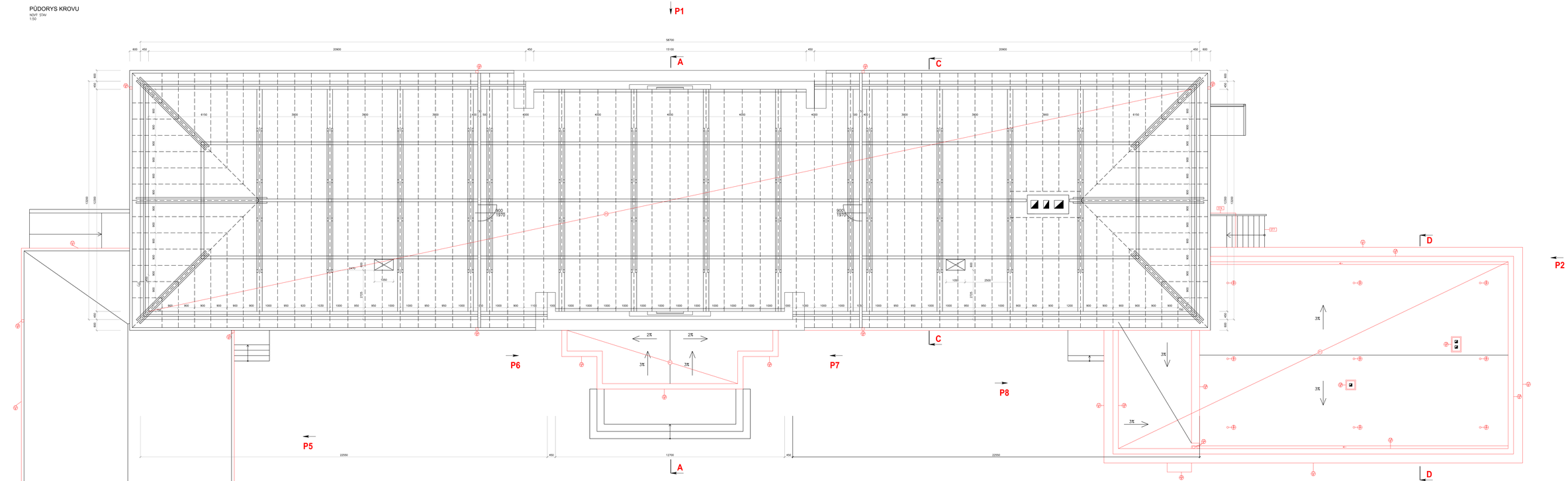
PŮDORYS KROVU
NOVÝ STAV
1:50



VÝPIS PRVKŮ ZATEPLENÍ

(1)	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝM DESKAMI EPS 70 F, FASÁDA O TL.140mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, OD ORoVNĚ ±0,000m PO OROVEŇ cca +11,800m – HLAVNÍ PLOCHY, VČETNĚ BOSÁŽOVÉ PLOCHY (270,35M2)	1508,87m2
(2)	VKZS, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝM DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.30mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, – SYTĚLNÍ NÁSTAVEC (1081,4cm) A PODHLEDY ATIKOVÝCH PARAPETŮ (277,15 bm) VŠECH VÝPLNÍ OTVORŮ	339,6m2
(3)	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝM HRANAMI (CS(10/Y)=200÷300 kPa) O TL.140mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA TYPU MAMKOTT „ZAMAZÁNÍ" – SOKLOVÁ ČÁST BUDOVY OD OROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKU PO OROVEŇ ±0,000m	232,43m2
(4)	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝM DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.100mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm, OD OROVNĚ ±0,000m PO OROVEŇ cca +4,200m – HLAVNÍ PLOCHY, KROMĚ VÝCHODNÍ STĚNOVÉ STĚNY	243,9m2
(5)	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝM HRANAMI (CS(10/Y)=200÷300 kPa) O TL.100mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA TYPU MAMKOTT „ZAMAZÁNÍ" – SOKLOVÁ ČÁST BUDOVY OD OROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKU PO OROVEŇ ±0,000m	83,95m2
(6)	OZDOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL - ROZMĚRU CCA 150x30 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STAVEBNÍ SAMBRÁNA (+5%)	520bm
(7)	VKZS, TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 140 MM, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5 MM, PLOCHY NAD VENKOVNÍMI DVEŘMI, VČETNĚ BOSÁŽOVÉ PLOCHY (40,35M2)	102,93m2
(8)	OZDOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL - ROZMĚRU CCA 150x75 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STAVEBNÍ SAMBRÁNA	165,4bm
(9)	OZDOBNÝ FASÁDNÍ PROFIL STŘEDNÍ ŘÍMSY ROZMĚRU CCA 350x400 MM PROFIL TOTOŽNÝ NEBO OBDOBNÝ JAKO STAVEBNÍ SAMBRÁNA	60bm
(10)	VKZS, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝM DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.50mm, SILIKÁTOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA ZRNITOSTI 1,5mm – ATIKA PLOCHÉ STŘECHY	53,5m2
(11)	VENKOVNÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, TEP. IZOLACE POLYSTYRENOVÝM DESKAMI EPS 70 F FASÁDNÍ O TL.100mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – STĚRKA – ZATEPLEN VLOŽENÉ POD KLEMPÍŘSKÉ PRVKY	14,5m2
(12)	VKZS, TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝM HRANAMI (CS(10/Y)=200÷300 kPa) O TL.50mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – STĚRKA – ZATEPLEN VLOŽENÉ POD KLEMPÍŘSKÉ PRVKY	73,5m2
	DO VŠECH ZKLADŮ BUDE VLOŽENA DO HLOUBKY 500 MM TEPELNÁ IZOLACE TL. 100 MM OD OROVNĚ LOŽE OKAPNÍHO CHODNÍKU/PO OROVEŇ ±0,000M XPS (3M2), DO OROVNĚ ±0,000M PO OROVEŇ CCA +11,850M PPS (40M2)	
(13)	– ASFALT. MODIF. FRS 18S S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE MINIMÁLNÍ PLOŠNÉ HMOTNOSTI 190 G/M2, V PODÉLNÉM SMĚRU VYZTUŽENÉ SKLOĎNĚTNÝM VLÁKNY, NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ BŘIDLICOVÝM OCHRANNÝM POSYPEM A NA SPODNÍM POVRCHU OPATŘEN SEPARAČNÍ PE FOLIÍ, MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PASU BUDE 4,4 MM	238,5m2
	– TEP. IZOLAČNÍ KOMPLETIZOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DLŽE Z EPS 150S TL.220mm, SPÁDOVÉ KLÍNY Z TEPELNĚ IZOLAČNÍCH DESEK EPS 150S TL.VARIABILNÍ S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLOĎNĚ TKANINY (min. 200 g/m2), min.tl. pěna 4,0 mm DÍLCE BUDOU NA STŘECHU MECHANICKY KOTVENY – (nábřehové klíny 100/700mm cca 50 bm)	
(14)	– ASFALT. MODIF. FRS 18S S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE MINIMÁLNÍ PLOŠNÉ HMOTNOSTI 190 G/M2, V PODÉLNÉM SMĚRU VYZTUŽENÉ SKLOĎNĚTNÝM VLÁKNY, NA HORNÍM POVRCHU OPATŘENÝ BŘIDLICOVÝM OCHRANNÝM POSYPEM A NA SPODNÍM POVRCHU OPATŘEN SEPARAČNÍ PE FOLIÍ, MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PASU BUDE 4,4 MM	67,3m2
	– TEP. IZOLAČNÍ KOMPLETIZOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DLŽE Z EPS 150S TL.50mm, SPÁDOVÉ KLÍNY Z TEPELNĚ IZOLAČNÍCH DESEK EPS 150S TL.VARIABILNÍ S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLOĎNĚ TKANINY (min. 200 g/m2), min.tl. pěna 4,0 mm DÍLCE BUDOU NA STŘECHU MECHANICKY KOTVENY	
(15)	TEP. IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝM HRANAMI (CS(10/Y)=min.300 kPa) O TL.120+100mm	6,90m2
(16)	SPÁDOVÉ KLÍNY Z EXTRUDOVANÉHO NENASÁKAVÉHO POLYSTYRENU S MŘÍŽKOVANÝM POVRCHEM A ROVNÝM HRANAMI (CS(10/Y)=min.300 kPa) O TL. min.150mm	8,28m2
(17)	– 2 x OSB DESKA S PERODRÁŽKOU (PROŠROUBOVÁNO)	710,94m2
	– TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 200S TL. 2x70 MM	
(18)	– OCHRANNÁ GEOTEXTILIE MINIMÁLNÍ HMOTNOSTI 600 g/m2	186,95m2
	– TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 200S TL. 2x60 MM	

LEGENDA MATERIÁLU

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZATEPLENÍ FASÁDY KONTAKTNÍM SYSTÉMEM
- NOVÉ PROVEDENÉ A ZPĚTNÉ MONTOVANÉ KONSTRUKCE, RESPEKTIVE ZAŘÍZENÍ

POZNÁMKA

NAD VCHODY DO OBJEKTU SE PROVEDE ZATEPLENÍ NA ŠÍŘKU OTVORU Z TEPELNĚ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY NA CELOU VÝŠKU OBJEKTU – NA VÝKRESE ZNAČENO - ZT

±0,000 = PODLAHA V 1.NP

Stupeň projektu: EKOLOGIZACE OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY CHRUSTOVA, SLEZSKÁ OSTRAVA

Zpracovatel projektové dokumentace: Stavební a rozvojová s.r.o., Chrustova 1076/12a, 700 30 Ostrava-Hrabůvka, tel.: 596 232 111, fax: 596 232 112, e-mail: info@stavrozv.cz

Vedoucí projektového týmu: Ing.OSÁNEK Vladimír

Projektant: Ing.OSÁNEK Vladimír

Autorský dozor: Ing.OSÁNEK Vladimír

Místo stavby: STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA, PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 5, 729 30 OSTRAVA

Část projektové dokumentace: A – POZEMNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY

Část: A.1 – ARCHITEKTONICKÉ STAVEBNÍ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Stupeň: DPS

Datum: 9.3.2013

Měřítko: 1 : 50

Číslo výkresu: 27

Název výkresu: PŮDORYS PODKROVÍ - NOVÝ STAV

Číslo zakázky: 13-006-02

Číslo výkresu: A.1.2.11

Změna: 00