



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

VÝMĚNA STŘEŠNÍ KRYTINY NA SOLNÝCH HALÁCH

cestmistrovství Trutnov
Sportovní 508, 541 03 Trutnov

Realizační dokumentace k výměně střešní krytiny na Solné hale č.1.



.....
razítko projektanta

Vypracoval	Pavel Hartman	Pavel HARTMAN 	
Místo stav	Trutnov		
Investor	Královéhradecký kraj	Stupeň	RDS
Akce	Výměna střešní krytiny na solných halách	Datum	
Objekt	Solné haly na cestmistrovství Trutnov	Zakázka	10/25
		Č.výkresu	měřítko
Obsah	TECHNICKÝ POPIS		

Technický popis

STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

Nosná část zastřešení je navržena z dřevěných příhradových vazníků Bios L = 15 M/16,40 m pro sněhovou oblast II. - 0,70 kN/m². Vazníky jsou kladené na vodorovné dřevěné trámce po osových vzdálenostech.

Součástí konstrukce střechy je zavětrování v rovině střešní nosníky 2100680 a zavětrování podélné tvořené prkny 140/28 dl.3 300 mm.

Poznámka

Všechny kovové konstrukce zastřešení -- spojovací prvky vazníků systému GANG-NAIL a kotevní železa se šrouby opatřeny ochranným nátěrem ve složení:

1 x penetrační PENAD BC-650 + 1 x ACTIN W

Na vazníky jsou ukotveny střešní latě 60/60 mm po osových vzdálenostech 1140 mm mezi které se ukotví výztužné prkna 6024.

Sklon střechy je dán sklonem vazníku, který je 15°.

Stávající řešení

Krytina je navržena z bitumentové desky vlnité ONDULINE Clasic 200x95 cm červenohnědá.

Podokapní žlaby a odpadní trubky jsou plechové z pozinkovaného plechu.

Podstřešní prostor odvětrat v každém štítu pod krytinou 2 větracími otvory 250/250 mm s mřížkami z plastické hmoty.

Nové řešení

Stávající krytina, vazničky i klempířské dílce bude demontovány a budou odvezeny ke skládkování popř. k následné recyklaci. Dále co bude demontováno a následně instalováno je kompletní hromosvodní soustava na solných halách včetně nových revizí.

Solná hala 1. bude položena nová hydroizolační fólie na původní dřevěný záklop a následně položen nový Bitumentový živičný pás s posypem včetně nového oplechování - lemovky, okapnice, žlaby, svody)

ŘEZ A - A

- STŘEŠNÍ KŘÍŽTINA ONDULINE
- DŘEVĚNÉ VARNÍČKY 60/60 MM
- DŘEVĚNÝ VARNÍČ SÍLOU 23
- OCHRANNÝ MATERIÁL

+ 8500

8500
6200

STŘEŠNÍ KŘÍŽTINA ONDULINE

OBKLAD ONDULINE

+ 3, 150 PANELE 130 x 35

1 0, 000

- 9, 400

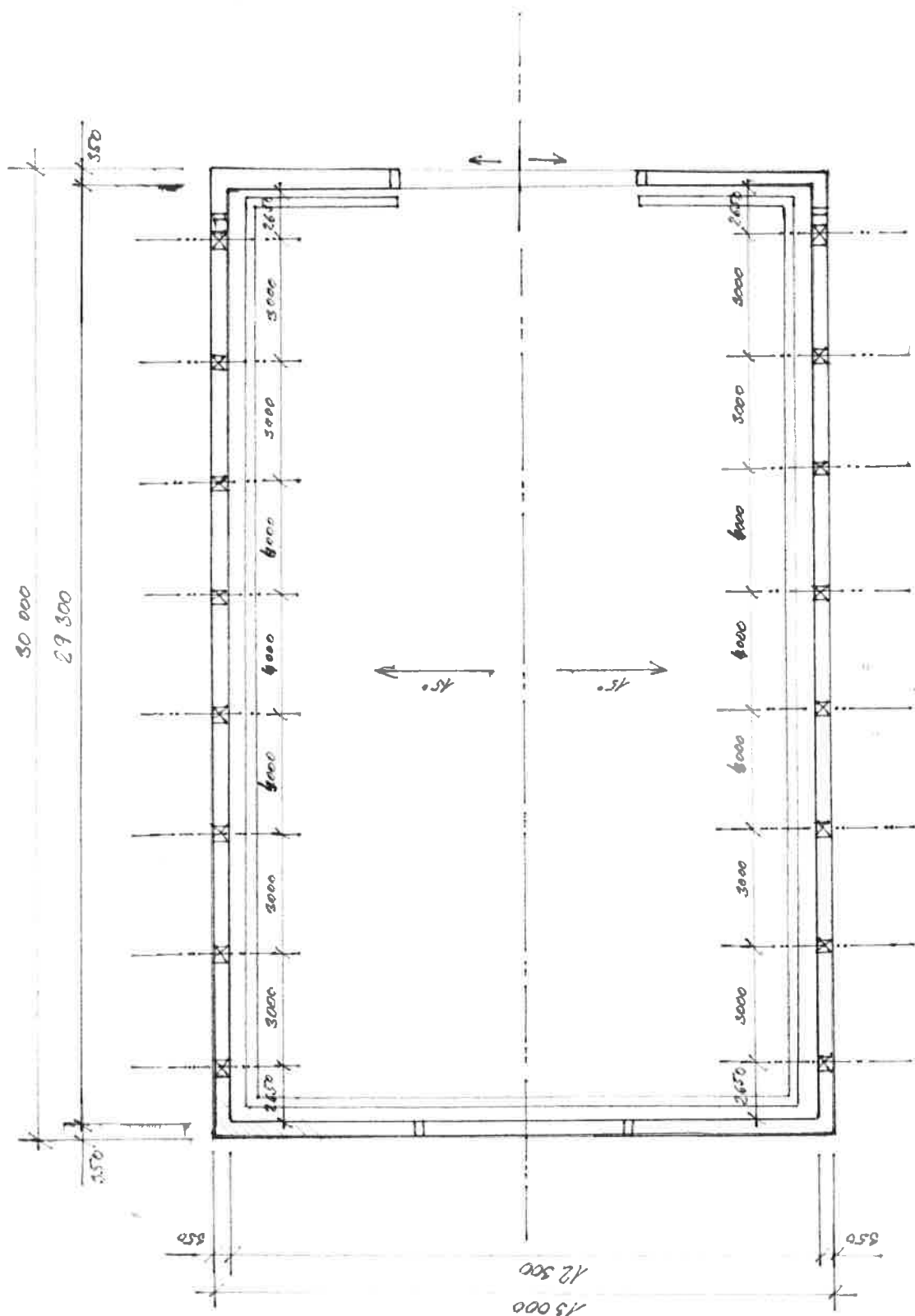
ROSTLÝ TERÉN - 0, 230

TERÉN PO SRAŽCE ORNICE

- ASFALTOVÝ BETON ABS TL 50 MM
- BETONOVÁ MAZANINA B20 TL 150 MM
- IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHAKOSTI
- PODKLADNÍ BETON B 15 TL 150 MM
- ČTEKOPICE TL 150 MM
- HUPNENÝ NÁČP 150 MM
- TERÉN PO SRAŽCE ORNICE

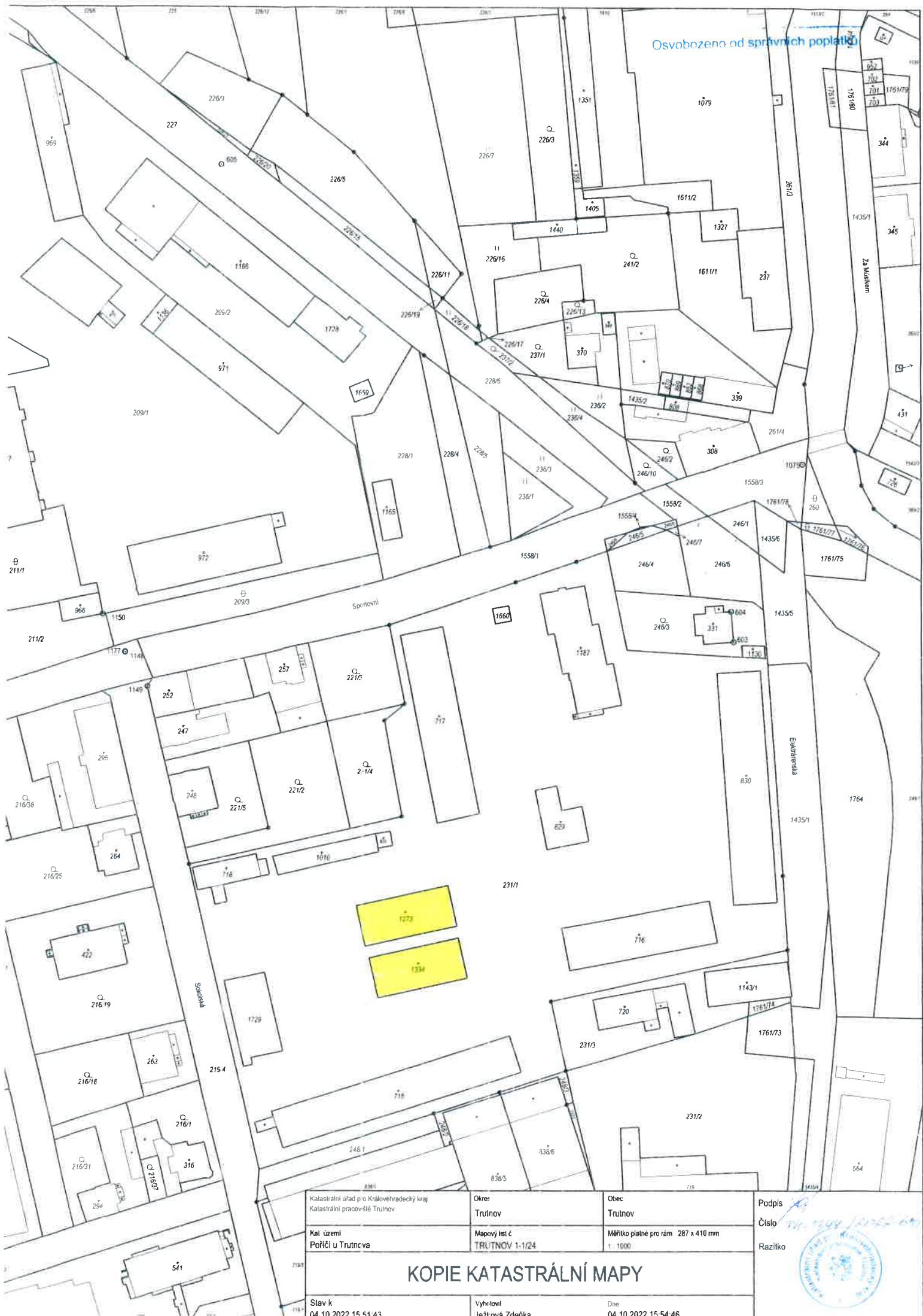
Vypracoval	Pavel Hartman		
Místo stav	Trutnov	Stupeň	RDS
Investor	Královéhradecký kraj	Datum	
Akce	Výměna střešní křatiny na solných halách	Zakáz.č.	10/25
Objekt	Solné haly na cestmistrovství Trutnov	Č.výkresu	měřtko
Obsah	ŘEZ - A-A		

PUDORS



Vypracoval	Pavel Hartman	
Místo stav	Trutnov	
Investor	Královéhradecký kraj	Stupeň
Akce	Výměna střešní křatiny na solných halách	Datum
Objekt	Solné haly na cestmistrovství Trutnov	Zakázka
		Č. výkresu
Obsah	PŮDORYS	10/25 měřítiko

Osvobozeno od správních poplatků



Katastrální úřad p. o. Královéhradecký kraj Katastrální pracoviště Trutnov	Okres Trutnov	Obec Trutnov	Podpis
Kat. území Poříčí u Trutnova	Mapový list č. TRUTNOV 1-1/24	Měřítka platné pro rám 287 x 410 mm 1:1000	Číslo
KOPIE KATASTRÁLNÍ MAPY			Razítko
Slav k 04.10.2022 15:51:43	Vyřadil Ježková Zdeňka	Dne 04.10.2022 15:54:46	