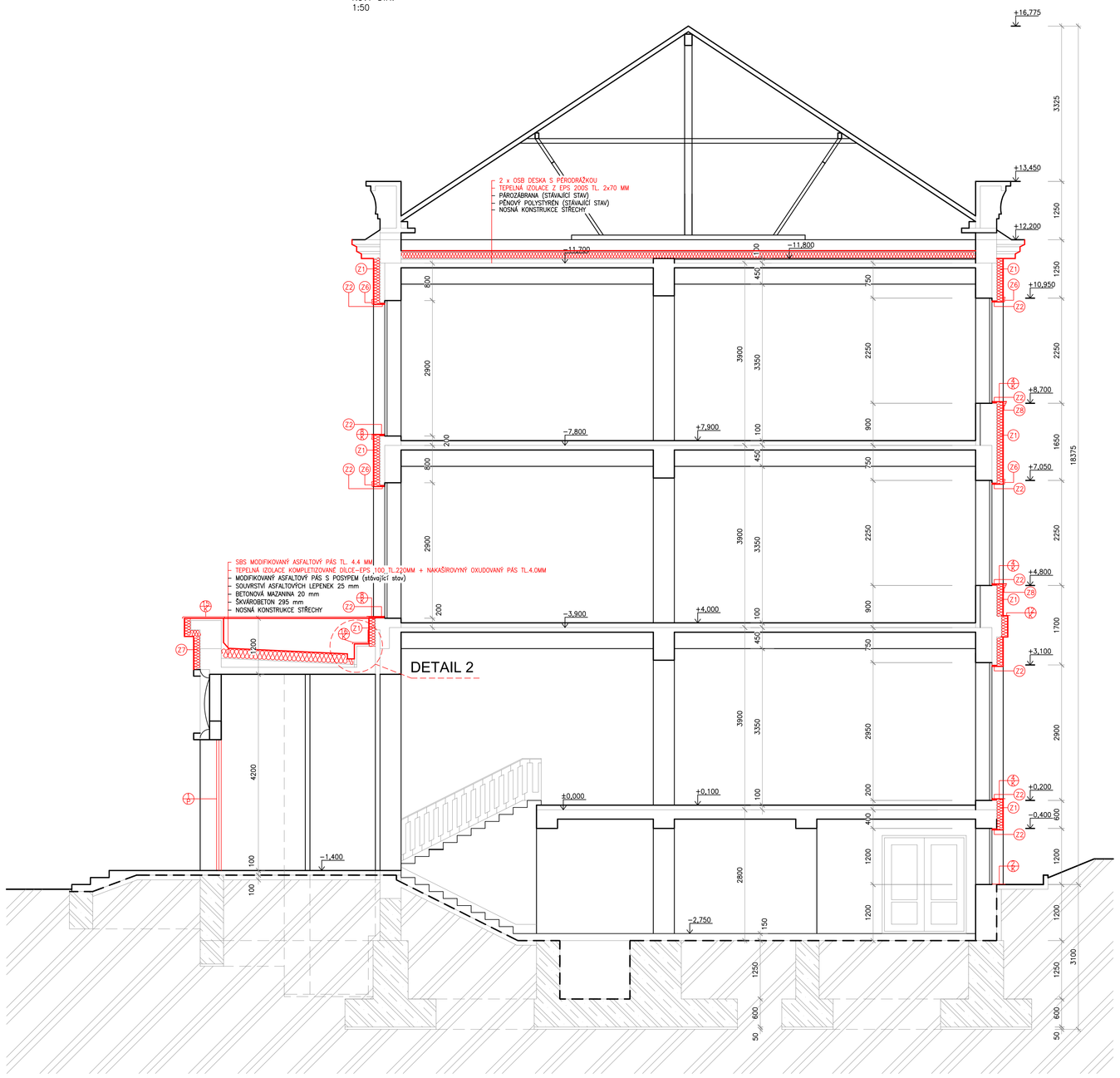
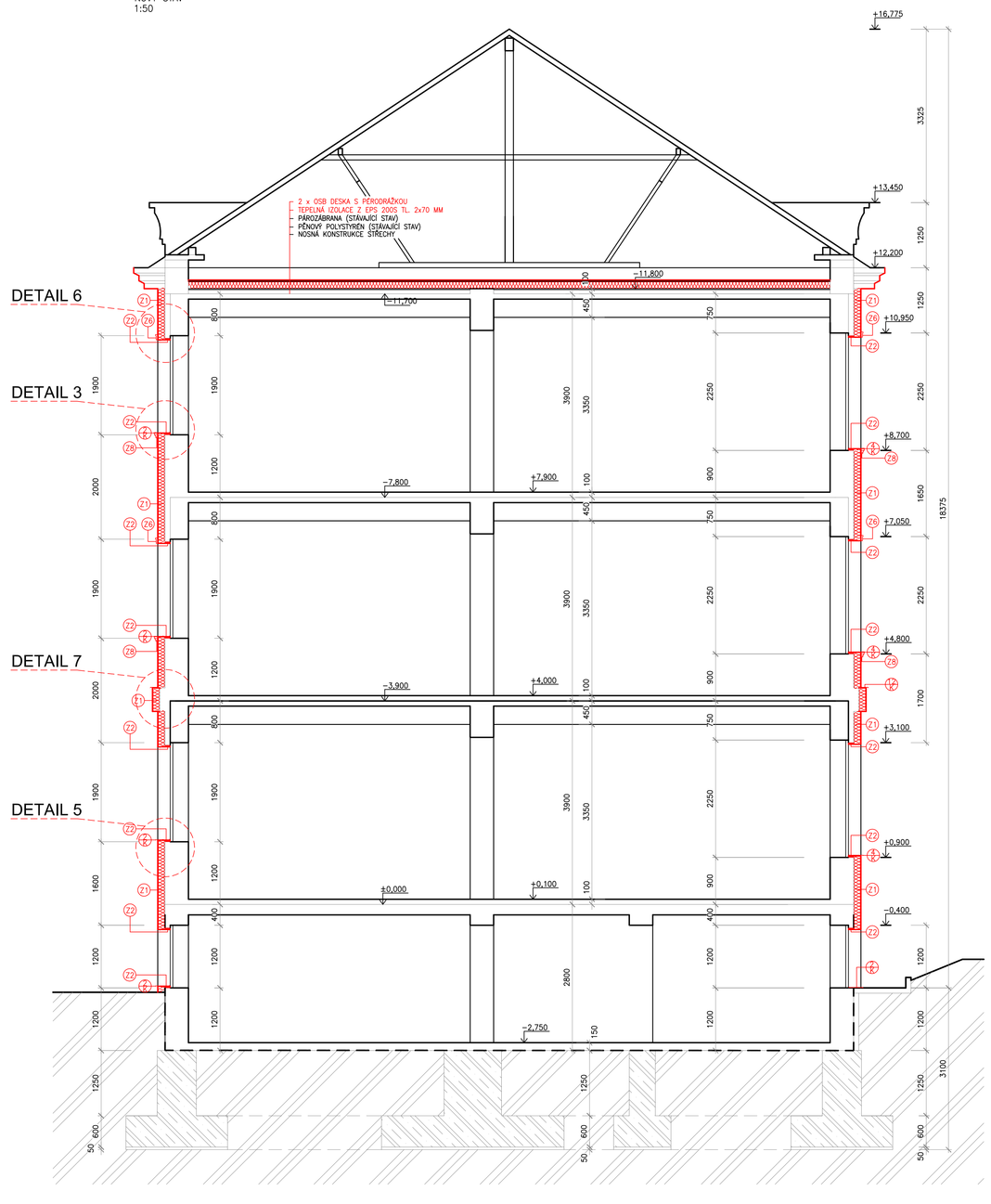
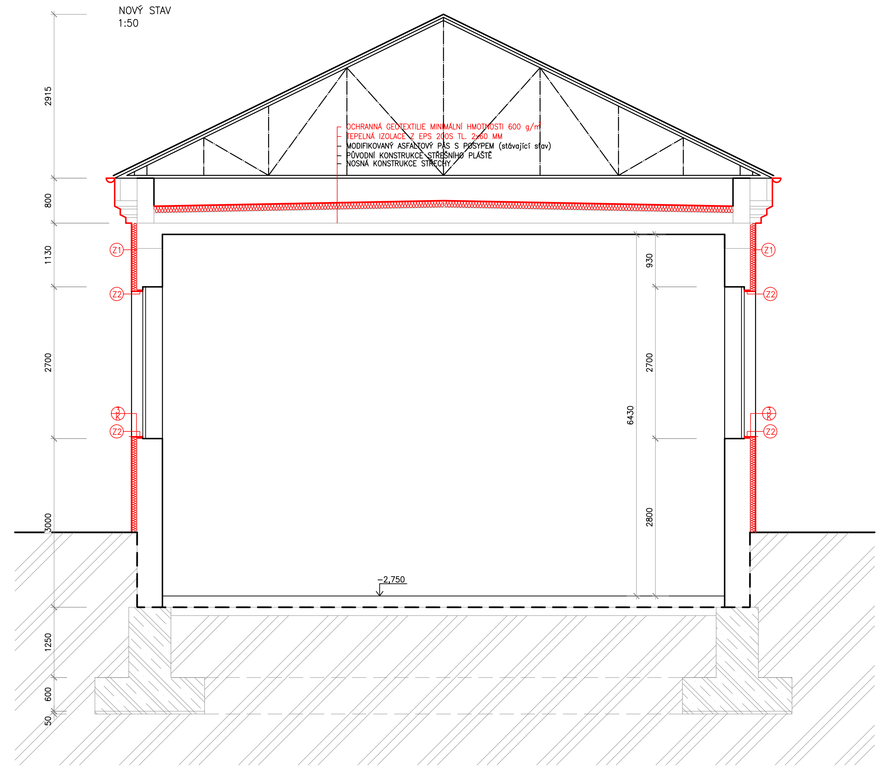
ŘEZ A-A
NOVÝ STAV
1:50



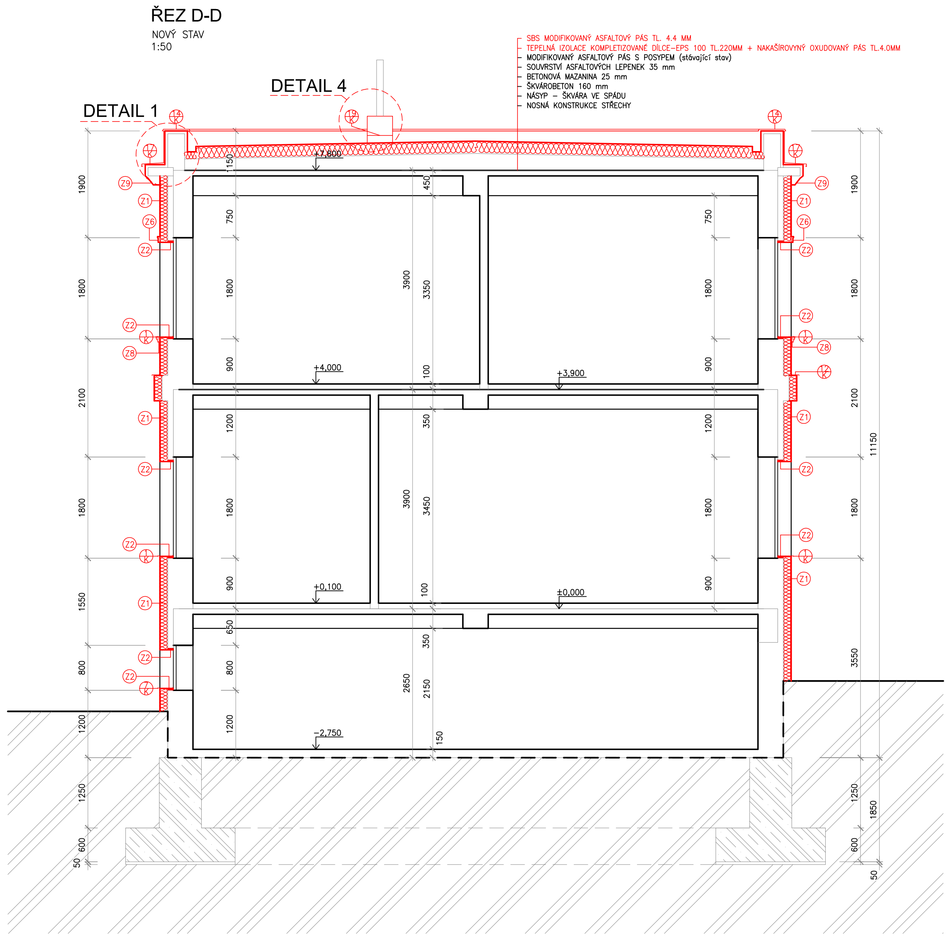
ŘEZ C-C
NOVÝ STAV
1:50



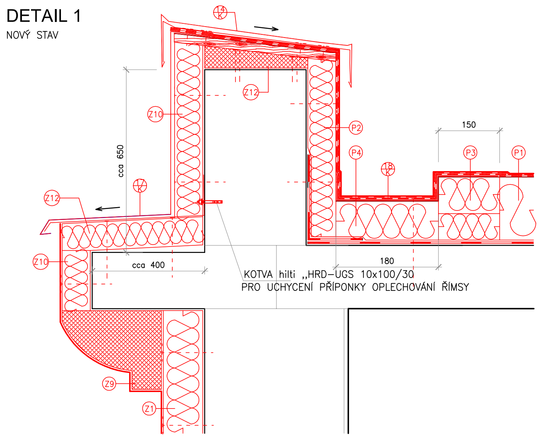
ŘEZ B-B
NOVÝ STAV
1:50



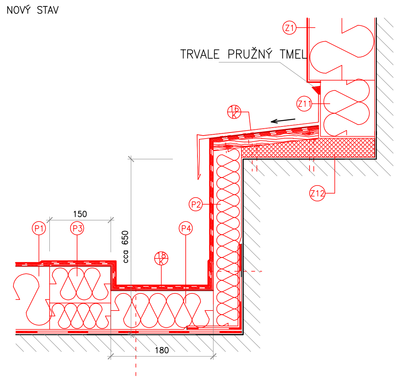
ŘEZ D-D
NOVÝ STAV
1:50



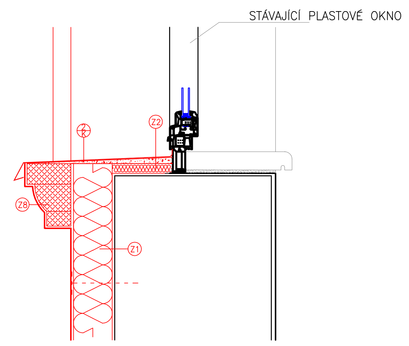
DETAIL 1
NOVÝ STAV



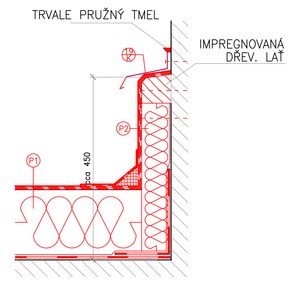
DETAIL 2
NOVÝ STAV



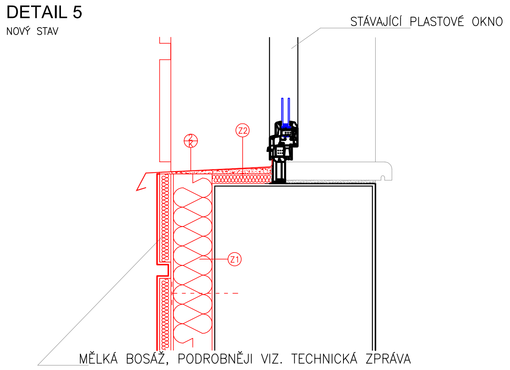
DETAIL 3
NOVÝ STAV



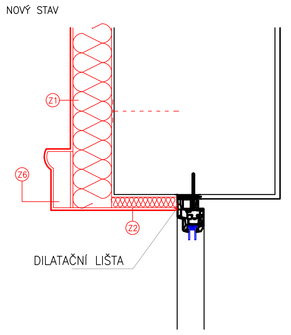
DETAIL 4
NOVÝ STAV



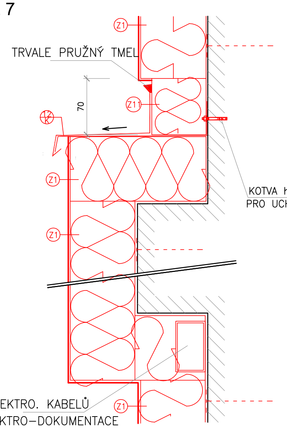
DETAIL 5
NOVÝ STAV



DETAIL 6
NOVÝ STAV



DETAIL 7
NOVÝ STAV



MECHANICKÁ CHRÁNIČKA ELEKTRO. KABELŮ
PODROBNĚJI VIZ. ČÁST ELEKTRO–DOKUMENTACE

VÝPIS PRVKŮ ZATEPLENÍ

Z1	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.140mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, OD ÚROVNĚ ±0,000m PO ÚROVEŇ cca +11,800m – HLAVNÍ PLOCHY, VČETNĚ BOSÁŽOVÉ PLOCHY (270,35M2)	1508,87m2
Z2	VKZS, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.30mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, – OSTĚNÍ, NÁDPRAŽÍ (1081,49m) A PŘÍD PARAPETY (277,15 bm) VŠECH VÝPLNÍ OTVORŮ	339,6m2
Z3	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝMI HRANAMI (CS(10/Y)=200–300 kPa) O TL.140mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA TYPU MARMOLIT JEMNOZRNNÝ – SOKLOVÁ ČÁST BUDOVY OD ÚROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKU PO ÚROVEŇ ±0,000m	232,43m2
Z4	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.100mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, OD ÚROVNĚ ±0,000m PO ÚROVEŇ cca +4,200m – HLAVNÍ PLOCHY, KROMĚ VÝCHODNÍ ŠTÍTOVÉ STĚNY	243,9m2
Z5	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝMI HRANAMI (CS(10/Y)=200–300 kPa) O TL.100mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA TYPU MARMOLIT JEMNOZRNNÝ – SOKLOVÁ ČÁST BUDOVY OD ÚROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKU PO ÚROVEŇ ±0,000m	83,95m2
Z6	OZOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL ROZMĚRU CCA 100x30 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STÁVAJÍCÍ ŠAMBRÁNA (+5%)	520bm
Z7	VKZS, TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 140 MM, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5 MM, PLOCHY NAD VENKOVNÍMI DVEŘMI, VČETNĚ BOSÁŽOVÉ PLOCHY (40,38M2)	102,93m2
Z8	OZOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL ROZMĚRU CCA 150x70 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STÁVAJÍCÍ ŠAMBRÁNA	165,4bm
Z9	OZOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL STŘEŠNÍ ŘÍMSY ROZMĚRU CCA 250x400 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STÁVAJÍCÍ ŠAMBRÁNA	60bm
Z10	VKZS, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.50mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm – ATIKA PLOCHÉ STŘECHY	53,5m2
Z11	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝMI DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.120mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – STĚRKA – ZATEPLENÍ VLOŽENÉ POD KLEMPÍŘSKÉ PRVKY	14,5m2
Z12	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝMI HRANAMI (CS(10/Y)=200–300 kPa) O TL.50mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – STĚRKA – ZATEPLENÍ VLOŽENÉ POD KLEMPÍŘSKÉ PRVKY	73,5m2

DO VŠECH DILATACÍ BUDE VLOŽENA DO HLOUBKY 500 MM TEPELNÁ IZOLACE TL. 100 MM OD ÚROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKUPO ÚROVEŇ ±0,000M XPS (3M2), OD ÚROVNĚ ±0,000M PO ÚROVEŇ CCA +11,800M PPS (42M2)

LEGENDA MATERIÁLU

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZATEPLENÍ FASÁDY KONTAKTNÍM SYSTÉMEM
- NOVĚ PROVÁDĚNÉ A ZPĚTNĚ MONTOVANÉ KONSTRUKCE, RESPEKTIVE ZAŘÍZENÍ

POZNÁMKA

NAD VCHODY DO OBJEKTU SE PROVEDE ZATEPLENÍ NA ŠÍŘKU OTVORU Z TEPELNÉ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY NA CELOU VÝŠKU OBJEKTU - NA VÝKRESE ZNAČENO - Z7

P1	– ASFALT. MODIF. PÁS SBS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE MINIMÁLNÍ PLOŠNÉ HMOTNOSTI 190 G/M2, V PODÉLNÉM SMĚRU VYZTUŽENÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ BŘIDLIČNÝM OCHRANNÝM POSYPEM A NA SPODNÍM POVRCHU OPATŘEN SEPARAČNÍ PE FÓLIÍ. MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PÁSŮ BUDE 4,4 MM – TEP. IZOLAČNÍ KOMPLETIZOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DÍLCE Z EPS 100S TL.220mm S NAKAŠÍROVANÝM ASFALTOVÝM PÁSEM Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚ TKANINY (min. 200 g/m2), min.tl. pásu 4,0 mm DÍLCE BUDOU NA STŘECHU MECHANICKY KOTVENY – (nábřehové klíny 100/100mm cca 50 bm)	238,5m2
P2	– ASFALT. MODIF. PÁS SBS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE MINIMÁLNÍ PLOŠNÉ HMOTNOSTI 190 G/M2, V PODÉLNÉM SMĚRU VYZTUŽENÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ BŘIDLIČNÝM OCHRANNÝM POSYPEM A NA SPODNÍM POVRCHU OPATŘEN SEPARAČNÍ PE FÓLIÍ. MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PÁSŮ BUDE 4,4 MM – TEP. IZOLAČNÍ KOMPLETIZOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DÍLCE Z EPS 100S TL.50mm S NAKAŠÍROVANÝM ASFALTOVÝM PÁSEM Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚ TKANINY (min. 200 g/m2), min.tl. pásu 4,0 mm DÍLCE BUDOU NA STŘECHU MECHANICKY KOTVENY	67,3m2
P3	TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝMI HRANAMI (CS(10/Y)=min.300 kPa) O TL.120+100mm	6,90m2
P4	SPÁDOVÉ KLÍNY Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝMI HRANAMI (CS(10/Y)=min.300 kPa) O TL. min.100mm	8,28m2
P5	– 2 x OSB DESKA S PŘÍRODRÁŽKOU (PROŠRUBOVÁNO) – TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 200S TL. 2x70 MM	710,94m2
P6	– OCHRANNÁ GEOTEXTILIE MINIMÁLNÍ HMOTNOSTI 600 g/m2 – TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 200S TL. 2x60 MM	186,95m2

±0,000 = PODLAHA V 1.NP

STAVBA / STAVBY
EKOLOGIZACE OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY CHRUSTOVA, SLEZSKÁ OSTRAVA

Stavební a rozvojová s.r.o.
Na Dubině 1019/1
Ostrava - Slezská Ostrava
PSČ 710 00
tel.: 775 241 172
fax: 596 281 172
e-mail: ing.cigan@seznam.cz

VEDOUCÍ PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing.CIGÁNEK Vladimír	Ing.CIGÁNEK Vladimír	Bc.HECZKO Pavel

OBJEDNATEL
STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8, 729 30 OSTRAVA

STAVEBNÍ OBJEKT	STUPEŇ	DATUM	
A - POZEMNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY	DPS	9.3.2013	
ČÁST	FORMÁT A4	MĚŘÍTKO	
A.1 - ARCHITEKTONICKÉ STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	24	1 : 50	

NÁZEV VÝKRESU
ŘEZY - NOVÝ STAV

ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ČÍSLO ZAKÁZKY	ČÍSLO VÝKRESU	ZMĚNA
13-006-02	A.1.2.12	00