D o d a t e k č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 19. 11. 2020

(dále jen „**Dodatek**")

mezi smluvními stranami, kterými jsou

Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo:	Křížová 25, 225 08 Praha 5
Ústřední ředitel:	Mgr. František Boháček
Jednající:	Ing. Jan Halíř, ředitel sekce ekonomicko-správní
IČO:	00006963
DIČ:	neplátce
Bankovní spojení:	Česká národní banka
Číslo účtu:	10006-127001/0710
ID datové schránky:	49kaiq3

(dále jen „**Objednatel**")

a

Zlínstav a.s.

Sídlo:	Bartošova 5532, 760 01 Zlín
Zastoupená/Jednající:	[redacted] předsedou představenstva
Zapsaná v obchodním rejstříku:	vedeném Krajským soudem soudem v Brně, oddíl B, vložka 5743
IČO:	28315669
DIČ:	CZ28315669
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:	43-3717930217/0100
ID datové schránky:	bjmg6gq

(dále jen „**Zhotovitel**")

(Objednatel a Zhotovitel jsou dále v této Smlouvě společně označováni také jako „**Smluvní strany**" a jednotlivě také jako „**Smluvní strana**")

I.
Předmět Dodatku

1. Smluvní strany spolu uzavřely dne 19. 11. 2020 Smlouvu o dílo, ve znění dodatku č. 1 ze dne 9. 3. 2021 na provedení stavebních prací spojených s realizací akce s názvem „Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov", v termínech a za podmínek dále v této smlouvě uvedených (dále jen „**Smlouva**").

2. Důvodem k uzavření tohoto Dodatku je nutnost provedení změn Smlouvy vzhledem k nepředpokládaným zjištěním v průběhu stavebních prací [tj. změna ve smyslu ustanovení § 222 odst. 6) zák. č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**")], jejichž provedení je pro další postup výstavby nezbytné, a dále změny související s dodatečnými stavebními pracemi (tj. změna ve smyslu ustanovení § 222 odst. 5 ZZVZ), které nebyly součástí zadávací dokumentace uveřejněné v zadávacím řízení, na jehož základě byla Smlouva uzavřena.

3. Uzavřením tohoto Dodatku dojde ke změně rozsahu stavebních prací a v důsledku toho také k navýšení celkové ceny díla o 10.925.814,01 Kč bez DPH, tedy o 13.220.234,95 Kč včetně DPH, a současně k posunu termínu dokončení prací o 60 dnů.

4. Předmětem tohoto Dodatku jsou změny Smlouvy uvedené v čl. II. tohoto Dodatku, na nichž se Smluvní strany dohodly.

II.
Změna ujednání

1. V čl. II. odst. 1. Smlouvy se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

   „1. Zhotovitel je povinen k provedení Díla v těchto termínech:

Předání a převzetí staveniště:	do 14 dnů ode dne oznámení Objednatele o nabytí účinnosti této Smlouvy obsahující výzvu Objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště Zhotoviteli, jež bude zasláno prostřednictvím e-mailu.
Zahájení prací:	do 7 dnů od termínu předání a převzetí staveniště uvedeného výše, o zahájení prací je Zhotovitel povinen informovat Objednatele, a to prostřednictvím e-mailu na e-mailovou adresu osob oprávněných zastupovat Objednatele ve věcech věcného plnění.

   Dokončení prací vč. nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu (případně právní moci kolaudačního rozhodnutí bude-li probíhat kolaudační řízení):

	do **600 dnů** od termínu zahájení prací uvedeného výše.
Předání a převzetí Díla:	30. den od nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu (případně právní moci kolaudačního rozhodnutí).".

2. V čl. III. odst. 1. Smlouvy se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

   „1. Celková cena za provedení Díla činí **82.529.901,36 Kč bez DPH,** tzn. **99.861.180,65 Kč včetně DPH**, **výše DPH činí 17.331.279,29 Kč**.".

3. V čl. VIII. odst. 2. Smlouvy se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

   „2. Výše bankovní záruky za řádné provedení Díla (tj. za dodržení smluvních podmínek a času plnění), jejíž originál Zhotovitel předložil Objednateli, činí 10 % celkové ceny Díla bez DPH dle čl.

III. odst. 1. této Smlouvy, tj. 8.252.990,- Kč. Právo z bankovní záruky za řádné provedení Díla je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neplní předmět této Smlouvy, nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění Díla podle čl. II. odst. 1. této Smlouvy, neodstraní jednotlivé vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu, neuhradí Objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této Smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 10 pracovních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatelem nejpozději do dvou týdnů po podpisu konečného předávacího protokolu Smluvními stranami.".

4. V čl. VIII. odst. 4. Smlouvy se ujednání ruší a nahrazuje se zněním:

„4. Zhotovitel dále předá Objednateli bankovní záruku za kvalitu Díla ve výši 5 % celkové ceny Díla bez DPH dle čl. III. odst. 1. této Smlouvy, tj. 4.126.495,- Kč. Bankovní záruka bude v plné výši platná po celou dobu trvání záruční doby. Objednatel záruku uvolní po uplynutí její platnosti, na základě písemné žádosti Zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu Díla je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto Smlouvou nebo neuhradí Objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle této Smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši záruky, vždy nejpozději do 10 pracovních dnů od jejího úplného vyčerpání.".

5. Příloha č. 2 Smlouvy – Projektová dokumentace se rozšiřuje o projektovou dokumentaci Změnových listů č. 1 až 16, které tvoří přílohu č. 1 tohoto Dodatku.

6. Příloha č. 3 Smlouvy – Podrobný harmonogram Díla se ruší a nahrazuje se novým zněním, které tvoří přílohu č. 2 tohoto Dodatku.

7. Příloha č. 4 Smlouvy - Oceněný výkaz výměr se rozšiřuje o oceněné výkazy výměr Změnových listů č. 1 až 16, které tvoří přílohu č. 1 tohoto Dodatku.

8. Příloha č. 5 Smlouvy – Technologický rozbor se ruší a nahrazuje se novým zněním, které tvoří přílohu č. 3 tohoto Dodatku.

III.
Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen předložit originál bankovní záruky dle čl. II. odst. 3. tohoto Dodatku a to nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti tohoto Dodatku dle čl. IV. odst. 1. tohoto Dodatku.

2. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu, ocitne-li se v prodlení se splněním povinnosti dle odst. 1. tohoto článku této Smlouvy, a to ve výši 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

IV.
Závěrečná ujednání

1. Tento Dodatek nabývá platnosti ke dni jeho podpisu Smluvními stranami a účinnosti s výjimkou čl. II. odst. 3. tohoto Dodatku dnem uveřejnění Objednatelem v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „**Zákon o registru smluv**"), nebo ke dni, kdy bude Zhotoviteli ze strany Objednatele doručeno oznámení, že Objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování akce ze státního rozpočtu ze strany příslušného správce

rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí, a to dle toho, který z těchto okamžiků nastane později. Nedojde-li ke Stanovení výdajů na financování předmětné akce ani do 180 kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti tohoto Dodatku, tento Dodatek se od svého počátku ruší. Smluvní strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi Smluvními stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž splnění by mohla druhá Smluvní strana požadovat.

2. Čl. II. odst. 3. tohoto Dodatku nabývá účinnosti dnem předložení originálu bankovní záruky dle čl. III. tohoto Dodatku.

3. Zhotovitel souhlasí s tím, aby tento Dodatek byl Objednatelem uveřejněn v registru smluv v souladu se Zákonem o registru smluv.

4. Smluvní strany prohlašují, že Zhotovitel sdělil Objednateli před podpisem tohoto Dodatku, zda jsou informace uvedené v tomto Dodatku obchodním tajemstvím Zhotovitele ve smyslu ustavení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**OZ**"), či nikoli. V případě, že by Zhotovitel trval na tom, že některý údaj obsažený v tomto Dodatku je obchodním tajemstvím a následně vyšlo najevo, že údaj nenaplňoval podmínky stanovené v ustanovení § 504 OZ, za nesprávné označení údaje za obchodní tajemství nese odpovědnost Zhotovitel.

5. Ostatní ujednání Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.

6. Smluvní strany prohlašují, že si text tohoto Dodatku řádně přečetly, souhlasí s jeho obsahem, na důkaz čehož tento Dodatek obě Smluvní strany stvrzují svými podpisy.

7. Tento Dodatek je vyhotoven elektronicky a je podepsán osobou oprávněnou jednat za Objednatele kvalifikovaným elektronickým podpisem a osobou oprávněnou zastupovat Zhotovitele uznávaným elektronickým podpisem.

8. Nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou jeho přílohy:

   - Příloha č. 1 – Změnové listy č. 1 až 16;
   - Příloha č. 2 – nová Příloha č. 3 Smlouvy – Podrobný harmonogram Díla;
   - Příloha č. 3 – nová Příloha č. 5 Smlouvy – Technologický rozbor.

V Praze
Za Českou republiku -
Českou správu sociálního zabezpečení:

Ing. Jan Halíř
Digitálně podepsal Ing. Jan Halíř
Datum: 2021.09.07 10:52:10 +02'00'

.....
Ing. Jan Halíř
ředitel sekce ekonomicko - správní

Ve Zlíně
Za Zlínstav a.s.:

[redacted]
Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 2021.08.16 14:08:46 +02'00'

.....
[redacted]
předseda představenstva

Příloha č. 1 – Změnové listy č. 1 až 16

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 1

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - demontáž střešní krytiny s obsahem azbestu - odstranění zbytkového materiálu (střešní krytiny) uloženého v půdním prostoru	
Odkazy na:	**záznam:**	Zápis z KD Č. 1-2021 OSSZ Prostějov 2021-01-12 – bod č.4
	výkresy:	
	specifikace:	
	rozpočet:	1) rozpočet odstranění střešní krytiny a materiálu z půdy s obsahem azbestu
	jiné:	2) Zkušební protokol ITC 3) Fotodokumentace půdního prostoru

Popis změny díla:

V rámci realizaci rekonstrukce objektu OSSZ Prostějov měla být dle projektové dokumentace odstraněna stávající cementovláknitá šablona ze střechy hlavní budovy včetně opláštění vikýřů (valbová střecha). Před demontáží výše popisované šablony jsme byli požádáni společností, která nám zajišťuje uložení odpadu, o doložení nezávadnosti materiálu střešní šablony. Byl odebrán vzorek materiálu šablony a předán zkušební laboratoří ITC Zlín za účelem stanovení rozboru vzorku. Provedeným rozborem však bylo zjištěno, že tato krytina obsahuje azbestové vlákna. Dle platné legislativy tedy musí provádět demontáž a odstranění střešní krytiny s obsahem azbestových vláken specializovaná firma a v rámci této demontáže (výskyt azbestu) bude nutné dle předpisu č.441/2004Sb. nakládat jako s nebezpečným odpadem.

Dále byly při demontážních pracích na stavbě zjištěny v půdním prostoru (nad podhledem 4.NP) uložené zbytky stejné krytiny jako je na střeše hlavní budovy. Tyto musí být odstraněny stejným postupem jako krytina na střeše hlavním budovy (viz popis výše).

Dle zadávací dokumentace se nemělo jednat o práce spojené s odstraněním materiálu s obsahem azbestu.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 169 590,34 Kč bez DPH 205 204,31 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL .č1 71 773 677,69 Kč bez DPH 86 846 150,00 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	3+9 str.		0 ks
Rozpočet:	3 str.		

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Banášova 5532, PSČ 760 01 IČO: [redacted]	01. 02. 2021	[redacted]	01. 02. 2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:

AD souhlasí se změnou.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	11. 03. 2021 ISONG INVE [redacted] 28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
V průběhu stavebních prací byl zjištěn a testem vzorku potvrzen obsah azbestocementových vláken v odstraňované střešní krytině uliční části budovy. Likvidace azbestu podléhá zvláštnímu režimu likvidace nebezpečného odpadu a musí být prováděna specializovanou firmou.

Výkaz rozpočtových položek tohoto změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 25. 02. 2021

Stanovisko objed[redacted]ele k navrhované změně:

Se změnou souhlasíme.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 11. 03. 2021 [redacted]

Podpisaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou [redacted] dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 71 773 677,69 Kč bez DPH 86 846 150,00 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: [redacted] **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 59 225 06 Praha 5 28 -07- 2021	**Jméno a funk[redacted]** **Datum a podpis** 28 -07- 2021 Zlín, PSČ 760 01

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	230 081,08 Kč
Hodnota méněprací:	60 497,74 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	290 578,82 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,41%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 5 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 5 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které nejsou zahrnuty v původním závazku, jsou nezbytné a splňují podmínky dle odst. 5) §222 ZZVZ. **Zdůvodnění nezbytnosti:** - v rámci této demontáže (výskyt azbestu) bude nutné dle předpisu č.441/2004Sb. nakládat jako s nebezpečným odpadem.	

REKAPITULACE ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Zadavatel: ČSSZ Křížová 25, 225 08 Praha 5 Projektant: ISONOE INVEST a.s.
Uchazeč: Zlínstav a.s., Bartošova 5532, 760 01 Zlín

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**169 583,34**	**205 195,84**
01	**Bourací práce**	169 583,34	205 195,84
06	**Bourací práce - střecha**	169 583,34	205 195,84
	Demontáž krytiny - Odpočet	-60 497,74	-73 202,27
	Demontáž krytiny Připočet	230 081,08	278 398,11

Za TDS: Věcně a ce [redacted] oval
Datum: [redacted]

REKAPITULACE - ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

Objekt: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
01 - Bourací práce
Soupis:
06 - Bourací práce - střecha

Kod dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**169 583,34**
HSV - Práce a dodávky HSV	27 635,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 841,60
997 - Přesun sutě	15 794,30
PSV - Práce a dodávky PSV	127 089,44
765 - Krytina skládaná	127 089,44
HZS Práce a dodávky PSV	14 858,00

Demontáž střešní krytiny s obsahem azbestu a odstranění zbytkového materiálu z půdního prostoru

Stavba: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt: 01 - Bourací práce
Soupis:
06 - Bourací práce - střecha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	943211212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	10 668,000			SoD
			762*14		10 668,000			
2	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	10 668,000			SoD
3	M	28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m2	600,000			ÚRS 2020/II
			PE folie pro zabalení materiálu z AZC tl. 0,1mm, nekonečný rukáv					
	D	997	Přesun sutě					
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	-7,655			SoD
5	K	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05	t	10,655			ÚRS 2020/II
			uložení odpadu na skládce z ukládace střešního plášť = 2,655					
			uložení odpadu na skládce uloženého na půdě = 8,0t					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	765	Krytina skládaná					
6	K	765131801	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	-411,722			SoD
	VV		" dle v.č. D.1.1. - 12					
	VV		-14,25*4+9*4+23,2*4+114,75+60,15		-360,700			
	VV		-2,6*1,25*1,5/2*2*8" bočnice vikýřů		-41,600			
	VV		-3,306*1,25*2,28/2*2 " bočnice velkého vikýře		-9,422			
	VV							
7	K	765131821	Demontáž hřebene nebo nároží z hřebenáčů vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m	-72,330			SoD
	VV		" dle v.č. D.1.1.					
	VV		-29.83		-29,830			
	VV		-10.625*2*2		-42,500			
	VV							
8	K	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	-411,722			SoD
	VV		viz demontáž vláknocementové krytiny		-411,722			
9	K	765131803	Demontáž azbestocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	m2	411,722			ÚRS 2020/II
	VV		" dle v.č. D.1.1. - 12					
	VV		14,25*4+9*4+23,2*4+114,75+60,15		360,700			
	VV		2.6*1,25*1.6/2*2*8" bočnice vikýřu		41,600			
	VV		3,306*1,25*2,28/2*2 " bočnice velkého vikýře		9,422			
	VV							
10	K	765131823	Demontáž azbestocementové krytiny skládané sklonu do 30° hřebene nebo nároží z hřebenáčů do suti	m	72,330			ÚRS 2020/II
	VV		" dle v.č. D.1.1. - 12					
	VV		29,83		29,830			
	VV		10,625*2*2		42,500			
	VV							
11	K	765131843	Demontáž azbestocementové krytiny skládané Příplatek k cenám za sklon přes 30° demontáže krytiny	m2	411,722			ÚRS 2020/II

		Popis	
p	HZS	Hodinové zúčtovací sazby	[redacted]

[redacted]

Za TDS: Věcně [redacted] val
Datum [redacted]

INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Zkušební laboratoř

Zkušební laboratoř * Kalibrační laboratoř * Certifikační orgán pro výrobky * Certifikační orgán systémů managementu
Inspekční orgán * Autorizovaná osoba * Notifikovaná osoba

ZKUŠEBNÍ PROTOKOL
č.j. 412503618-01

Zákazník:	Zlínstav a.s.
	IČ: 28315669
Adresa:	Bartošova 5532, 760 01 Zlín
Vzorek:	Vzorek vláknocementového výrobku ze stavby OSSZ Prostějov
Datum přijetí vzorku:	2. 12. 2020
Vypracoval:	[redacted]
Místo a datum vydání:	Zlín, 8. 12. 2020

[redacted]
vedoucí zkušební laboratoře

Upozornění: Výsledky uvedené v tomto zkušebním protokolu se týkají jen vzorků námi zkoušených.
Bez písemného souhlasu Institutu pro testování a certifikaci, a.s. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý !

Popis a identifikace vzorků:

Tabulka I – Popis a identifikace vzorků

Identifikační číslo ITC	Označení vzorku zákazníkem	Popis předloženého vzorku
412503618/01	OSSZ Prostějov	Část vláknocementového výrobku (desky)



Obr. 1 Vzorek 412503618/01

Způsob odběru vzorků:
Zkoušený vzorek byl odebrán a do laboratoře dodán zákazníkem. Laboratoř není odpovědná za způsob odběru vzorku.

Zadání:
Identifikace azbestových vláken

Použité metody zkoušení:
1. Analýza elektronovým mikroskopem

Podmínky zkoušky:
1. Urychlovací napětí elektronového svazku 20 kV. Vzorek byl pozlacen.

Laboratoř nenese odpovědnost za informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledků zkoušky. Další informace, které jsou vyžadovány normou/normami a nejsou zde uvedené, jsou k dispozici na vyžádání v laboratoři.

Místo provedení zkoušek:
Zk. č. 1 Pracoviště č. 1 - třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Upozornění: Výsledky uvedené v tomto zkušebním protokolu se týkají jen vzorků námi zkoušených.
Bez písemného souhlasu Institutu pro testování a certifikaci, a.s. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý !

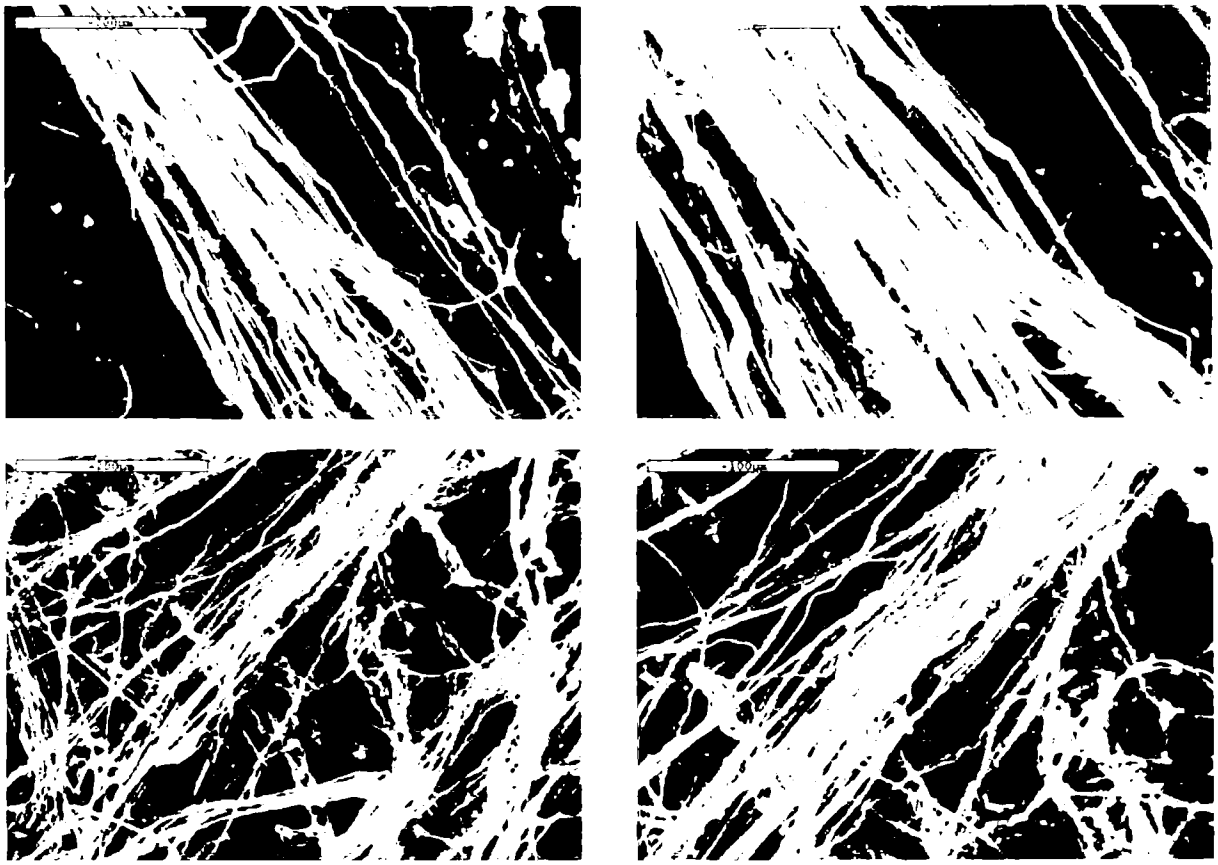
INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Zkušební laboratoř

Zkušební laboratoř * Kalibrační laboratoř * Certifikační orgán pro výrobky * Certifikační orgán systémů managementu
Inspekční orgán * Autorizovaná osoba * Notifikovaná osoba

Výsledky zkoušek:

Následující snímky vláken z desky byly pořízeny elektronovým mikroskopem.



Obr. 2 - 5 – Vzorek 412503618/01 – vlákna – zvětšení 200x a 400x

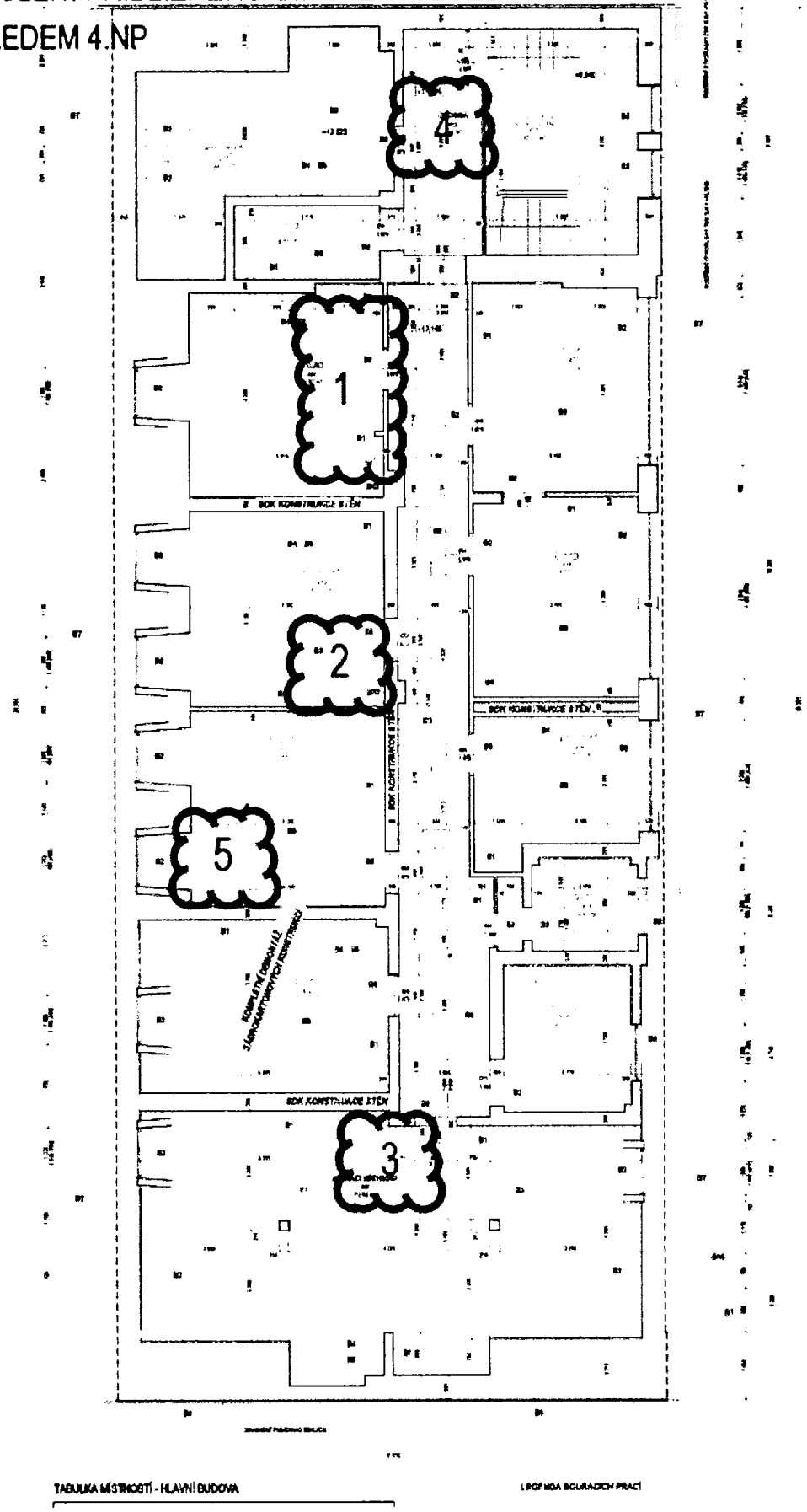
Komentář k výsledkům zkoušek:
Nalezená vlákna svým charakterem odpovídají azbestovým vláknům.
Na snímcích jsou vidět vlákna, která mají větvení a různé průměry, což je charakteristické pro azbestová vlákna.

Komentář k výsledkům zkoušek provedl:
[redacted]

[redacted]
vedoucí laboratoře
analytické chemie a mikrobiologie

Upozornění: Výsledky uvedené v tomto zkušebním protokolu se týkají jen vzorků námi zkoušených.
Bez písemného souhlasu Institutu pro testování a certifikaci, a.s. se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý !

ZAKRESLENÍ PŘIBLIŽNÉHO UMÍSTĚNÍ ULOŽENÉ KRYTINY Z AZC NAD PODHLEDEM 4.NP



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 1



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 1



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 1



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 1



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 1



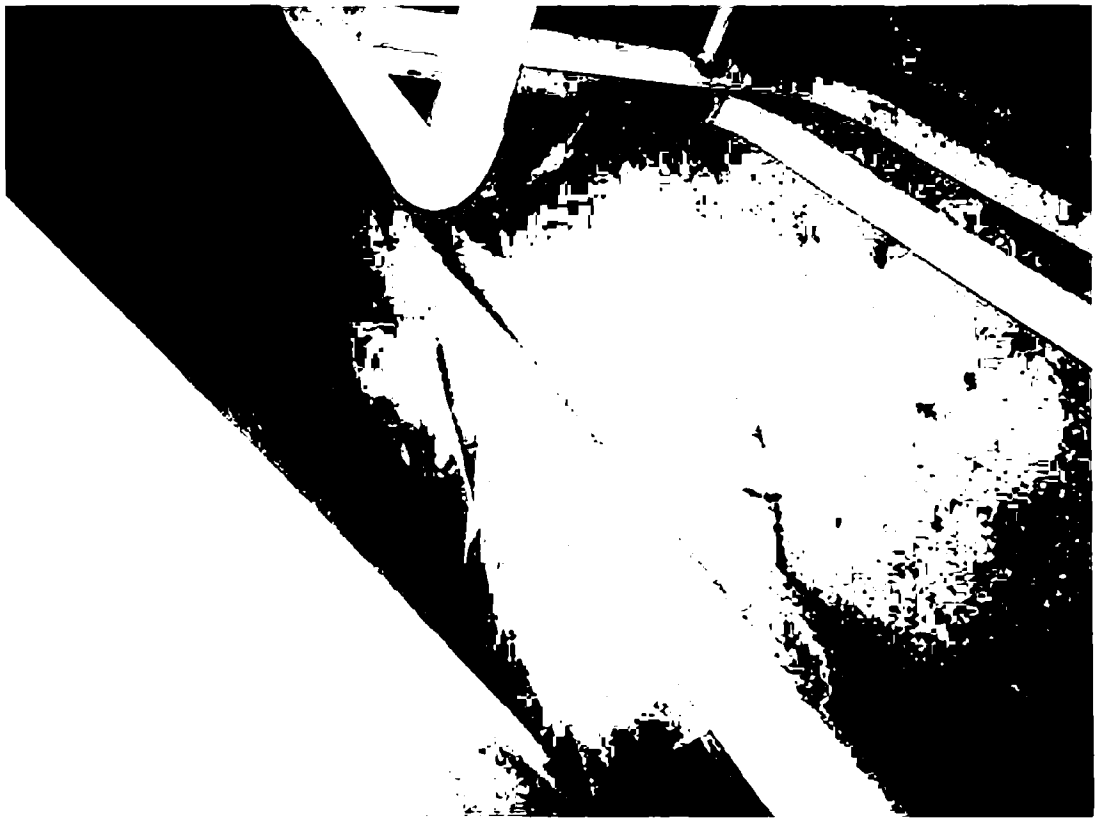
MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 2



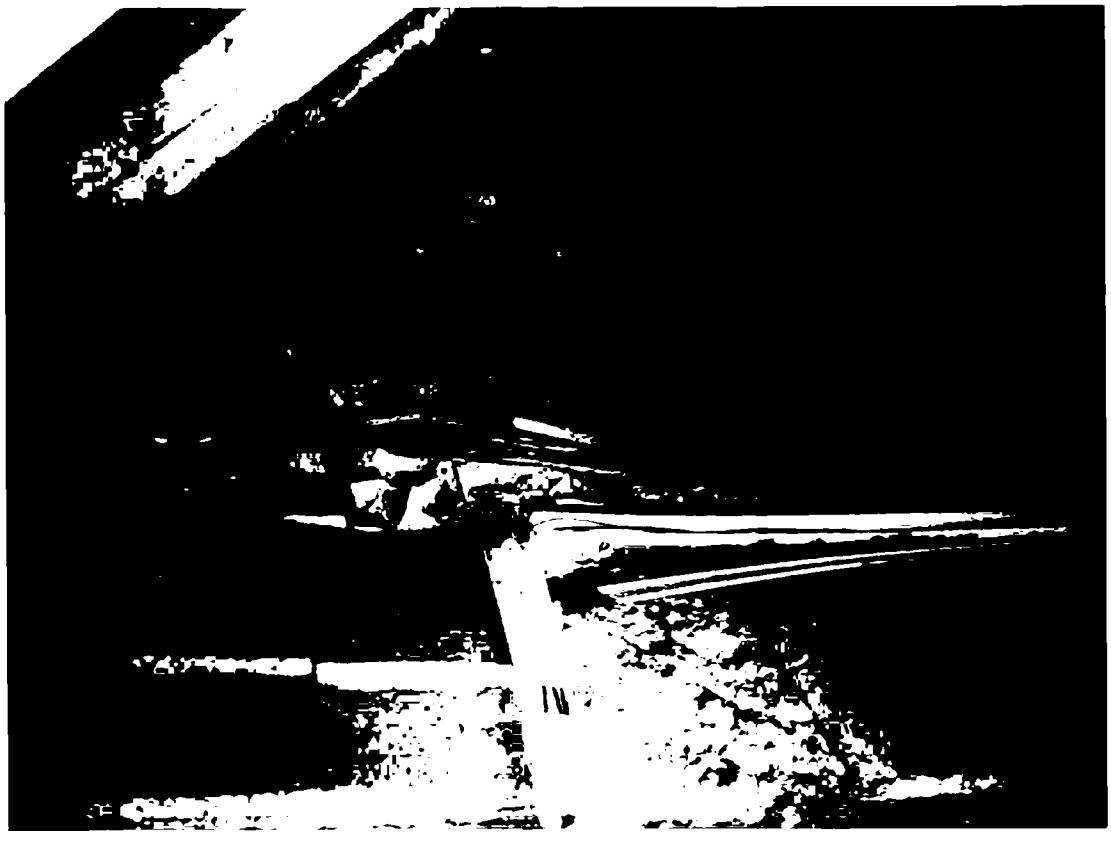
MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 2



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 2



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 3



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 4



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 4



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 4



MÍSTO DLE PŮDORYSNÉHO SHÉMA: 5



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 2

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** 1) Odstranění nášlapných vrstev navíc (PVC, dlažba) 2) Bourání skladeb podlah 3) Odstranění rákosových podhledů ve 3.NP 4) Odstranění I profilů z podlah 5) Odstranění záklopu podlah ke kontrole nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí záklopem 6) Zasypání technologických kanálů pod podlahou 1.NP v místě spisovny 7) Odstranění žb průvlaku pod podlahou 4.NP	
Odkazy na:	**záznam:**	Zápis z KD Č. 1-2021 OSSZ Prostějov 2021-01-12 – bod č.4
	výkresy:	D1.1.5 Půdorys 1.NP nový stav D1.1.7 Půdorys 2.NP nový stav D1.1.9 Půdorys 3.NP nový stav D1.1.11 Půdorys 4.NP nový stav
	specifikace:	
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.2_bourání podlah a odkrytí nosných kcí
	jiné:	Zjištění projektanta – Posouzení stropu nad 1NP - Posouzení stropu nad 2NP 04_ZL2_Fotodokumentace

Popis změny díla:

1) V rámci realizaci rekonstrukce objektu OSSZ Prostějov jsou dle projektové dokumentace odstraněny původní nášlapné vrstvy (PVC, koberce, dlažba). Při odstraňování těchto vrstev jsou zjištěny projektovou dokumentací nepředpokládané další původní nášlapné vrstvy, které nebyly při úpravách podlah v minulosti odstraňovány, a na které byly opakovaně, dle postupných změn využití a funkci objektu (výrobní prostory, porodnice, hospic, administrativní budova), nesourodě pokládány další nášlapné vrstvy PVC a dlažeb. S odstraňováním a likvidací těchto historických spodních nášlapných vrstev podlah nebylo v projektové dokumentaci a v rozpočtu počítáno.

2) Provedením ověřovacích sond a lokálním rozkrytím konstrukcí podlah a podhledů dřevěných stropních konstrukcí je zjištěno, že skladby stávajících podlah a podkladní betony jsou v takových tloušťkách, že výrazně přetěžují stávající trámové stropy a že je nezbytné stropy odlehčit. V místě zjištěného defektu byla provedena sonda se zjištěnou v minulosti prováděnou opravou stropních trámů. Na doporučení statika musí být u dřevěných stropů odstraněny všechny podlahové vrstvy až na úroveň dřevěných záklopů. Po odstranění podlahových vrstev musí být provedena kontrola dřevěných nosných prvků stropů. Následně, po provedení potřebných úprav, budou podlahy nově doplněny lehkým systémem suchých podlah dle návrhu projektanta. Odlehčení stropní konstrukce je ze statických důvodů nezbytné pro zachování dřevěných stropů při užitném zatížení odpovídajícímu využití místností jako kanceláře administrativní budovy a zatížení stropů spisovým materiálem.

3) Nad 3.NP dvorního křídla budovy (část objektu B) byl objeven dodatečný snížený podhled a nad ním původní strop se stopami po zatékání, kde bylo zjištěno poškození stropního trámu. Pro ověření statického stavu musí být ze spodu dřevěného stropu provedena kontrola nosných prvků. Stávající dodatečný snížený rákosový podhled (na úrovni +3,000m od č.p.) musí být odstraněn a v původním rákosovém podhledu nad tímto odstraněným podhledem musí být pro provedení kontroly vyřezány pásy podél zhlaví trámů. Po ukončení průzkumu a po provedení nutných opatření bude v této části budovy proveden celoplošný požární SDK podhled.

4) V místě vybouraných dělících příček byly odhaleny skryté vynášecí ocelové I profily, které vystupují nad úroveň stávající podlahy a brání novému dispozičnímu řešení. Všechny tyto z podlahy vystupující nosníky je nutné odstranit.

5) Po odstranění skladeb podlah (viz popis v bodě č.2) je pro kontrolu statického stavu stropní konstrukce nutné odstranit stávající prkenný záklop. Po ukončení průzkumu a po provedení nutných úprav musí být proveden opětovný záklop stropní konstrukce.

6) V 1.NP dvorního křídla budovy (část objektu B) byly v průběhu stavebních prací provedenými sondami do podlah zjištěny původní technologické kanály pro rozvody médií pod podlahovou deskou. AD navrhuje tyto kanály ponechat bez zásahu. Zrušeny musí být pouze v místě budoucí spisovny (m. č. 121) a přilehlé chodby, a to z důvodu většího zatížení podlah těchto místností. V místě rušených kanálů musí být odstraněna zákrytová deska, kanály musí být zasypány vhodným materiálem se zhutněním a přebetonovány.

7) Sondami do podlahy ve 4.NP, provedenými v průběhu stavebních prací, byly v místech mezi komíny zjištěn skrytý obrácený průvlak, který nejspíše sloužil pro vynesení mezikomínové stěny. Odstranění průvlaku je nezbytné pro provedení nové podlahy ve výškové úrovni schodišťové podesty.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 2 310 322,26 Kč bez DPH 2 795 489,93 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.1 a ZL č.2: 74 083 992,95 Kč bez DPH 89 641 631,47 Kč vč. DPH	Termín dokončení prací vč. kolaudačního souhlasu je Smlouvou o dílo stanoven na 540 dnů od zahájení prací. Změnovým listem se stavení práce prodlužují o 60 dnů. Termín dokončení prací vč. kolaudačního souhlasu po započtení změnového listu je do 600 dnů od zahájení prací.

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Rozpočet:	16 str.		4 ks
Jiné: Zjištění projektanta – posouzení stropů nad 1. a 2. NP	8+8 str.		
Fotodokumentace	52 str.		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zíkmotav a.s. [redacted] PSČ 760 01 13 -04- 2021 [redacted]	13 -04- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Doporučuji uvedené řešení.
Výše uvedené změny jsou důsledkem nepředpokládaných zjištění v průběhu stavebních prací a jejich provedení je pro další postup výstavby nezbytné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis:**
[redacted]	22 -04- 2021 ISON INVEST 148 00 Praha 4 IČ: 28972589 DIČ: CZ28972589 [redacted]

[redacted]

Stanovisko TDS k navrhované změně:
Na základě skutečností zjištěných v průběhu stavby je provedení uvedených změn nezbytné.
Navržené prodloužení lhůty termínu dokončení stavby odpovídá náročnosti prací.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 22 -04- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Jedná se o potřebu vzniklou v důsledku okolností, které objednatel nemohl předvídat.
Souhlasíme se změnami stavby ve výše uvedeném rozsahu.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 22 -04- 2021 [redacted]
Změna ceny díla: Nová cena díla: 74 083 992,95 Kč bez DPH 89 641 631,47 Kč vč. DPH	**Změna lhůty realizace díla:** Nový termín dokončení prací vč. nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu (případně právní moci kolaudačního rozhodnutí bude-li probíhat kolaudační řízení): do 600 dnů od zahájení prací
Za objednatele:	**Za zhotovitele:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** 28 -07- 2021 [redacted]	**Jméno a funkce** [redacted] **Datum a podpis** 28 -07- 2021

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	2 310 322,26 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	2 310 322,26 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	3,23%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Veškeré dodatečné práce vznikly až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí. Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat či odhalit bez destruktivních zásahů do jednotlivých konstrukcí.

REKAPITULACE ROZPOČTŮ - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**2 310 322,26**	**2 795 489,93**
1	**ROZPOČET** - odstranění nášlapných vrstev navíc (PVC, dlažba)	**165 894,50**	**200 732,35**
2	**ROZPOČET** - Bourání skladeb podlah	**1 439 639,00**	**1 741 963,19**
3	**ROZPOČET** - Odstranění rákosových podhledů ve 3.NP	**239 658,71**	**289 987,04**
4	**ROZPOČET** - Odstranění I profilů z podlah	**57 394,25**	**69 447,04**
5	**ROZPOČET** - Odstranění záklopu podlah ke kontrole nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí záklopem	**175 127,37**	**211 904,12**
6	**ROZPOČET** - Zasypání technologických kanálů pod podlahou 1.NP	**144 328,19**	**174 637,11**
7	**ROZPOČET** - Odstranění žb průvlaku pod podlahou 4.NP	**12 744,46**	**15 420,80**
8	**ROZPOČET** - Vedlejší rozpočtové náklady	**75 535,78**	**91 398,29**

Za TDS Věcně a cenov

Datum:

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Purmlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
Bourací práce

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**165 894,50**
HSV - Práce a dodávky HSV	59 292,24
997 - Přesun sutě	59 292,24
PSV - Práce a dodávky PSV	106 602,26
771 - Podlahy z dlaždic	33 228,72
776 - Podlahy povlakové	73 373,54

ROZPOČET - odstranění nášlapných vrstev navíc (PVC, dlažba)

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Purmlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
01 - Bourací práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	997	Přesun sutě					
19	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	37,503			SoD
20	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	375,030			SoD
	VV		37,503*10 'Přepočtené koeficientem množství		375,030			
21	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezideponii do 1 km se složením	t	37,503			SoD
22	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	712,557			SoD
	VV		37,503*19 'Přepočtené koeficientem množství		712,557			
23	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	37,503			SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	771	Podlahy z dlaždic					
32	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do	m2	416,400			SoD
	VV		1.NP"dle popisu v.č. D.1.1 - 4 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		m. č. 123: 7,5		7,500			
	VV		m. č. 138 : 32,7		32,700			
	VV		Mezisoučet		40,200			
			2.NP"dle popisu v.č. D.1.1 - 6 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		m. č. 205: 70,3		70,300			
	VV		m. č. 222: 59,8		59,800			
	VV		Mezisoučet		130,100			
			3.NP"dle popisu v.č. D.1.1 - 8 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		m. č. 305: 71,0		71,000			
	VV		m. č. 321: 64,1		64,100			
	VV		m. č. 324: 17,4		17,400			
	VV		m. č. 325: 23,8		23,800			
	VV		m. č. 326: 17,2		17,200			
	VV		m. č. 327: 14,8		14,800			
	VV		m. č. 328: 11,4		11,400			
	VV		m. č. 332: 26,4		26,400			
	VV		Mezisoučet		246,100			
	VV		Součet		416,400			
	D	776	Podlahy povlakové					
33	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	884,100			SoD
	VV		1.NP"dle popisu v.č. D.1.1 - 4 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		m. č. 108 (lino): 15,4		15,400			
			m. č. 109 (lino): 15,7		15,700			
	VV		m. č. 110 (lino): 13,1		13,100			
			m. č. 111 (lino): 18,3		18,300			
	VV		m. č. 112 (lino): 25,3		25,300			
			m. č. 113 (lino): 16,4		16,400			
			m. č. 124 (lino): 25,1		25,100			
	VV		m. č. 127 (lino): 35,8		35,800			
	VV		m. č. 136 (lino): 8,7		8,700			
	VV		m. č. 138 - část (lino): 24,12		24,120			
	VV		m. č. 139 (lino): 13,8		13,800			
	VV		m. č. 140 (lino): 9,0		9,000			
	VV		Mezisoučet		220,720			
	VV		2.NP"dle popisu v.č. D.1.1 - 6 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		m. č. 212 (lino): 6,8		6,800			
	VV		m. č. 217 (lino): 6,8		6,800			
	VV		m. č. 224 (lino): 13,7		13,700			
	VV		m. č. 225 (lino): 16,3		16,300			
	VV		m. č. 226 (lino): 21,3		21,300			
	VV		m. č. 227 (lino): 21,3		21,300			
	VV		m. č. 228 (lino): 15,0		15,000			
	VV		m. č. 230 (lino): 17,1		17,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					8,000			
			Mezisoučet		149,900			
			3.NP"dle popisu v č. D.1.1 - 8 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			m. č. 302 (PVC): 14,2		14,200			
			m. č. 305 (PVC): 71,0		71,000			
			m. č. 306 (PVC): 17,9		17,900			
			m. č. 307 (PVC): 28,2		28,200			
			m. č. 308 (PVC): 23,9		23,900			
			m. č. 309 (PVC): 18,0		18,000			
			m. č. 310 (PVC): 16,9		16,900			
			m. č. 311 (PVC): 24,0		24,000			
VV			m. č. 312 (PVC): 17,1		17,100			
VV			m. č. 321 (PVC): 64,1		64,100			
VV			m. č. 323 (PVC): 18,5		18,500			
VV			m. č. 324 (PVC): 17,4		17,400			
			m. č. 325 (PVC): 23,8		23,800			
VV			m. č. 326 (PVC): 17,2		17,200			
VV			m. č. 327 (PVC): 14,8		14,800			
			m. č. 328 (PVC): 11,4		11,400			
VV			m. č. 330 (PVC): 17,4		17,400			
VV			m. č. 331 (PVC): 21,8		21,800			
VV			m. č. 332 (PVC): 26,4		26,400			
VV			Mezisoučet		464,000			
VV			4.NP"dle popisu v.č. D.1.1 10 - TABULKA MISTNOSTÍ					
VV			m. č. 412 (PVC): 19,37		19,370			
VV			m. č. 413 (PVC): 15,31		15,310			
VV			m. č. 414 (PVC): 14,8		14,800			
VV			Mezisoučet		49,480			
34	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	729,955	[redacted]	[redacted]	SoD
VV			1.NP					
VV			m. č. 108: 2,95*2+5,385*2-0,8		15,870			
VV			m. č. 109: 5,385*2+2,99*2-0,95		15,800			
VV			m. č. 110: 2,475*2+5,385*2-0,8		14,920			
VV			m. č. 111: 3,4*2+5,385*2-0,8		16,770			
VV			m. č. 112: 4,83*2+4,55*2-0,8*2		17,160			
VV			m. č. 113: 3,165*2+5,315*2-0,95-0,8		15,210			
VV			m. č. 124: 10,181*2+2,286*2-0,8*4-0,65		21,084			
VV			m. č. 127: 4,265*2+8,345*2+0,14*2-1,85*2		21,600			
VV			m. č. 136: 4,26+1,908+2,08+2,5+0,3-0,8		10,248			
VV			m. č. 139: 4,346*2+3,179*2-0,8		14,250			
VV			m. č. 140: 2,61+2,1+0,5450,74+0,4+0,915+0,605+0,6+1,03-0,8		8,005			
VV			Mezisoučet		170,917			
VV			2.NP					
VV			m. č. 212: 2,65*2+2,655*2-0,8		9,810			
VV			m. č. 217: 3,1*2+2,655*2-0,8		10,710			
VV			m. č. 224: 3,165*2+4,265*2-1,1		13,760			
VV			m. č. 225: 3,717*2+4,265*2-1,1		14,864			
VV			m. č. 226: 4,799*2+4,265*2-1,1		17,028			
VV			m. č. 227: 4,796*2+4,265*2-1,1		17,022			
VV			m. č. 228: 3,368*2+4,265*2-1,1		14,166			
VV			m. č. 230: 3,234*2+5,194*2-0,65		16,206			
VV			m. č. 231: 0,38*2+6,341*2+2,889+0,82+0,495+0,99 0,95+0,55		18,236			
			m. č. 232: 2,141*2+2,194*2-0,8		7,870			
VV			Mezisoučet		139,672			
VV			3.NP					
VV			m. č. 302: 2,75*2+7,26*2-1,25-1,1		17,670			
VV			m. č. 305: 4,972+0,915+0,689+1,35+0,578+0,53+3,645+0,345+0,795+0,62+3,095-0,8+0,945+1,013-0,6+3,522+0,1-0,35+0,51-0,6+2,34+0,45+0,735-1,1+3,405+1,01+3,493-1,1+0,865+1,363-0,8*2+2,935+1,195+3,05-1,1*2+2,46+0,9*3		41,975			
VV			m. č. 306: 5,03*2+3,342*2-0,8		15,944			
VV			m. č. 307: (4,725+0,305+0,46)*2+5,405*2-1,1		20,690			
VV			m. č. 308: 4,64+0,85+4,985*2+4,695+0,335+0,245-1,1		19,635			
VV			m. č. 309: 3,38*2+4,76*2+0,27*2+0,45*2-0,8		16,940			
VV			m. č. 310: 3,172*2+4,76*2+0,27*2+0,45*2-0,8		16,524			
VV			m. č. 311: 4,37*2+5,485*2-1,1		18,610			
VV			m. č. 312: 5,485*2+3,185*2-1,1		16,240			
VV			m. č. 321: 2,466*2+10,508*2+0,7*2+14,646*2-1,1*4-1,59-0,8*2-1,4		47,650			
VV			m. č. 323: 4,575*2+4,041*2-1,1*3		13,932			
VV			m. č. 324: 3,82*2+4,575*2-1,1-0,8		14,890			
VV			m. č. 325: 5,279*2+4,575*2+0,458-0,8		19,366			
			m. č. 326: 3,809*2+4,575*2-1,1		15,668			
VV			m. č. 327: 3,27*2+4,52*2-1,1		14,480			
VV			m. č. 328: 1,894*2+2,069*2-1,1-0,8*2		5,226			
VV			m. č. 330: 5,111*2+3,674*2-0,8+0,485*2		17,740			
VV			m. č. 331: 6,765*2+4,146*2-0,8		21,022			
VV			m. č. 332: (4,043+2,036)*2+1,21*2+3,143*2-0,8		20,064			
VV			Mezisoučet		374,266			
VV			4.NP					
VV			m. č. 412: 5,275*2+3,7*2-0,8		17,150			
VV			m. č. 413: 3,495*2+4,325*2-0,8*2		14,040			
VV			m. č. 414: 3,495*2+4,26*2-0,8*2		13,910			
VV			Mezisoučet		45,100			
VV								

Za TDS: Věcně a cenově
Datum:

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Partyzánská 458/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 439 639,00**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 405 525,26
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	473 822,88
997 - Přesun sutě	931 702,38
PSV - Práce a dodávky PSV	34 113,74
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	12 580,08
762 - Konstrukce tesařské	21 533,66

ROZPOČET - Bourání skladeb podlah

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m2	55,515			ÚRS 2021 / I
			"dle v.č. D.1.1.4, 6, 8, 10 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			1.NP:					
			m. č. 108, 109, 110, 111, 112, 113:					
			0,1*(15,4+15,7+13,1+18,3+25,3+16,4)		10,420			
			m. č. 137-140: 0,08*(14,4+32,7+13,8+9)					
			Mezisoučet		16,012			
			2.NP:					
			m. č. 206 208: 0,085*(19,6+26,4+30)					
			m. č. 209-211: 0,085*(28,6+27,4+16,7)					
			m. č. 205, 212, 217, 218: 0,085*(70,3+5,8+5,8+5,1)					
			m. č. 229-231, 233: 0,08*(15,7+17,1+23,6+4,5)					
			m. č. 215, 216, 219-221: 0,085*(1+0,8+1+3,9+1)		0,400			
			m. č. 236: 0,08*0,8		0,064			
			m. č. 213, 214: 0,085*(2,2+2)		0,357			
			m. č. 232, 234, 235: 0,08*(4+2,4+1,7)		0,648			
			Mezisoučet		26,546			
			3.NP:					
			m. č. 305, 313, 317: 0,085*(71+12,8+5)					
			m. č. 321, 302: 0,1*(64,1+6,7)					
			m. č. 322-324: 0,095*(18,6+18,5+17,4)		5,178			
			m. č. 325-327: 0,08*(23,8+17,2+14,8)		4,464			
			m. č. 328-332: 0,1*(11,4+10,3+17,4+21,8+26,4)		8,730			
			m. č. 318-320: 0,085*(1+0,9+1)		0,247			
			m. č. 314-316: 0,085*(1,9+3,1+1,1)		0,518			
			m. č. 333: 0,095*1,3		0,124			
			Mezisoučet		33,890			
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			0,04*(30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,3 1+14,8+10,02)		9,067			
			Mezisoučet		9,067			
2	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	69,671		[redacted]	ÚRS 2021 / I
			"dle v.č. D.1.1.4, 6, 8, 10 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			1.NP:					
			m. č. 105-107, 117, 123: 0,14*(21,7+51,8+8,9+4,7+7,5)		13,244			
			m. č. 124-126: 0,11*(25,1+8,7+26,2)		6,600			
			m. č. 127-130, 136: 0,11*(35,8+20,9+26+5,3+8,7)		10,637			
			m. č. 114-116, 118-122: 0,14*(3,1+1,3+1,1+1,1+2,8+3,7+1,2+1,2)		2,170			
			m. č. 131-135: 0,11*(1,4+1,6+1,5+2,4+3,3)		1,122			
			Mezisoučet		33,773			
			2.NP:					
			m. č. 222, 202: 0,12*(59,8+6,7)		7,98			
			m. č. 223-228: 0,11*(20,2+13,7+16,3+21,3+21,3+15)		11,858			
			Mezisoučet		19,838			
			3.NP:					
			m. č. 306-312: 0,11*(17,9+28,2+23,9+18+16,9+24+17,1)		16,060			
			Mezisoučet		16,060			
3	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	77,976		[redacted]	ÚRS 2021 / I
			"dle v.č. D.1.1.4, 6, 8, 10 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			1.NP:					
			m. č. 108-113: 0,1*(15,4+15,7+13,1+18,3+25,3+16,4)		10,420			
			m. č. 105-107, 114, 117, 118, 120,123: 0,03*(21,7+51,8+8,9+3,1+4,7+2,8+3,7+7,5)		3,126			
			m. č. 124-126: 0,1*(25,1+8,7+26,2)		6,000			
			m. č. 115, 116, 118, 121, 122: 0,03*(1,3+1,1+1,1+1,2+1,2)		0,177			
			Mezisoučet		19,723			
			2.NP:					
			m. č. 206-208: 0,095*(19,6+26,4+30)		7,220			
			m. č. 209-211: 0,08*(28,6+27,4+16,7)		5,816			
			m. č. 205, 212, 213, 217, 218: 0,08*(70,3+5,8+2,2+5,8+5,1)		7,296			

			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		20,868			
	VV		3.NP:					
			m. č. 306-312: 0,09*(17,9+26,2+23,9+18+16,9+24+17,1)		13,140			
			m. č. 328-332: 0,07*(11,4+10,3+17,4+21,8+26,4)		6,111			
			Mezisoučet		19,251			
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			0,08*(30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,3 1+14,8+10,02)		18,134			
			Mezisoučet		18,134			
4	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2		34,127	[redacted]		ÚRS 2021 / I
			"dle v č. D.1.1.4, 6, 8, 10 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			1.NP:					
			m. č. 127-130, 134-136: 0,12*(35,8+20,9+26+5,3+2,4+3,3+8,7)		12,288			
			m. č. 131-133: 0,12*(1,4+1,6+1,5)		0,540			
			Mezisoučet		12,828			
			2.NP:					
			m. č. 229-234: 0,13*(15,7+17,1+23,6+4+4,5+2,4)		8,749			
			m. č. 235, 236: 0,13*(1,7+0,8)		0,325			
			Mezisoučet		9,074			
			3.NP:					
			m. č. 305, 313, 315, 317: 0,125*(71+12,8+3,1+5)		11,488			
			m. č. 314, 316, 318-320: 0,125*(1,9+1,1+1+0,9+1)		0,738			
			Mezisoučet		12,225			
5	VV	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2		[redacted]		ÚRS 2021 / I
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,31+14,8 +10,02		226,670			
	D	997	Přesun sutě			[redacted]		
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	521,427			SoD
7	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	5 214,270			SoD
			521,427*10 'Přepočtené koeficientem množství		5 214,270			
8	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	521,427			SoD
9	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10 012,103			SoD
			(2,374+351,61+156,944)*19 'Přepočtené koeficientem množství		9 707,632			
			pro dřevo: 10,499*29 'Přepočtené koeficientem množství		304,471			
10	K	99701364R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového (asfaltové pásy, lepenky, izolace)	t	2,374			vlastní
11	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	10,499			vlastní
12	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	351,610			ÚRS 2021 / I
13	K	9970136R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) podsypy podlah ze škváry a struzky	t	156,944			vlastní
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
14	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	593,400			ÚRS 2021 / I
			"dle v č. D.1.1.4, 6, 8, 10 - TABULKA MÍSTNOSTÍ					
			1.NP:					
			m. č. 124-126: 25,1+8,7+26,2		60,000			
			m. č. 127-136: 35,8+20,9+26+5,3+1,4+1,6+1,5+2,4+3,3+8,7		106,900			
			Mezisoučet		166,900			
			2.NP:					
			m. č. 222, 202: 59,8+6,7		66,500			
			m. č. 223-228: 20,2+13,7+16,3+21,3+21,3+15		107,800			
			m. č. 229-235: 15,7+17,1+23,6+4+4,5+2,4+1,7+2,8		69,800			
			Mezisoučet		244,100			
			3.NP:					
			m. č. 321, 302: 64,1+6,7		70,800			
			m. č. 322-324, 333: 18,6+18,5+17,4+1,3		55,800			
			m. č. 325-327: 23,8+17,2+14,8		55,800			
			Mezisoučet		182,400			
	D	762	Konstrukce tesařské			[redacted]		
15	K	762814811	Demontáž záklopů stropů z desek měkkých	m2	226,670			ÚRS 2021 / I
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,31+14,8 +10,02		226,670			
16	K	762814812	Demontáž záklopů stropů z desek tvrdých	m2	226,670			ÚRS 2021 / I
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,31+14,8		226,670			
17	K	762512811	Demontáž kce podkladového roštu	m2				ÚRS 2021 / I
			4.NP:					
			m. č. 403, 406-415:					
			30,45+53,54+19,64+4,77+19,37+19,58+19,82+19,37+15,31+14,8 +10,02		226,670			

Za TDS: Věcně a cenově
Datum: [redacted]

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovské 458/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**239 658,71**
HSV - Práce a dodávky HSV	39 495,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 329,32
997 - Přesun sutě	34 166,02
PSV - Práce a dodávky PSV	200 163,37
762 - Konstrukce tesařské	25 862,49
763 - Konstrukce suché výstavby	174 300,88

ROZPOČET - Odstranění rákosových podhledů ve 3.NP

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovské 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
1	K	964073441	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 8 m hmotnosti 55 kg/m	t	1,497			ÚRS 2021 / I
			7,115*8*0,0263		1,497			
	D	997	Přesun sutě					
2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	17,937			SoD
3	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	179,370			SoD
			17,937*10 'Přepočtené koeficientem množství		179,370			
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,937			SoD
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	501,413			SoD
			1,876*19 'Přepočtené koeficientem množství		35,644			
			dřevo: 16,061*29 'Přepočtené koeficientem množství		465,769			
6	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	16,061			vlastní
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	762	Konstrukce tesařské					
7	K	762822810	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2	m	201,120			ÚRS 2021 / I
			25,14*8		201,120			
8	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	225,506			ÚRS 2021 / I
			bednění z desek tl. 25 mm					
			25,14*7,155		179,877			
			25,14*1*2		50,280			
			Odpočet dělicí stěny '-25,14*0,185		-4,651			
9	K	762841822	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z desek tvrdých	m2	175,226			ÚRS 2021 / I
			desky z heraklitu: 179,877-4,651		175,226			
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
10	K	763131533	SDK podhled deska 1xDF 15 TI 60 mm 50 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD					
			179,877-4,651					
			m. č. 322: 2,746*2,25		6,179			
			část m. č. 323: 7,305*2,778		20,293			
			m. č. 324: 13,67		13,670			
			m. č. 325: 44,34		44,340			
11	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	5,293			SoD
12	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	5,293			SoD
13	K	998763391	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 100 m	t	5,293			SoD

Za TDS: Věcně a cenově zko...

Datum: [redacted]

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:
Rekonstrukce budovy Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**57 394,25**
HSV - Práce a dodávky HSV	57 394,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 326,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	49 030,97
997 Přesun suti	3 918,63
998 Přesun hmot	1 118,25

ROZPOČET - Odstranění I profilů z podlah

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSS/ Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

		Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
1	K 346244371	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	4,200			ÚRS 2021 / I
		0.3*0.25*56		4,200			
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
2	K 964072221	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 4 m hmotnosti do 20 kg/m	t	0,478			ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		m. č. 205: (2,33+2,44)*0,0111+2,33*3*0,0179		0,178			
		m. č. 222: 2,43*0,0111		0,027			
		m. č. 231-236: (2,99+2,34*3+2,29*2+0,8)*0,0111		0,171			
		Mezisoučet		0,376			
		3NP:					
		m. č. 305, 317: (2,85+2,42)*0,0111+2,42*0,0179		0,102			
		Mezisoučet		0,102			
		Součet					
3	K 964072321	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 6 m hmotnosti do 20 kg/m	t	0,363			ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		m.č. 230: 5,27*0,0111		0,058			
		m. č. 231: 4,62*0,0144		0,067			
		Mezisoučet		0,125			
		3NP:					
		m. č. 305, 313,320: 5,08*2*0,0179+5,08*0,0111		0,238			
		Mezisoučet		0,238			
4	K 964073331	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 6 m hmotnosti 35 kg/m	t	1,828			ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		m. č. 206: 5,63*0,0263		0,148			
		m. č. 208: 5,63*2*0,0263		0,296			
		m. č. 210: 5,63*2*0,0263		0,296			
		m. č. 224, 225, 226: 4,865*4*0,0263		0,512			
		Mezisoučet		1,252			
		3NP:					
		m. č. 308: (5,63+5,295)*0,0263		0,287			
		m. č. 311: 5,485*0,0263*2		0,289			
		Mezisoučet		0,576			
5	K 964073441	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl m hmotnosti 55 kg/m	t				ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		10,33*0,0111		0,115			
		Mezisoučet		0,115			
		3NP:					
		8,44*0,0111		0,094			
		Mezisoučet		0,094			
6	K 966079881	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 700 mm2	kus	94,000			ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		I120 - 1420 mm2: 2+2+3+2+2*3+2*2+4		23,000			
		I140 - 1820 mm2: 3		3,000			
		I160 - 2280 mm2: 2+2+2		6,000			
		I200 - 3340 mm2: 3+3+3+3+3+3+3+3		27,000			
		Mezisoučet		59,000			
		3NP:					
		I120 - 1420 mm2: 4+4+5		13,000			
		I160 - 2280 mm2: 2+4+4		10,000			
		I200 - 3340 mm2: 3*4		12,000			
		Mezisoučet		[illegible]			
7	K 966079991	Příplatek k přerušení různých ocelových profilů ZKD 500 mm2 průřezu	kus	379,000			ÚRS 2021 / I
		2NP:					
		I120 - 1420 mm2 (1420-700=720): 2*23		46,000			
		I140 - 1820 mm2 (1820-700=1120): 3*3		9,000			
		I160 - 2280 mm2 (2280-700=1580): 4*6		24,000			
		I200 - 3340 mm2 (3340-700=2640): 6*27		162,000			
		Mezisoučet		241,000			
		3NP:					
		I120 - 1420 mm2 (1420-700=720): 2*13		26,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV							
			1200 - 3340 mm2 (3340-700=2640): 6*12		72,000			
			Mezisoučet		138,000			
	D	997	Přesun sutě					
8	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	3,625			SoD
9	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	36,250			SoD
	VV		3,625*10 'Přepočtené koeficientem množství		36,250			
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,625			SoD
11	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	68,875			SoD
	VV		3,625*19 'Přepočtené koeficientem množství		68,875			
12	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,000			SoD
	D	998	Přesun hmot					
13	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	1,065			SoD
14	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	1,065			SoD

Za TDS: Věcně a cenově
Datum:

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSS/ Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**175 127,37**
HSV - Práce a dodávky HSV	7 526,40
997 - Přesun suté	7 526,40
PSV - Práce a dodávky PSV	167 600,97
762 Konstrukce tesařské	167 600,97

ROZPOČET - Odstranění záklopu podlah ke kontrole nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí záklopem

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSS/ Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	997	Přesun suti					
1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	6,260			SoD
2	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	62,600			SoD
			6,26*10 'Přepočtené koeficientem množství		62,600			
3	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,878			SoD
4	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	54,462			SoD
			1,878*29 'Přepočtené koeficientem množství		54,462			
5	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	1,878			vlastní
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	762	Konstrukce tesařské					
6	K	762811811	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	134,143			ÚRS 2021 / I
			2NP:					
			m. č. 206-211: 28,6+28,365					
			m. č. 205, 212-218: 28,6+11,91+2,325+3,645+2,398+5,49)		**54,368**			
			m. č. 222-228: 6,86*7		48,020			
			m. č. 229-235: 6,269*4		25,076			
			Mezisoučet		184,429			
			3NP:					
			m. č. 306-3011: 28,6+28,365		56,965			
			m. č. 305, 313-310: 28,6+11,91+2,325+3,645+2,398+5,49		**54,368**			
			m. č. 321-327: 7,226*6+6,951		50,307			
			Mezisoučet		161,640			
			4NP:					
			26,955+28,62+23,19+22,31		101,075			
			Mezisoučet		101,075			
			demontáž 30 % 0,3*447,144		134,143			
7	K	762815811	Demontáž záklopů stropů k dalšímu použití z hrubých prken tl do 32 mm	m2	313,001			ÚRS 2021 / I
			447,144-134,143		313,001			
8	K	762812935	Zabednění části záklopu stropu prkny tl do 32 mm plochy jednotlivě do 8 m2	m2	134,143			ÚRS 2021 / I
			2NP:		56,965			
			m. č. 206-211: 28,6+28,365					
			m. č. 205, 212-218: 28,6+11,91+2,325+3,645+2,398+5,49)		**54,368**			
			m. č. 222-228: 6,86*7		48,020			
			m. č. 229-235: 6,269*4		25,076			
			Mezisoučet		184,429			
			3NP:					
			m. č. 306-3011: 28,6+28,365		56,965			
			m. č. 305, 313-310: 28,6+11,91+2,325+3,645+2,398+5,49		**54,368**			
			m. č. 321-327: 7,226*6+6,951		50,307			
			Mezisoučet		161,640			
			4NP:					
			26,955+28,62+23,19+22,31		101,075			
			Mezisoučet					
			výměna z 30 %: 0,3*447,144		134,143			
9	K	762812935R	Zabednění části záklopu stropu prkny stávajícími tl do 32 mm plochy jednotlivě do 8 m2	m2	313,001			vlastní
			Výpočet JC dle položky č. 8: 332,00-165,54=166,46					
			447,144-134,143		313,001			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2 135,787*0,024	m3	3,259 3,259	[redacted]	[redacted]	ÚRS 2021 / 1
11	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	2,570			SoD
12	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	2,570			SoD
13	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	2,570			SoD

Za TDS: Věcně a cenově zkontr[redacted]
Datum: [redacted]

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Kod dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**144 328,19**
HSV - Práce a dodávky HSV	144 328,19
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	42 006,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 635,36
997 - Přesun sutě	6 869,63
998 - Přesun hmot	90 816,25

ROZPOČET - Zasypání technologických kanálů pod podlahou 1.NP

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	631311135	Podkladní betonová mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,404			SoD
			kanál: (10,065-1,3)*0,6*0,15+(7,264-1,3)*0,6*0,15+4,424*0,6*0,15+9,465*0,3*0,15		2,150			
			vstupní šachta: 1,3*1,3*0,15		0,254			
2	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	2,404			SoD
3	K	635111215	Násyp pod podlahy ze štěrkopísku se zhutněním	m3	23,231			ÚRS 2021 / I
			kanál: (10,065-1,3)*0,6*1,45+(7,264-1,3)*0,6*1,45+4,424*0,6*1,45+9,465*0,3*1,45		20,780			
			vstupní šachta: 1,3*1,3*1,45		2,451			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
4	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	1,566			ÚRS 2021 / I
			kanál: (10,065-1,3)*0,6*0,1+(7,264-1,3)*0,6*0,1+4,424*0,6*0,1+9,465*0,3*0,1		1,433			
			vstupní šachta: 1,3*1,3*0,1-0,6*0,6*0,1		0,133			
	D	997	Přesun sutě					
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	3,758			SoD
7	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	37,580			SoD
			3,758*10 'Přepočtené koeficientem množství		37,580			
8	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,758			SoD
9	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	71,402			SoD
			3,758*19 'Přepočtené koeficientem množství		71,402			
10	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	3,758			ÚRS 2021 / I
		998	Přesun hmot					
11	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	51,895			SoD
12	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	51,895			SoD

Za TDS: Věcně a cenově
Datum:

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:

Rekonstrukce budovy Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**12 744,46**
HSV - Práce a dodávky HSV	12 744,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 746,70
997 Přesun sutě	4 997,76

ROZPOČET - Odstranění žb průvlaku pod podlahou 4.NP

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSS/ Prostějov ul. Plumlovská 456/36, Prostějov

			Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	977211112	Řezání ZB kcí hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	0,900			SoD
			0,45*2		0,900			
2	K	964051111	Bourání ZB trámů, průvlaků nebo pasu průřezu do 0,10 m2	m3	1,139			ÚRS 2021 / I
			0,2*0,45*12,66		1,139			
D		997	Přesun sutě					
3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	2,734			SoD
4	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	27,340			SoD
			2,734*10 'Přepočtené koeficientem množství		27,340			
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezideponii do 1 km se složením	t	2,734			SoD
6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	51,946			SoD
			2,734*19 'Přepočtené koeficientem množství		51,946			
7	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	2,734			ÚRS 2021 / I

[redacted]

Za TDS: Věcně a cenově

Datum:

REKAPITULACE - bourání podlah a obnažení nosných konstrukcí a jejich zpětné zakrytí

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Kod dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	**75 535,78**
	75 535,78

ROZPOČET - Vedlejší rozpočtové náklady

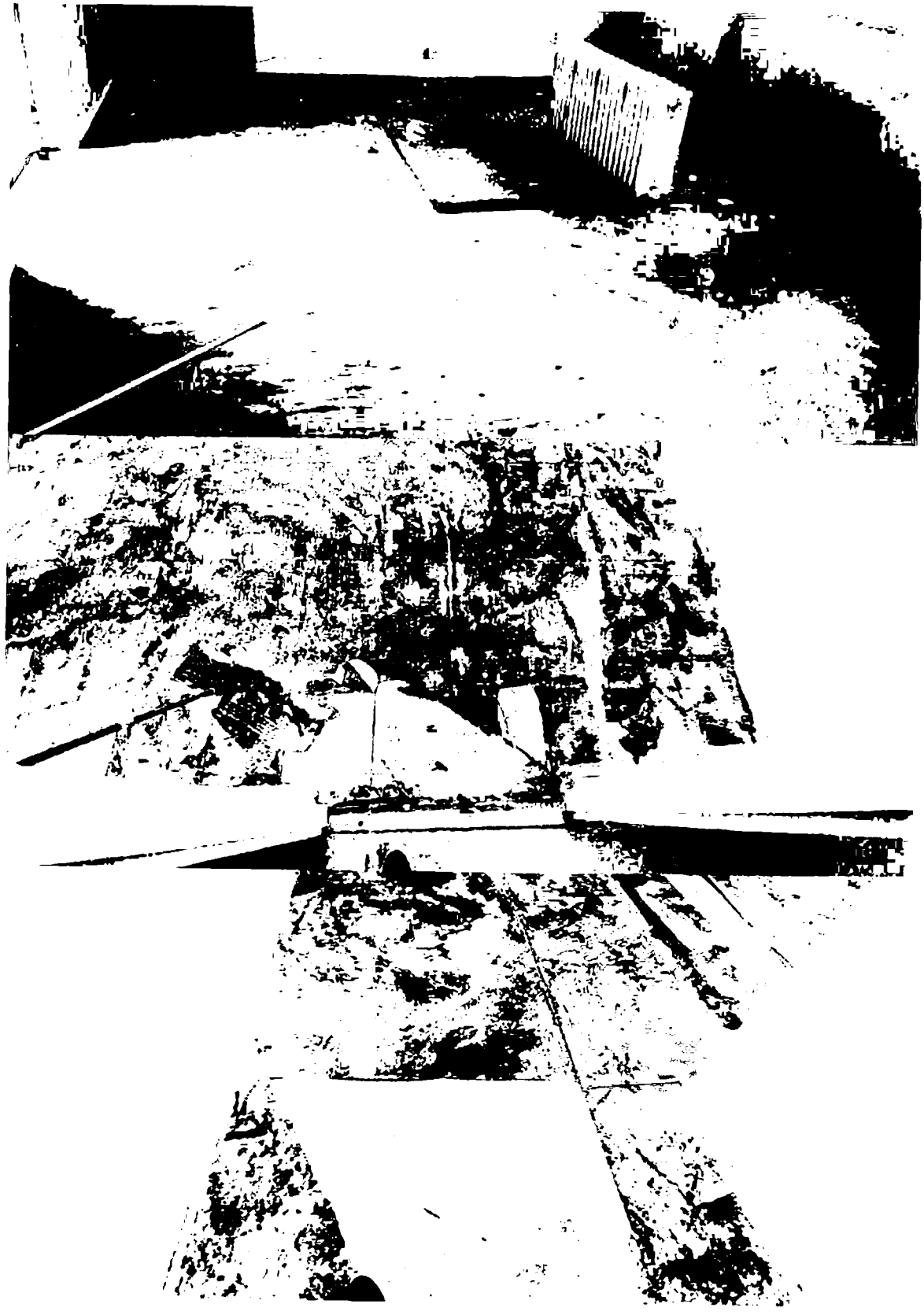
Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

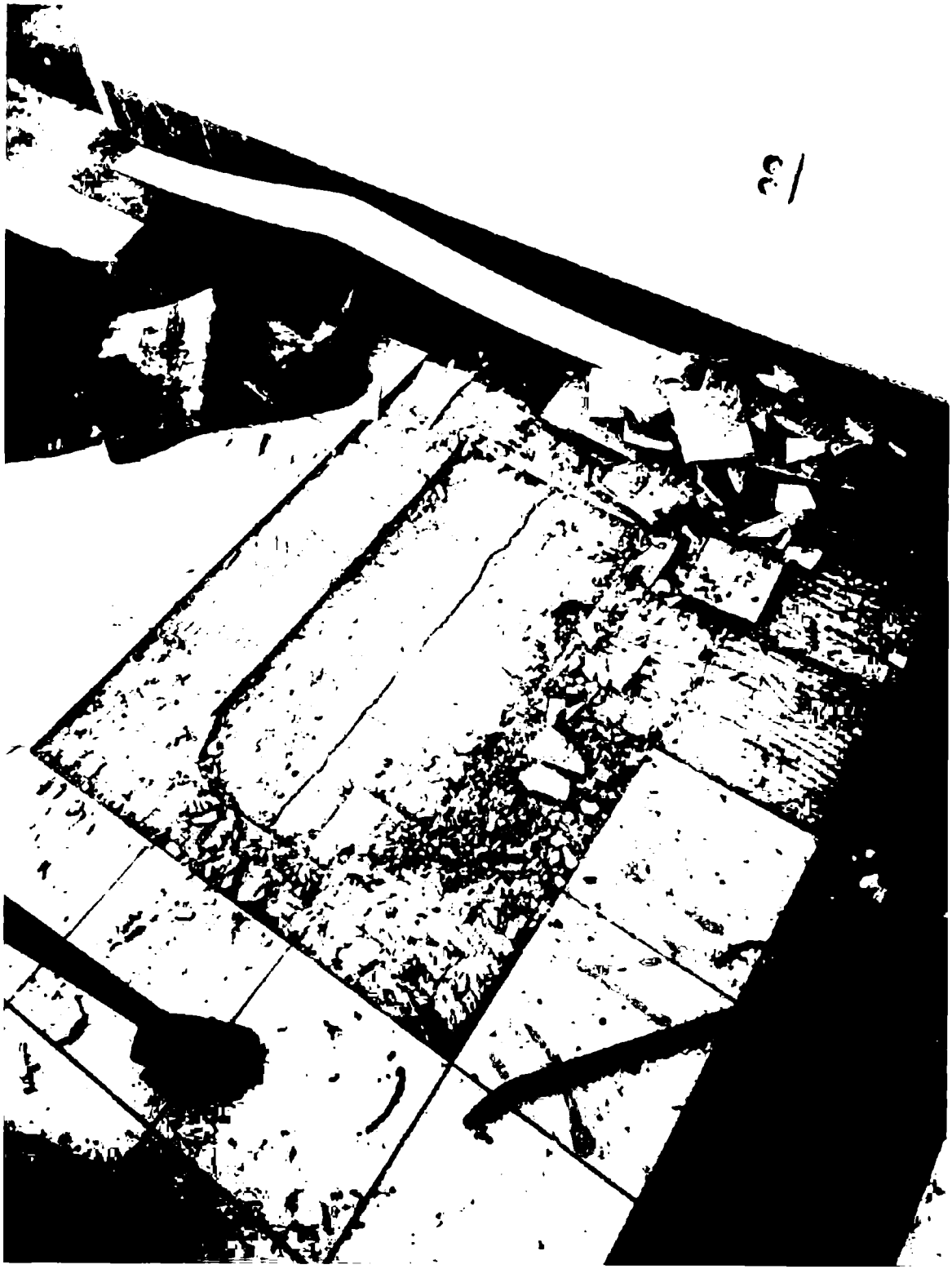
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
1	D K VV	VRN 010001000R	Vedlejší rozpočtové náklady VRN 3,38 % z celkové ceny	kpl	1,000			

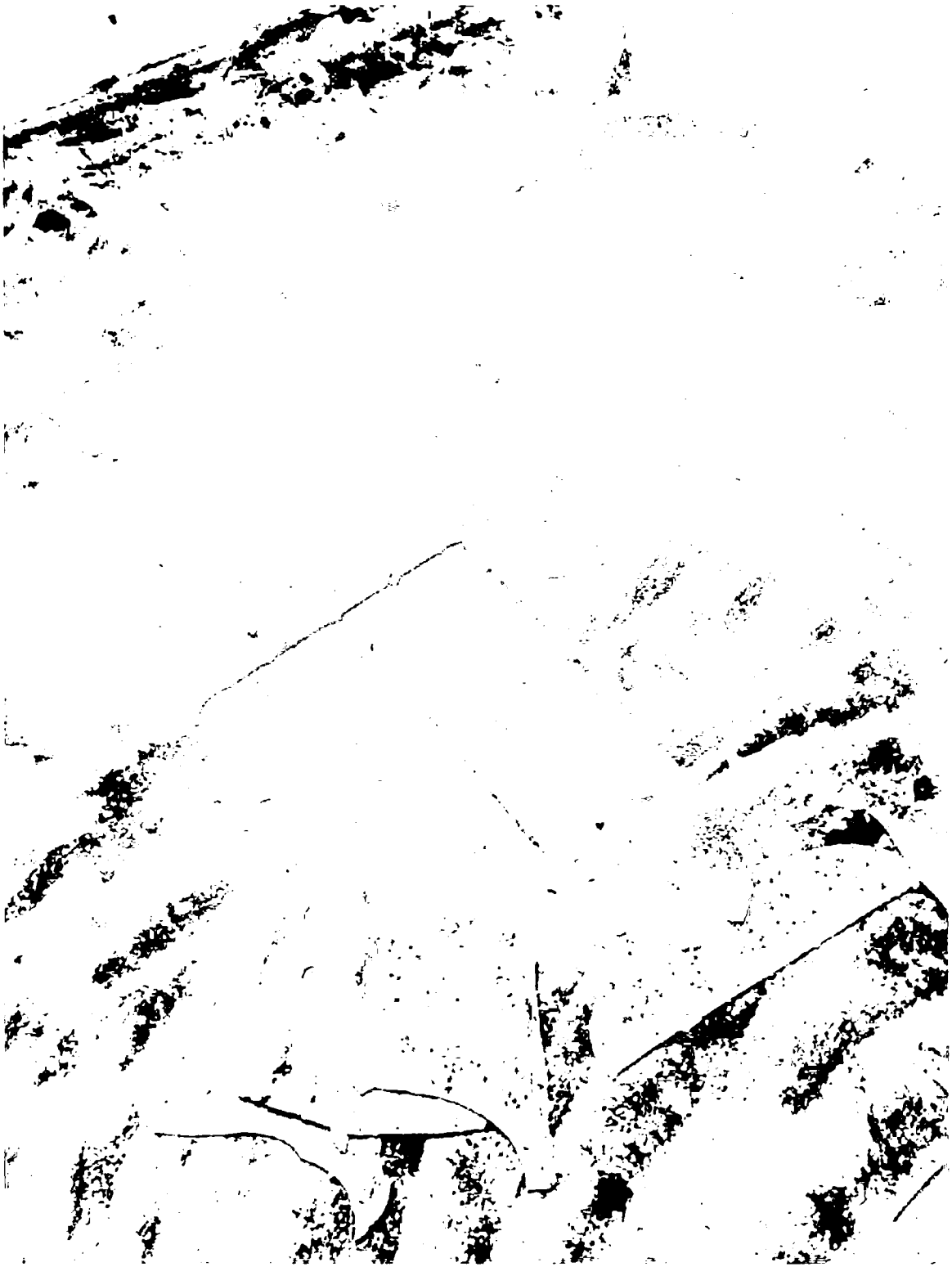
Za TDS: Věcně a cenov[redacted]
Datum: [redacted]

02.1_OSSZ odstranění nášlapných vrstev nad rámec VV



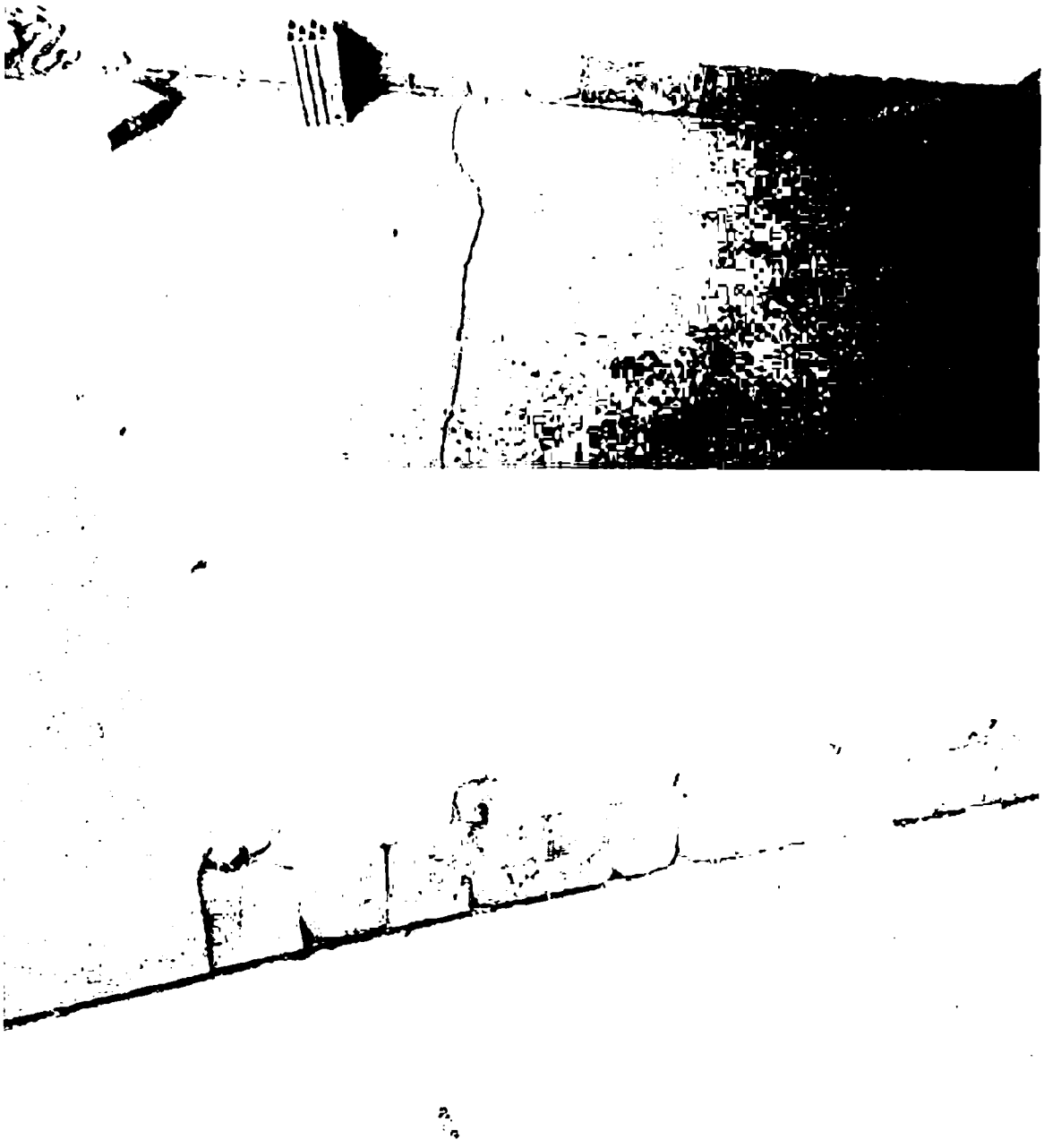




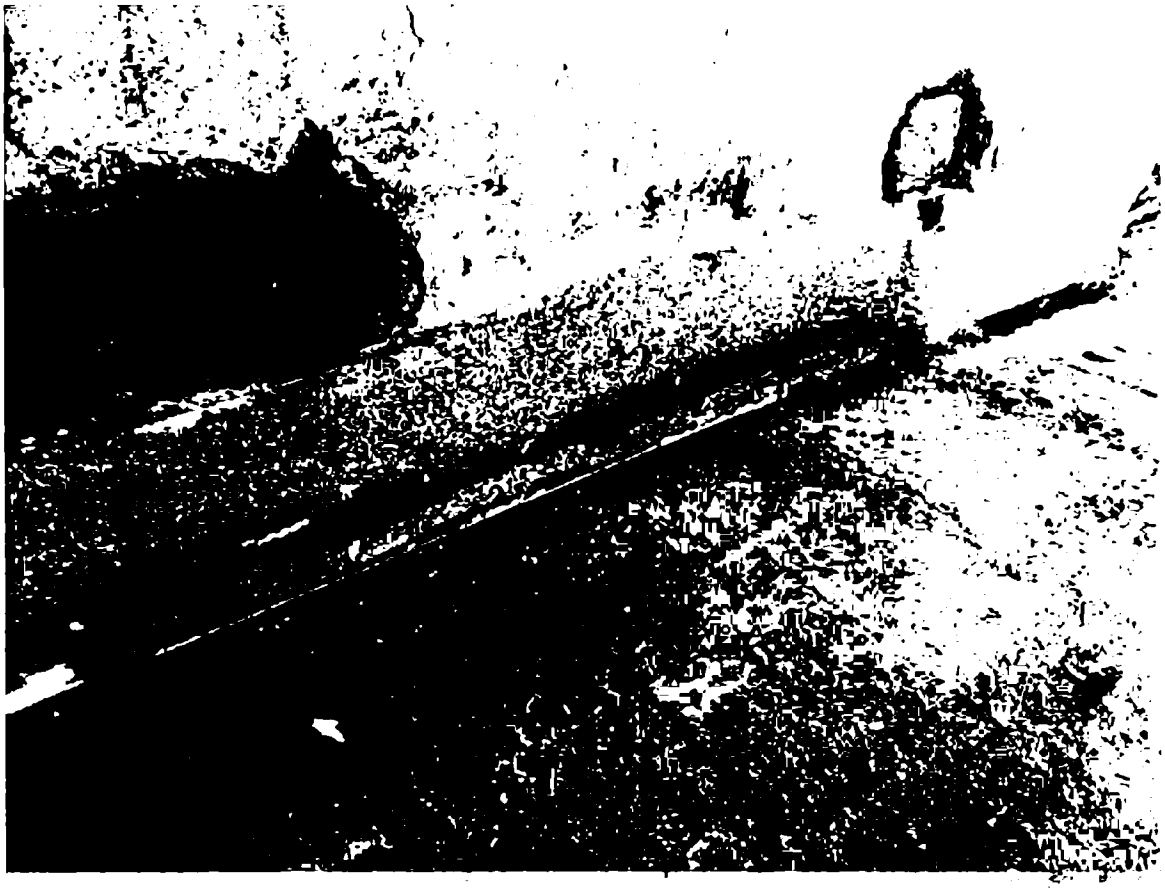








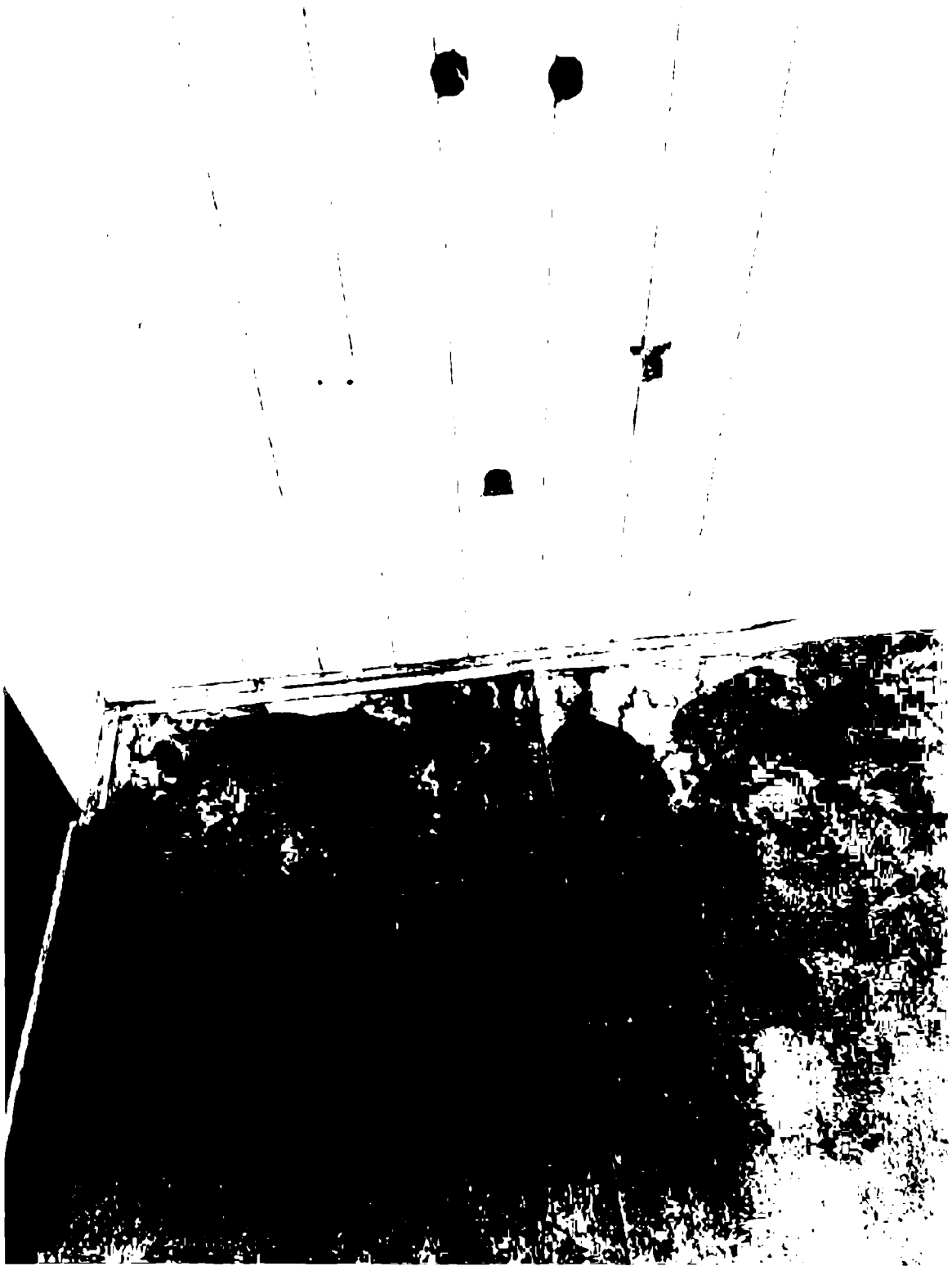


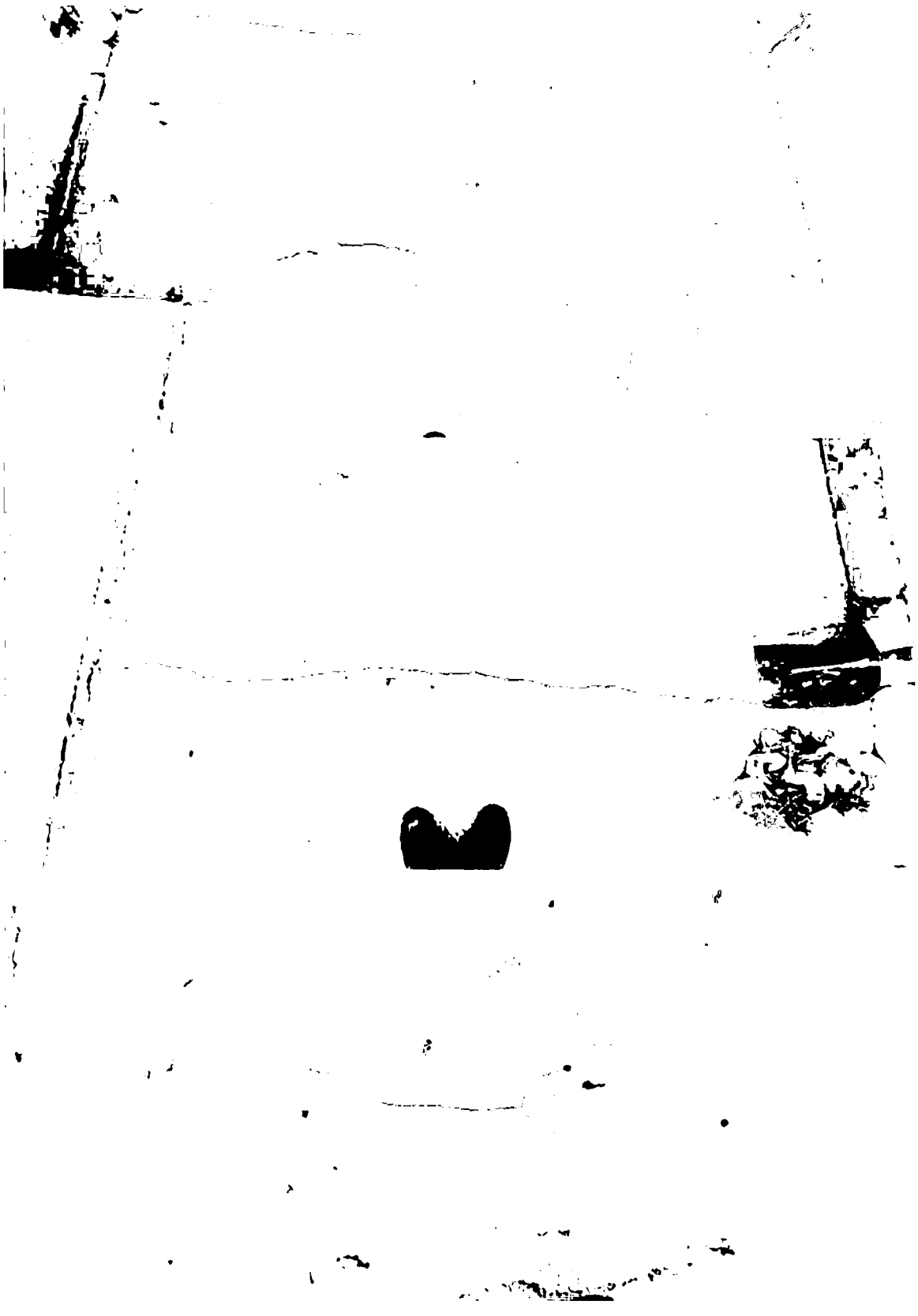


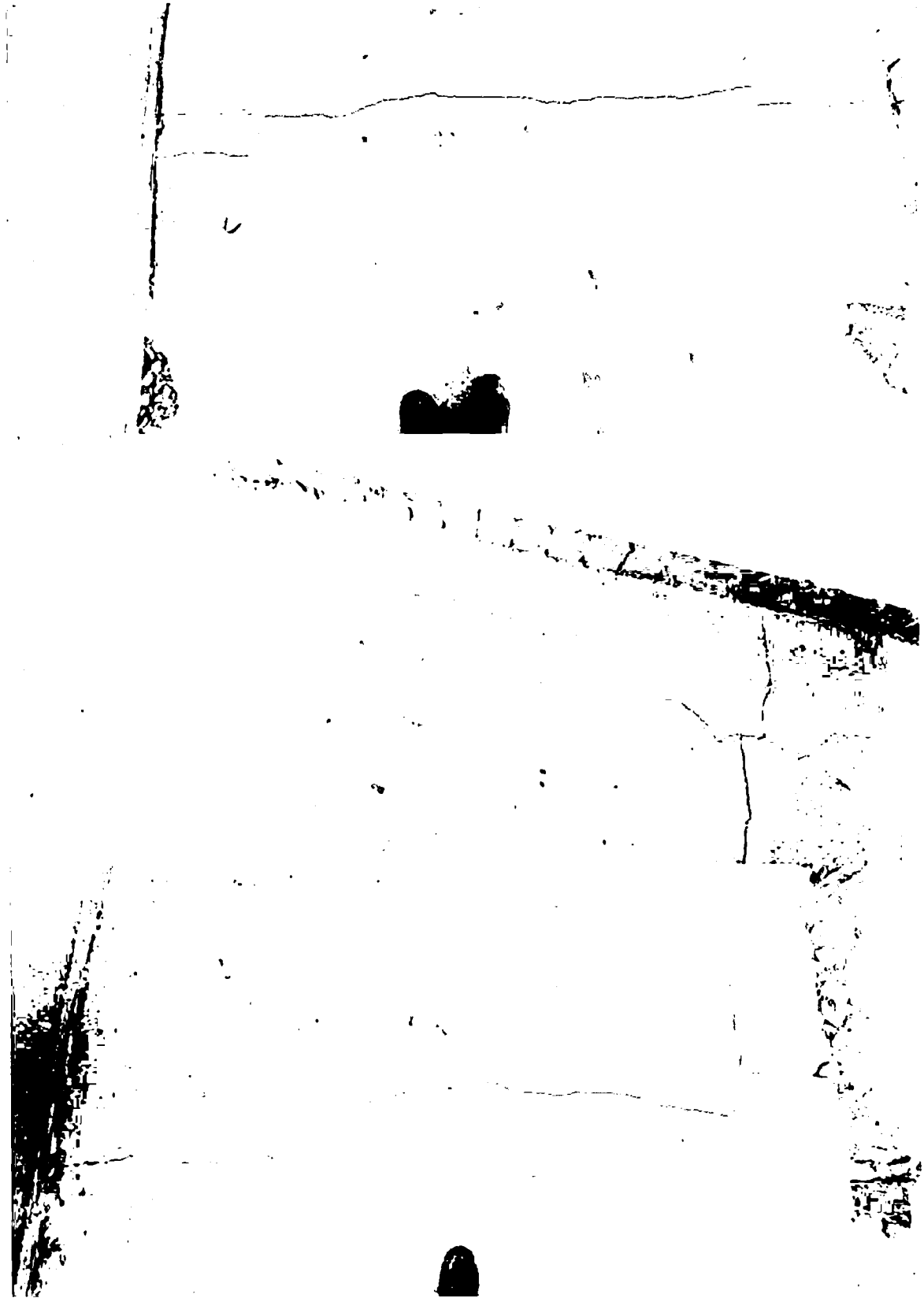


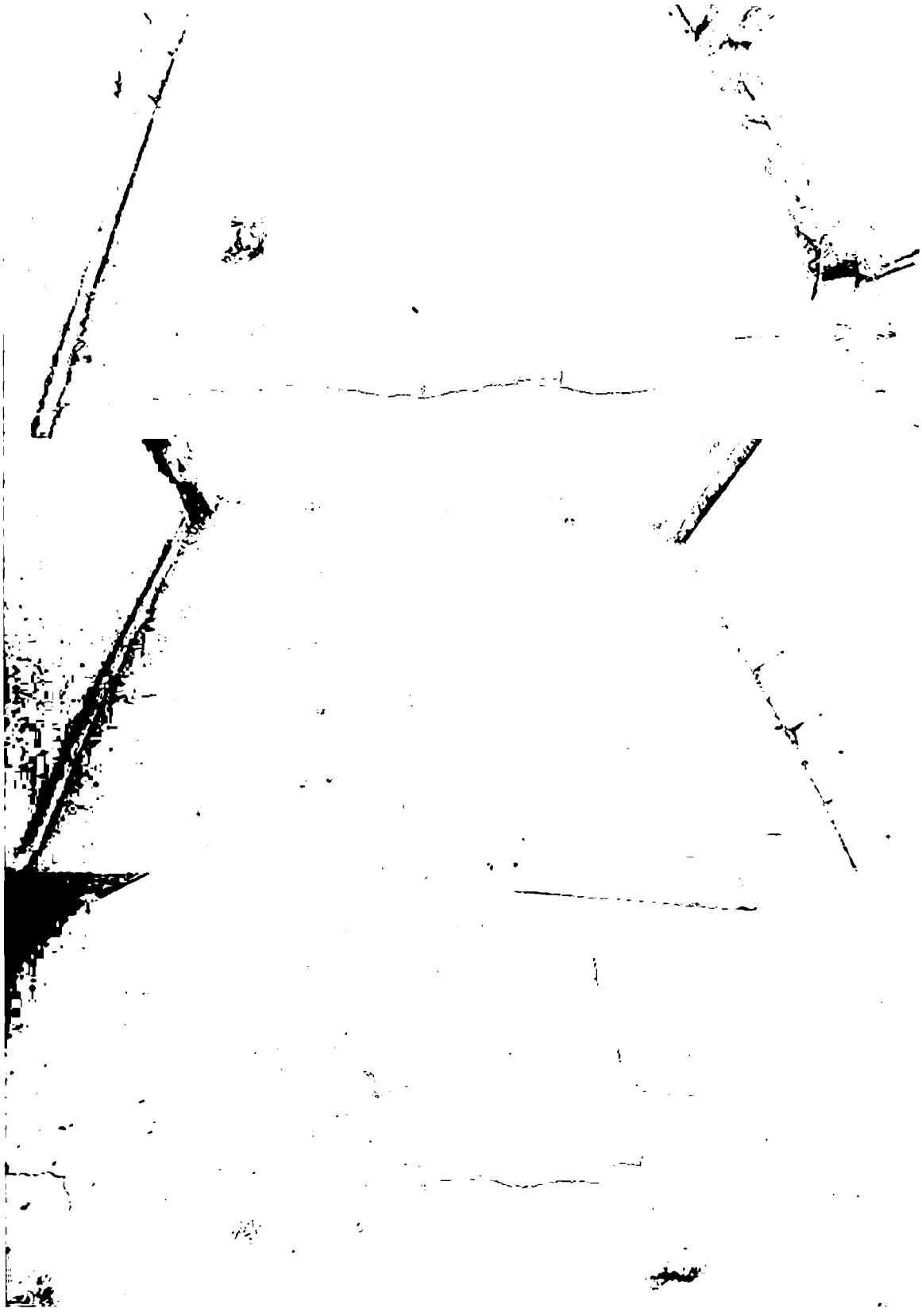


02.1_OSSZ odstranění nášlapných vrstev nad rámec VV





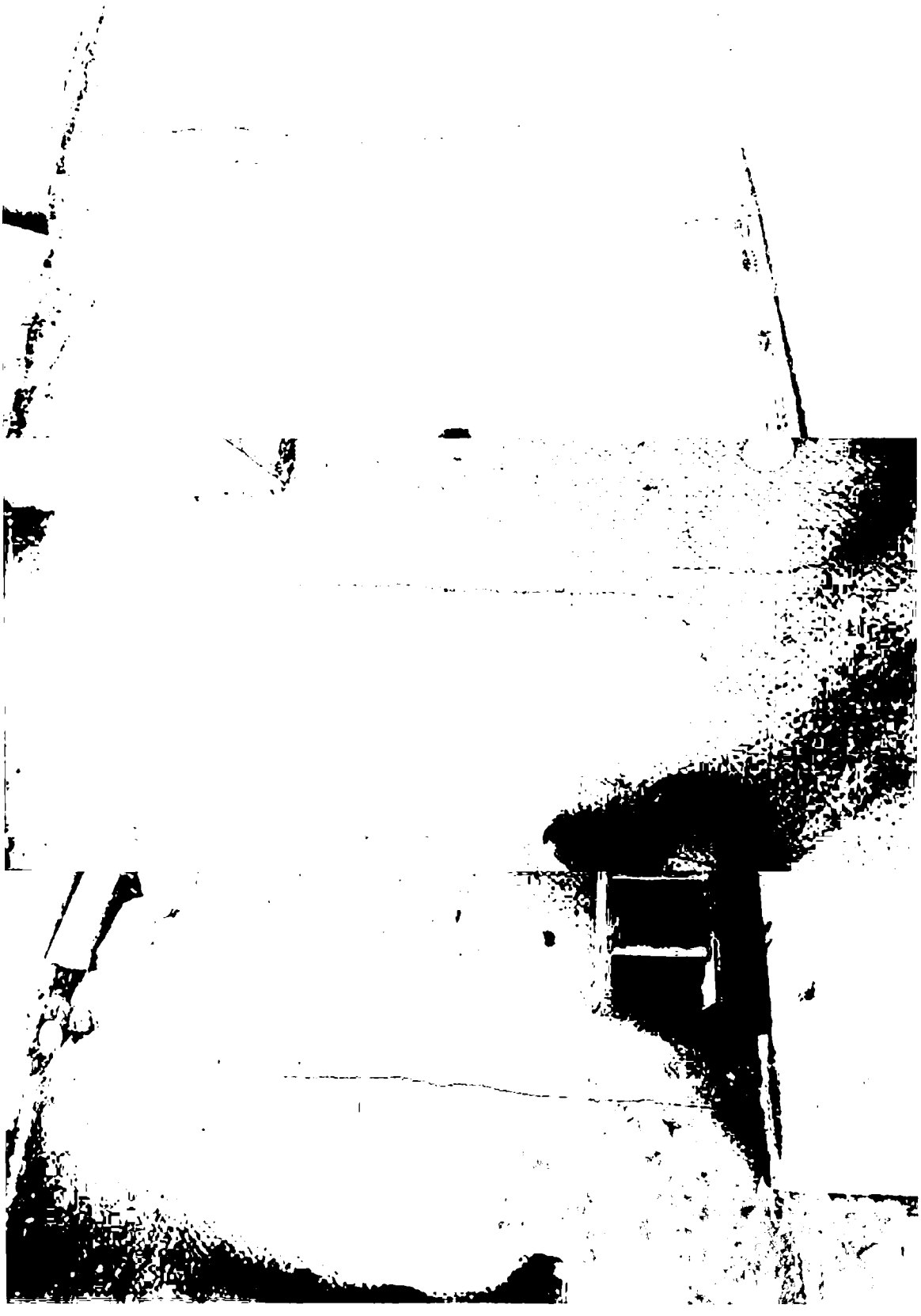




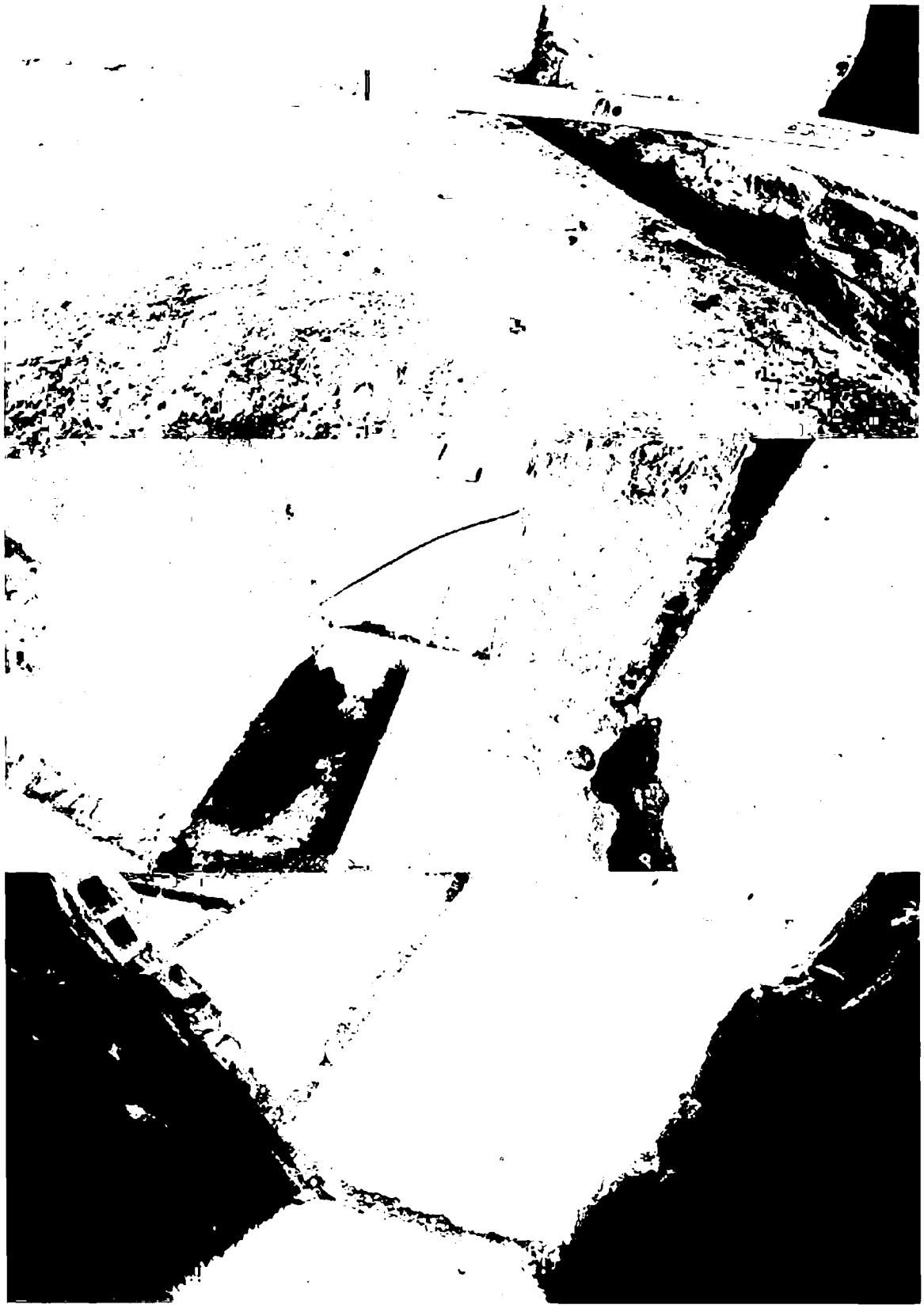


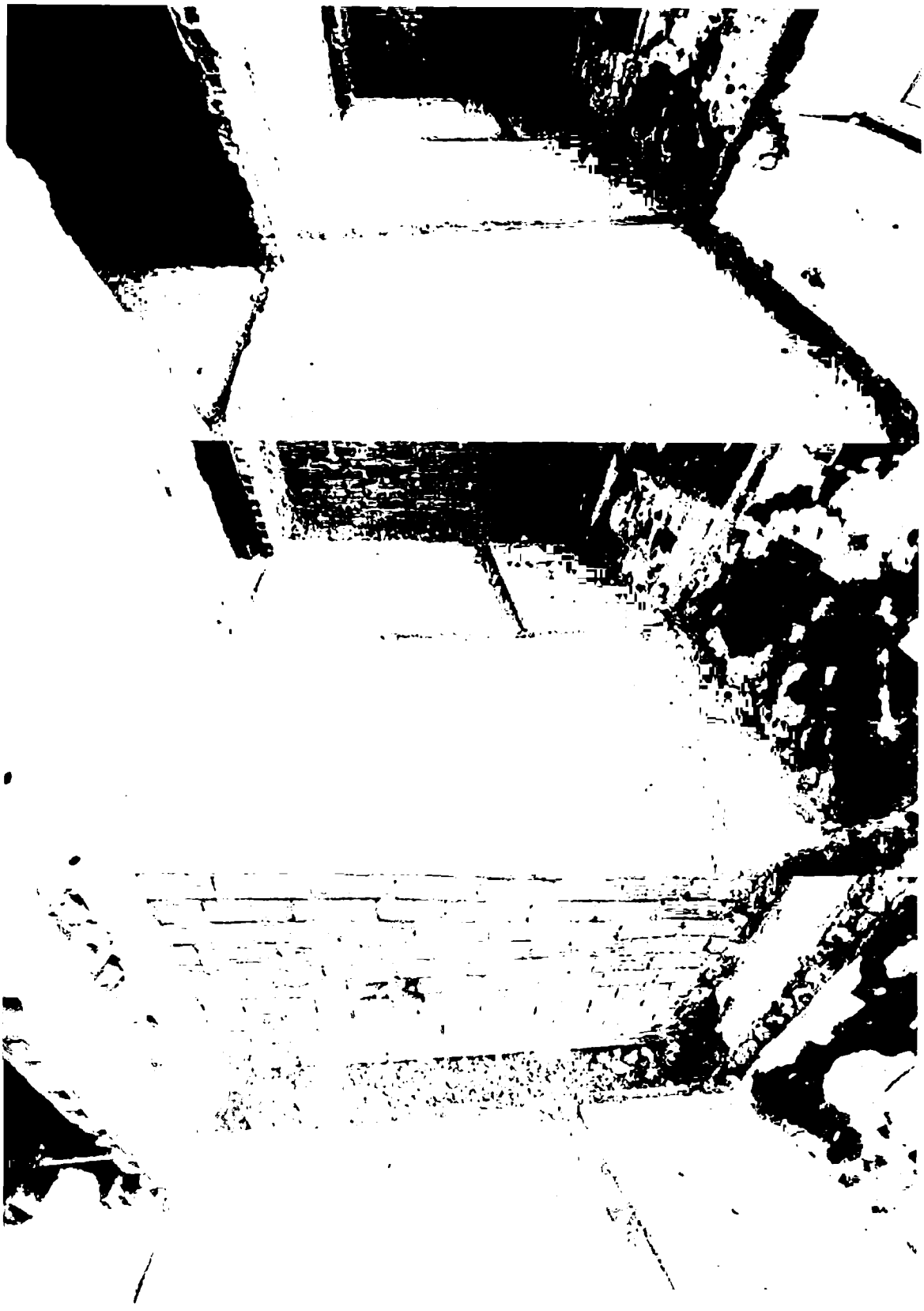








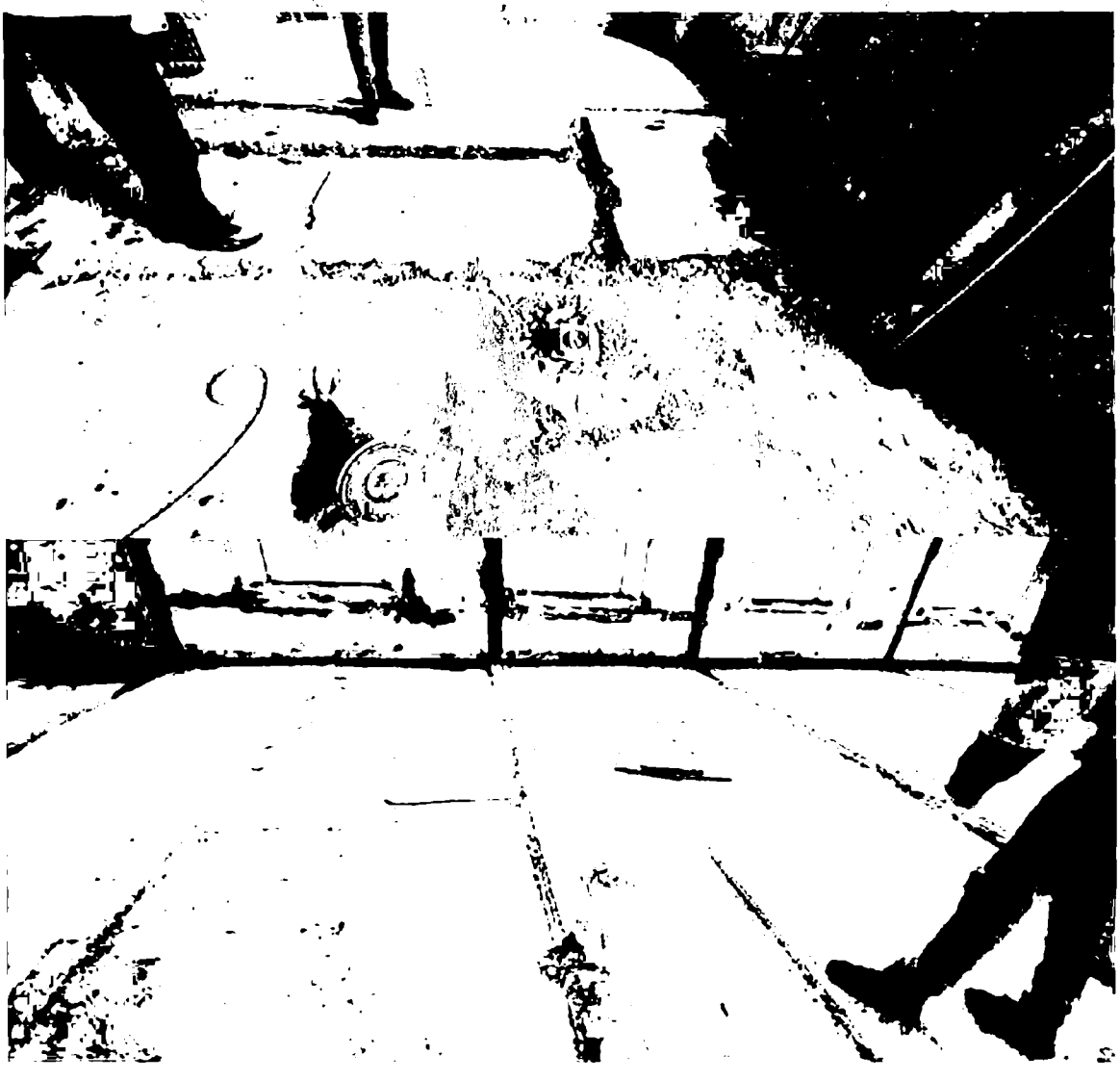






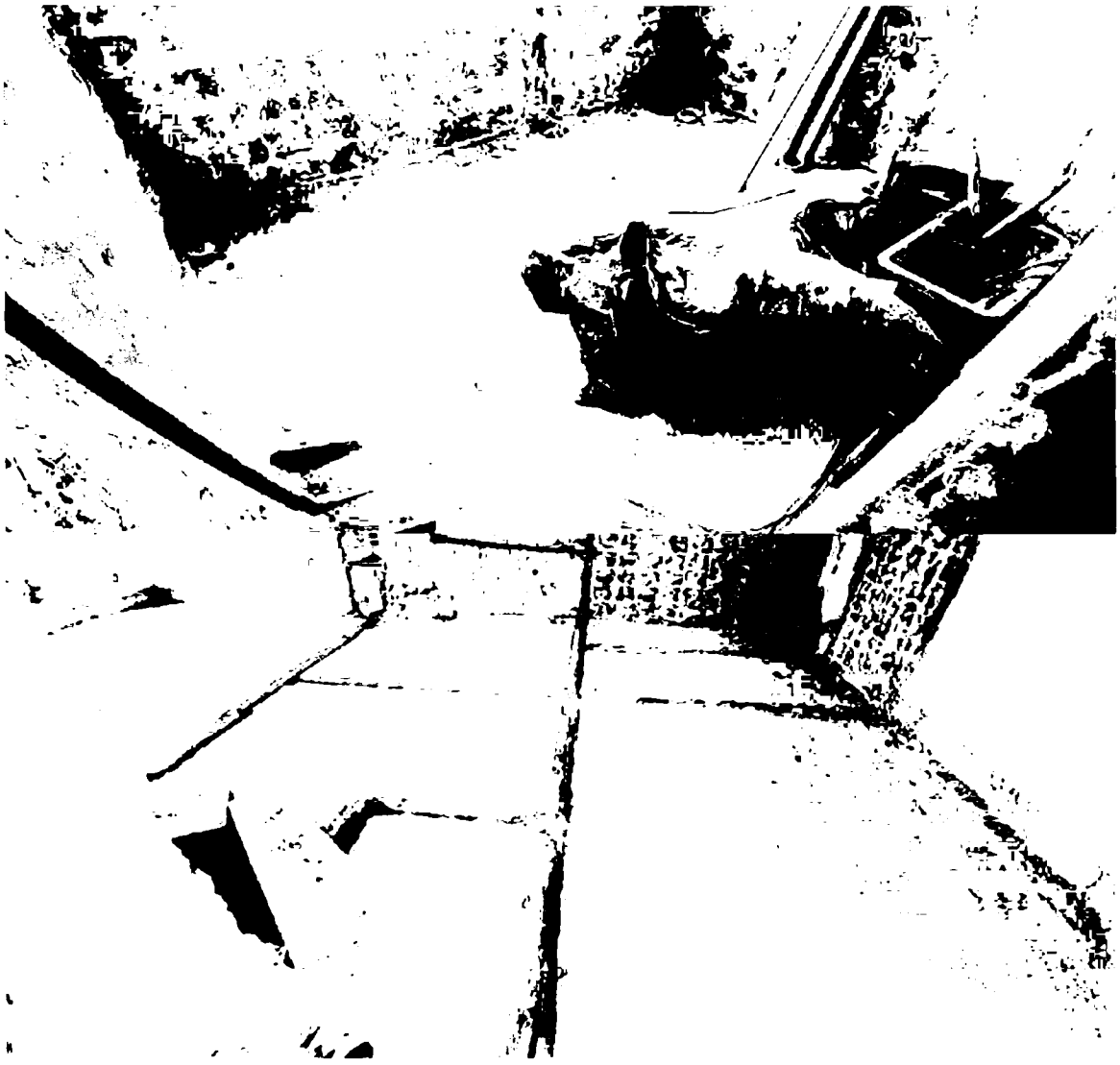


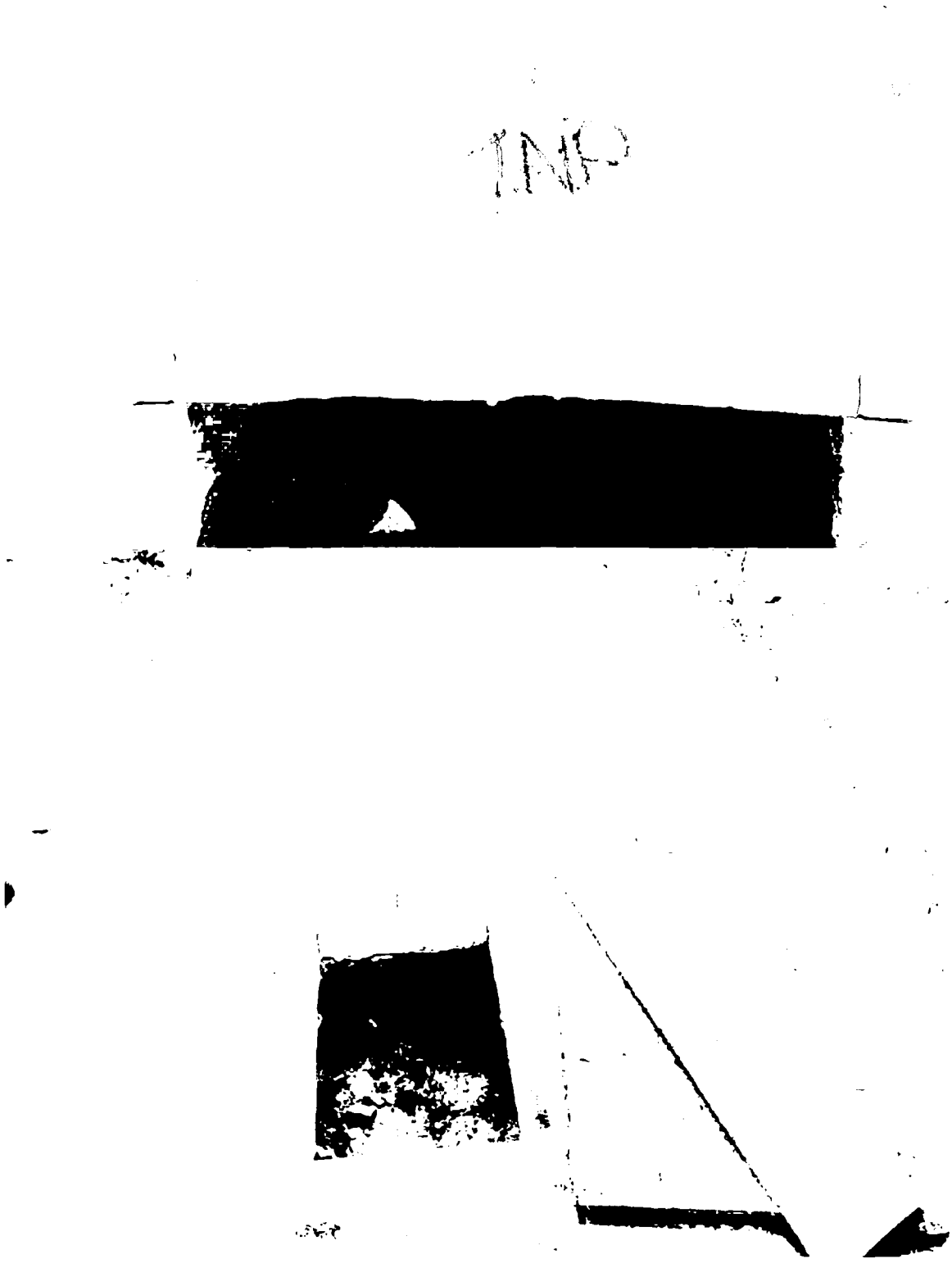


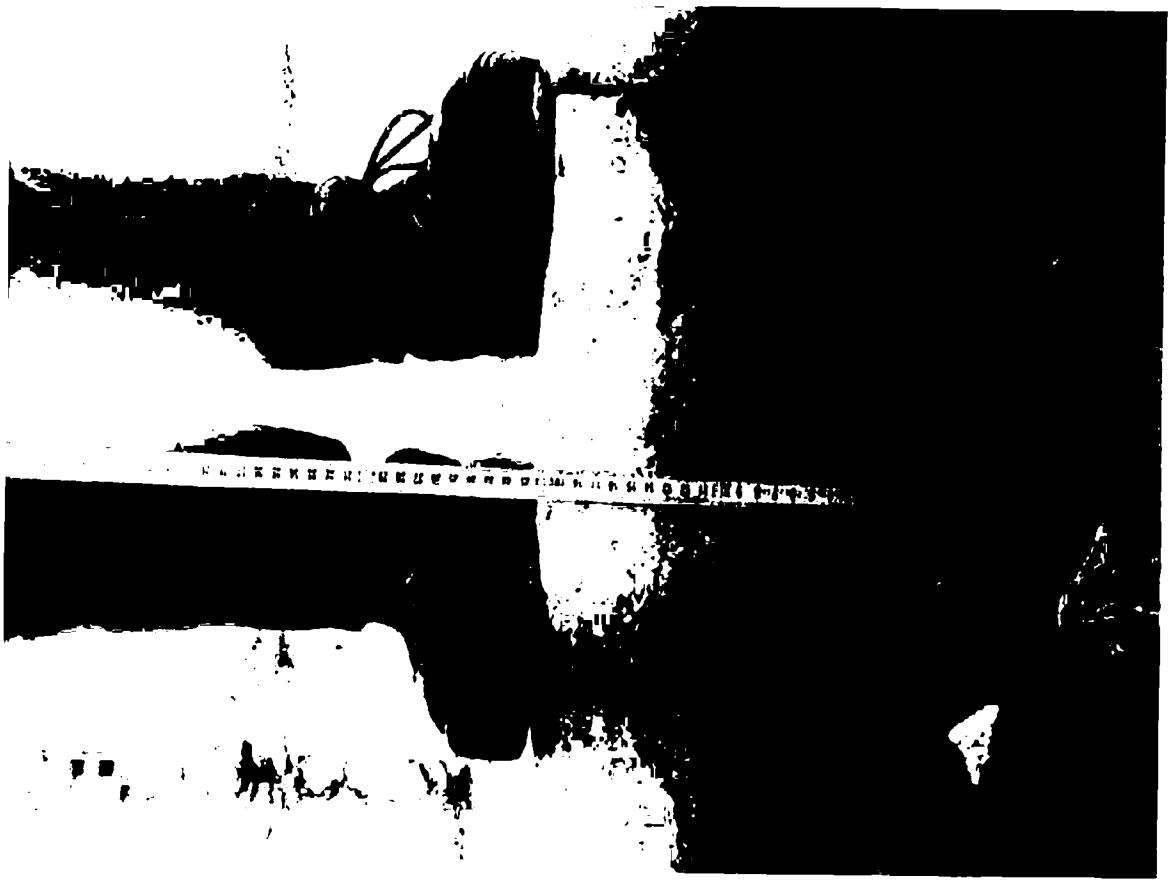


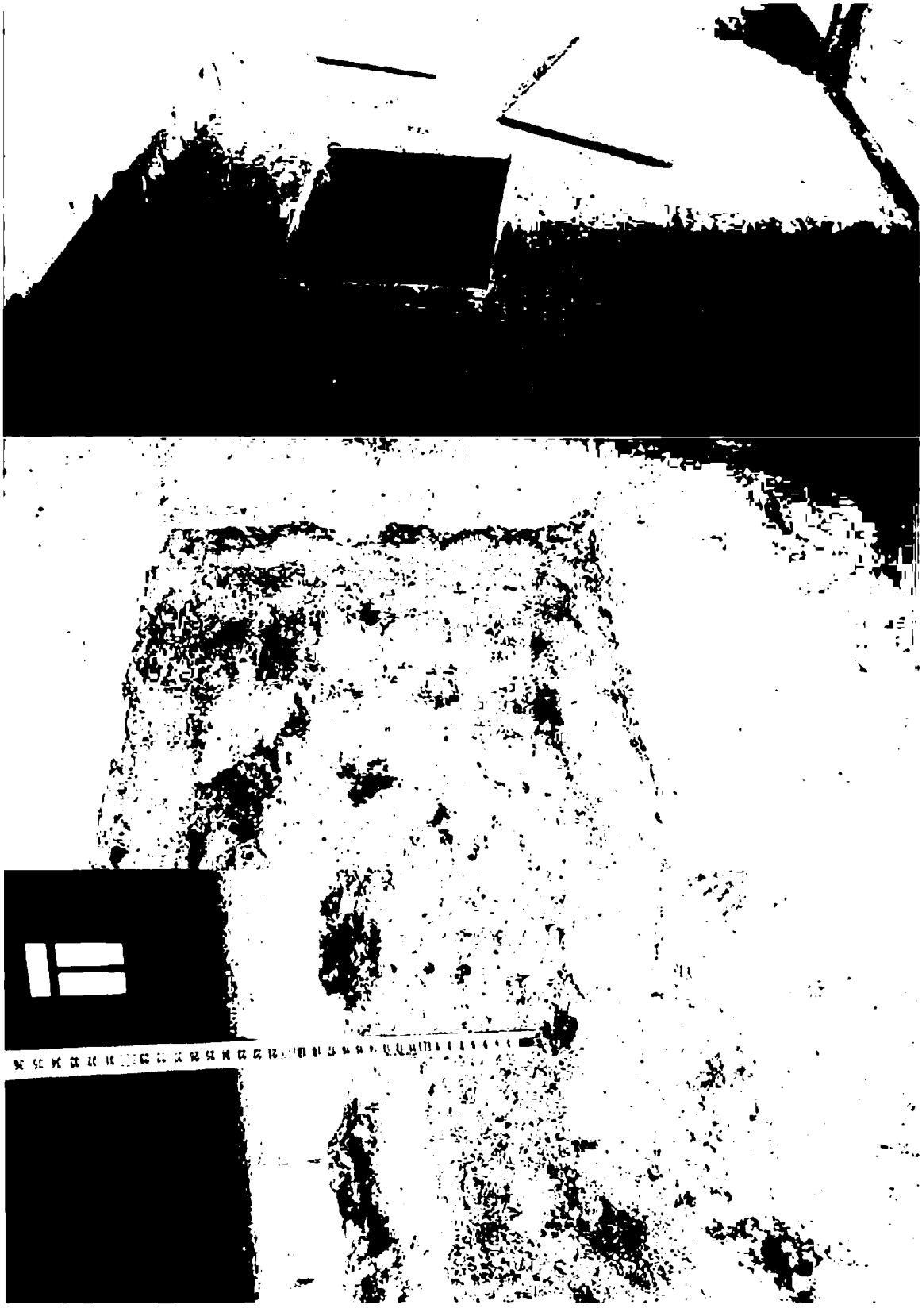












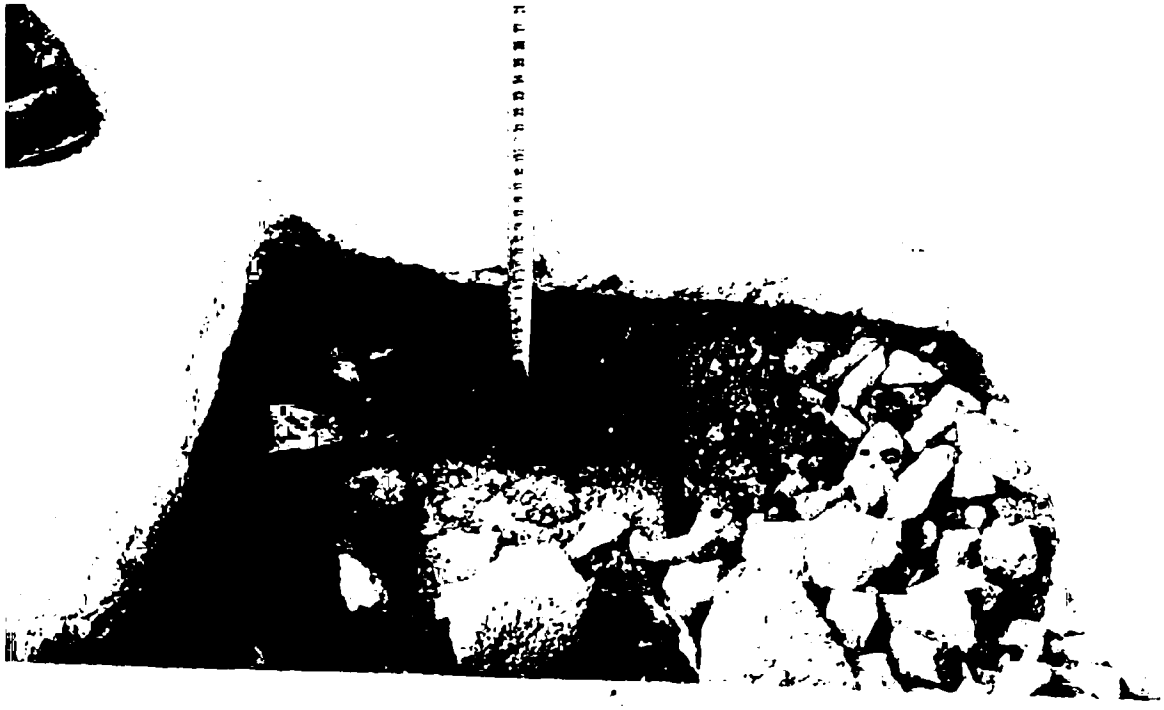


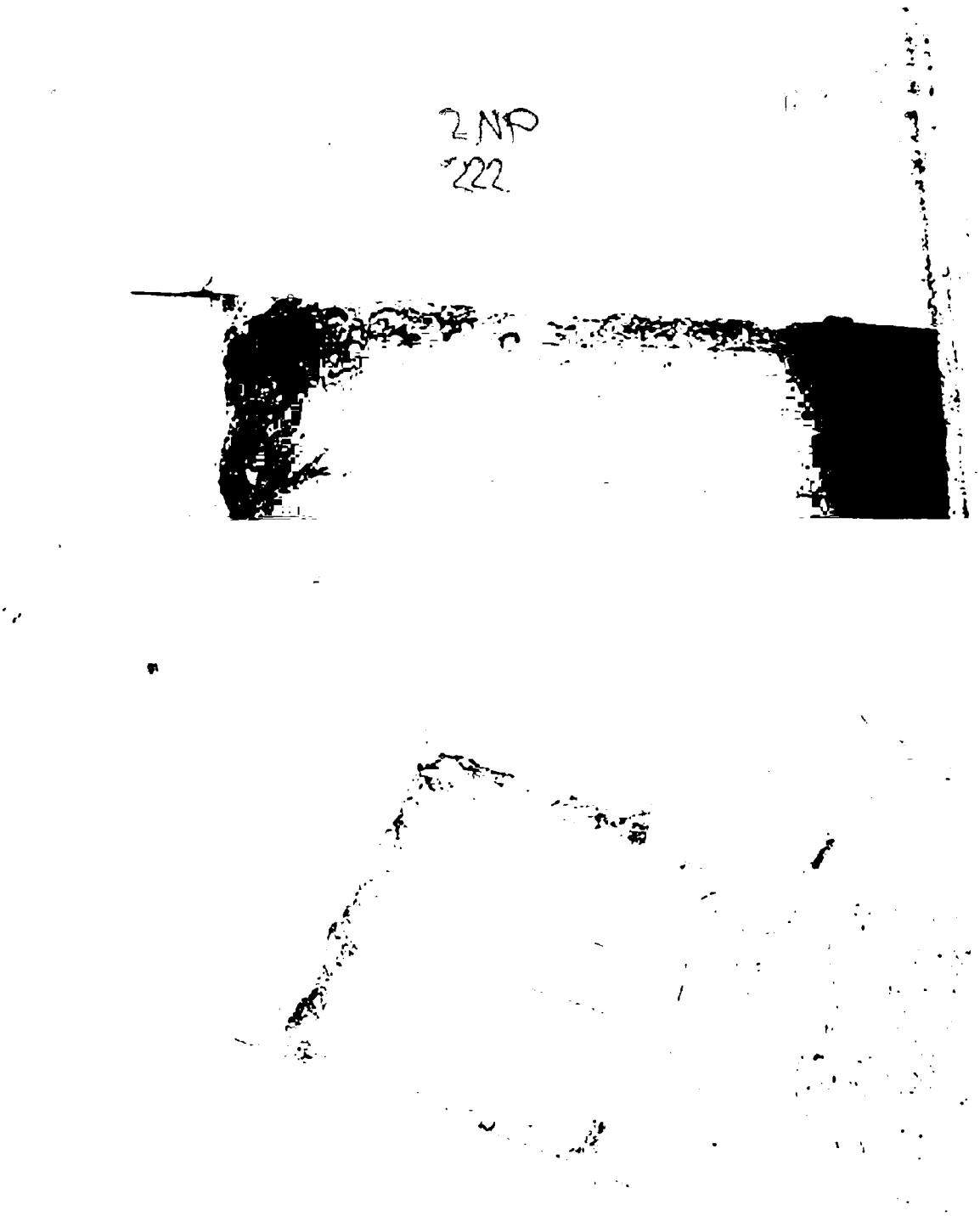


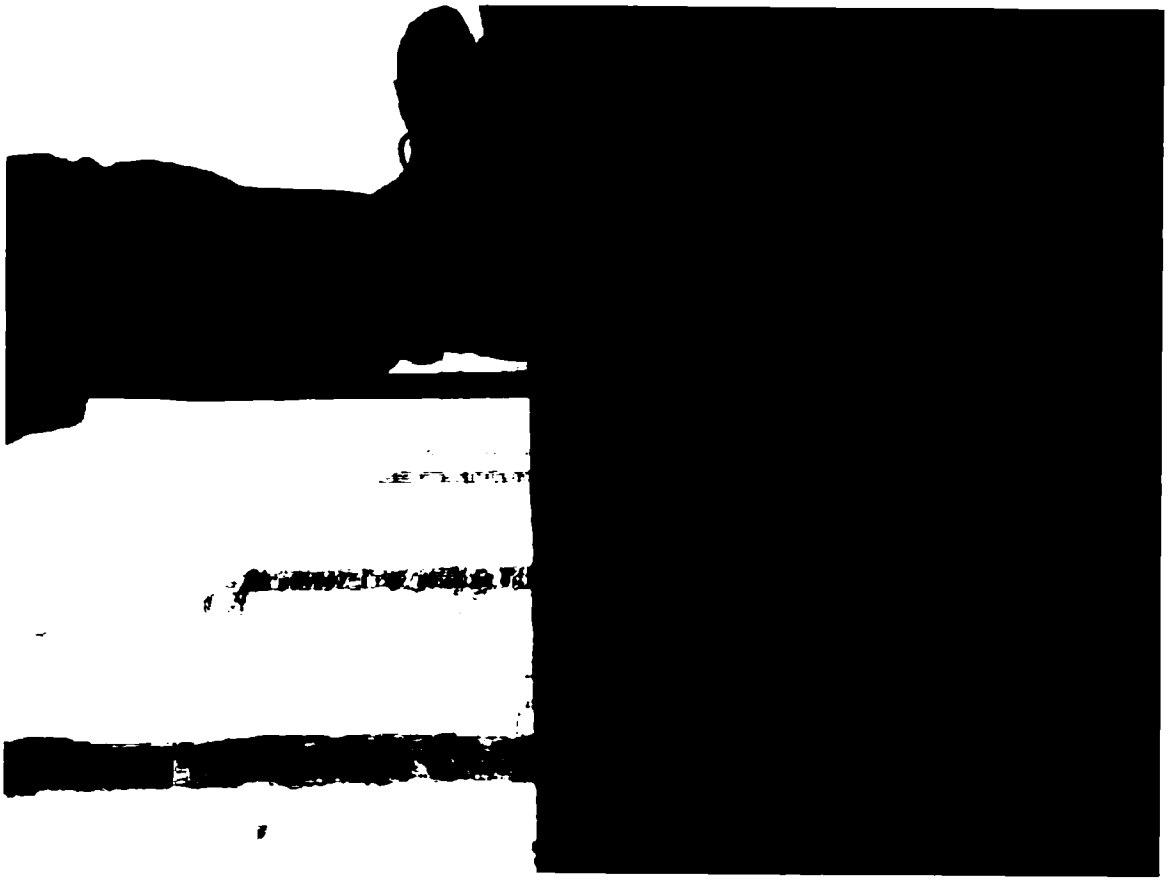









2.NP
222

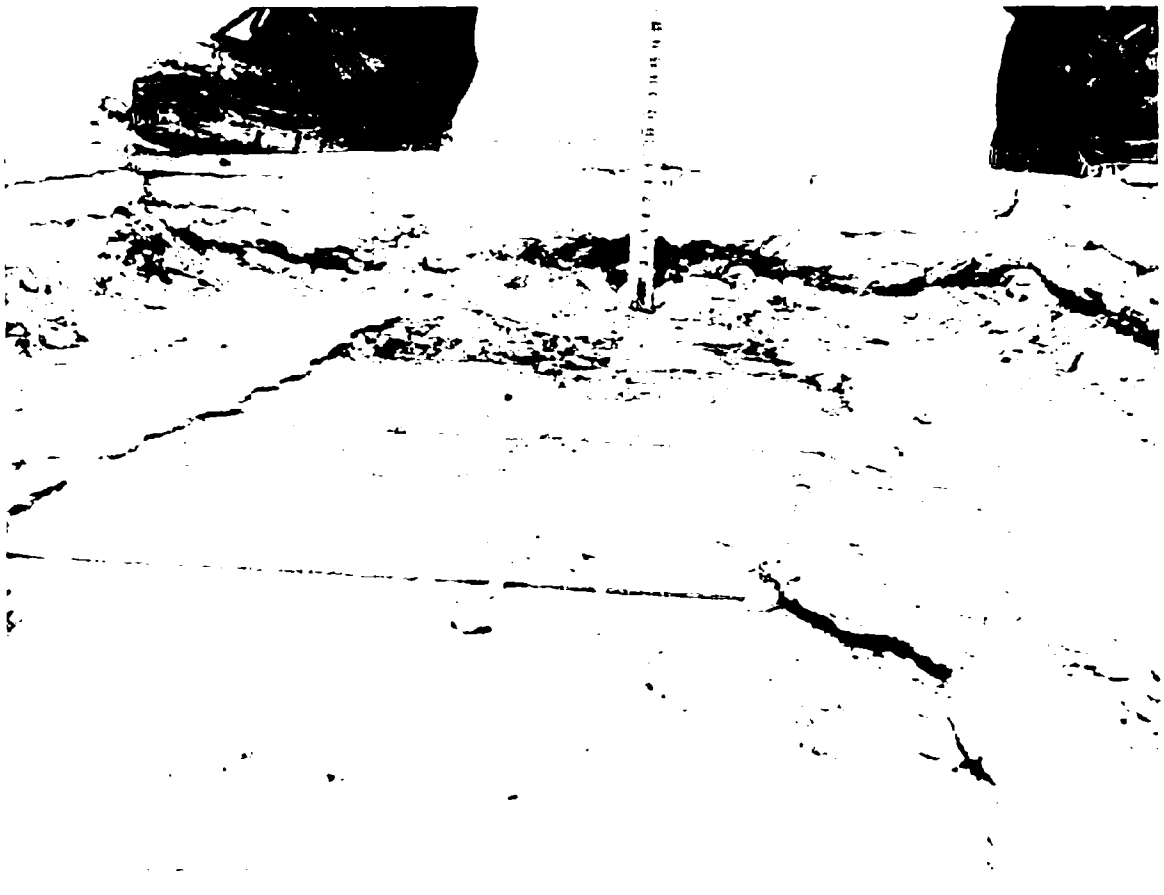


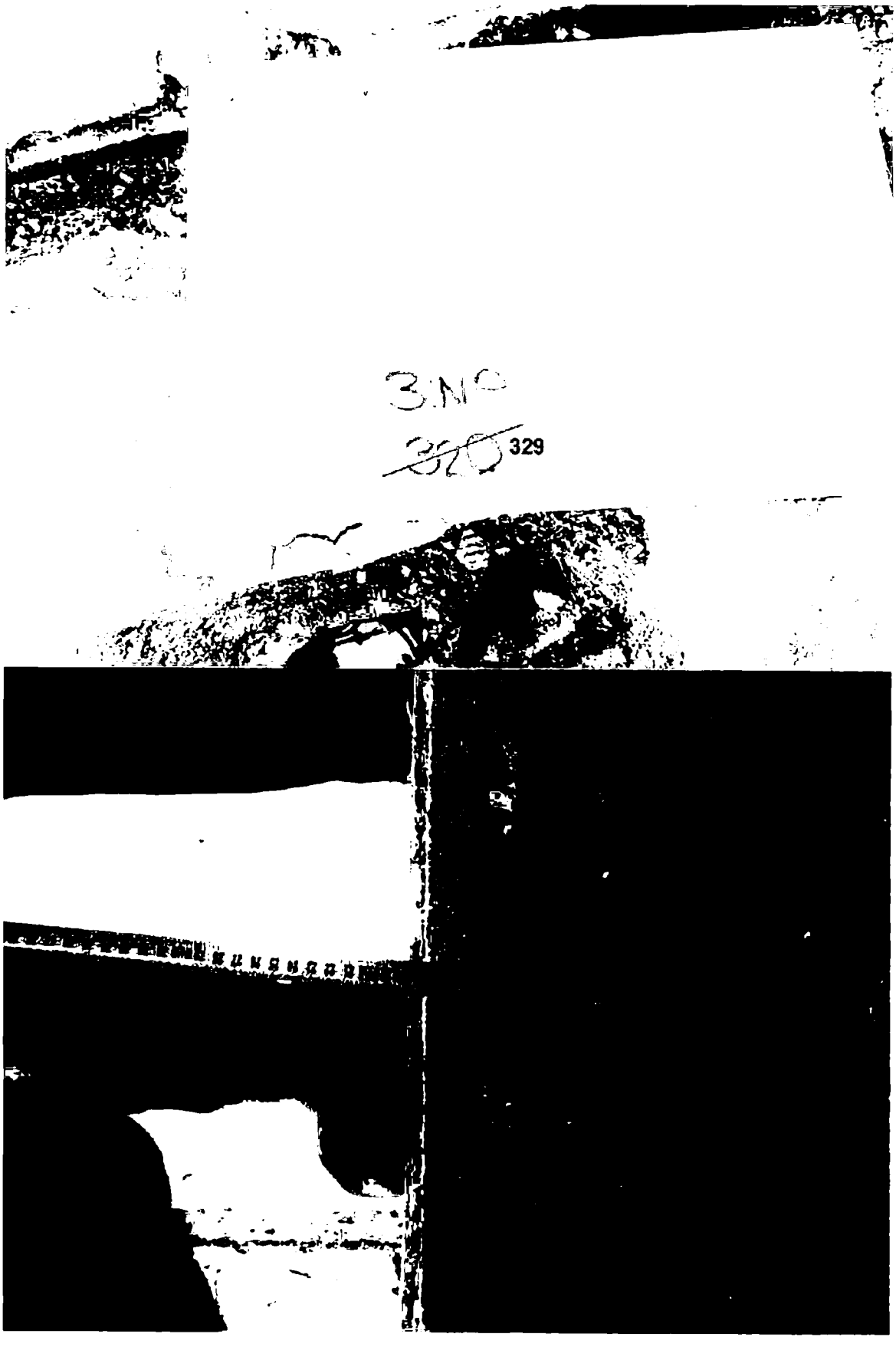


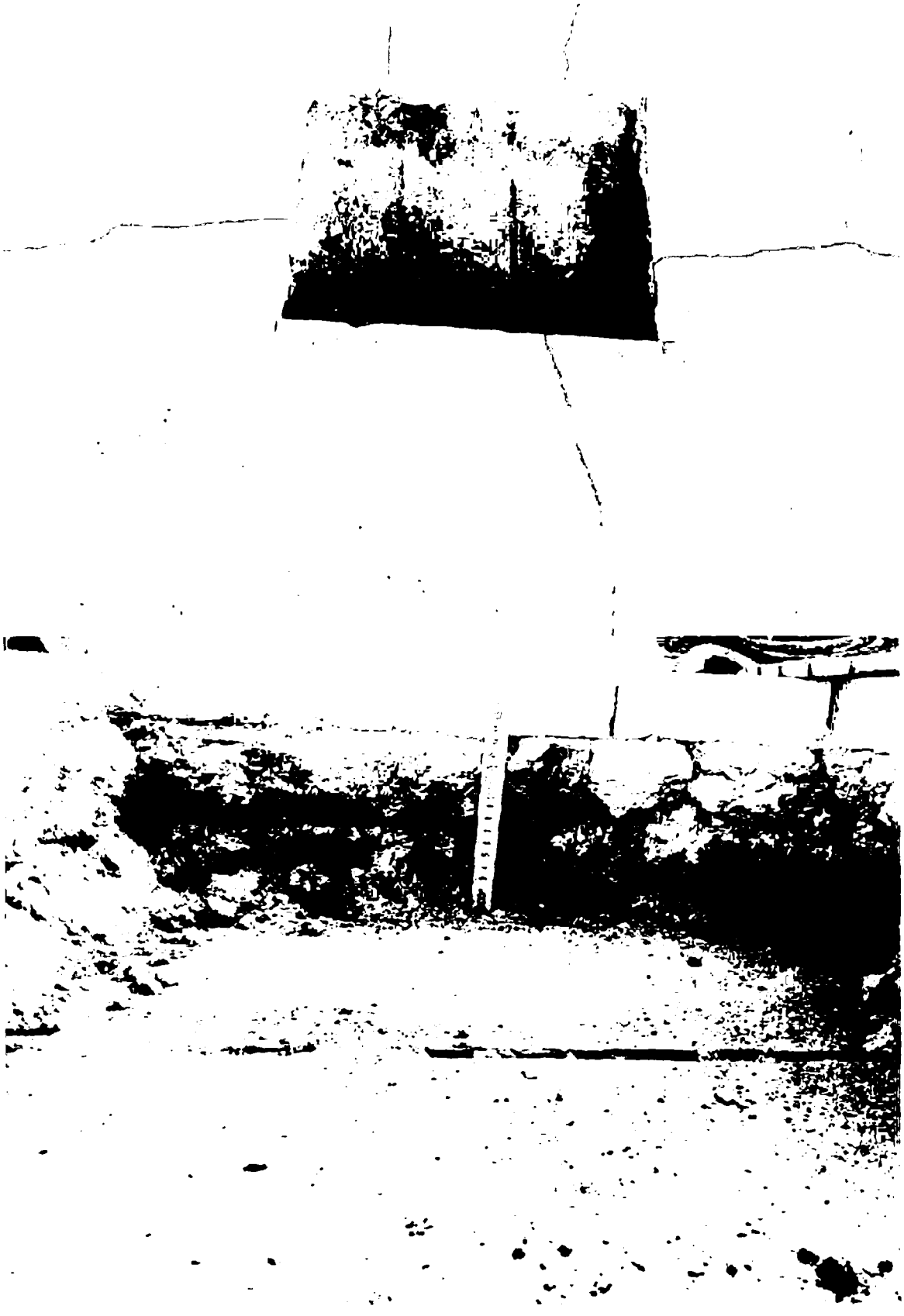


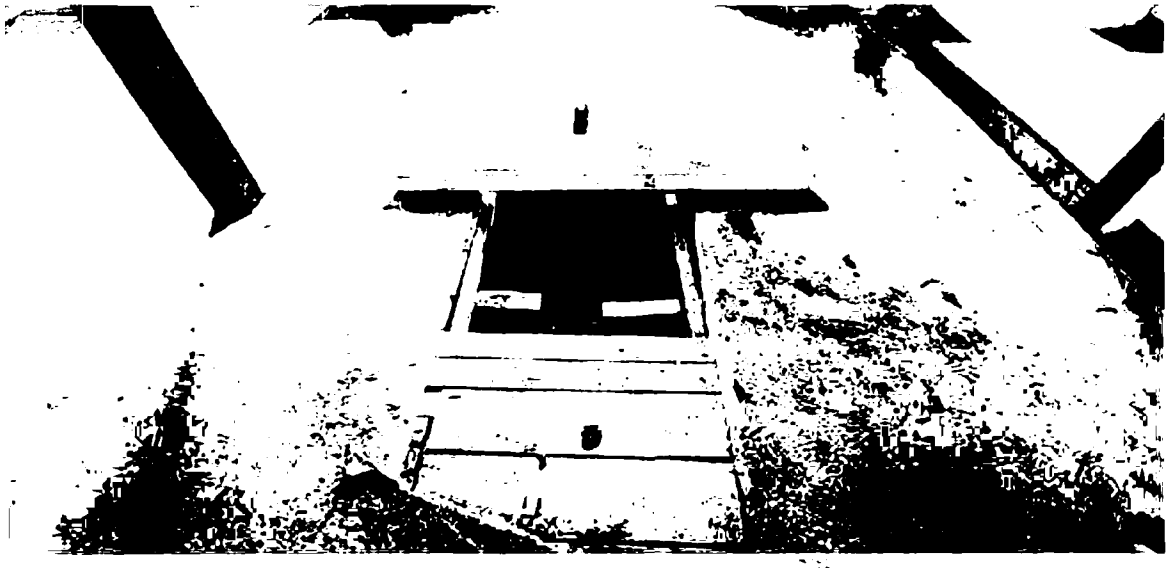


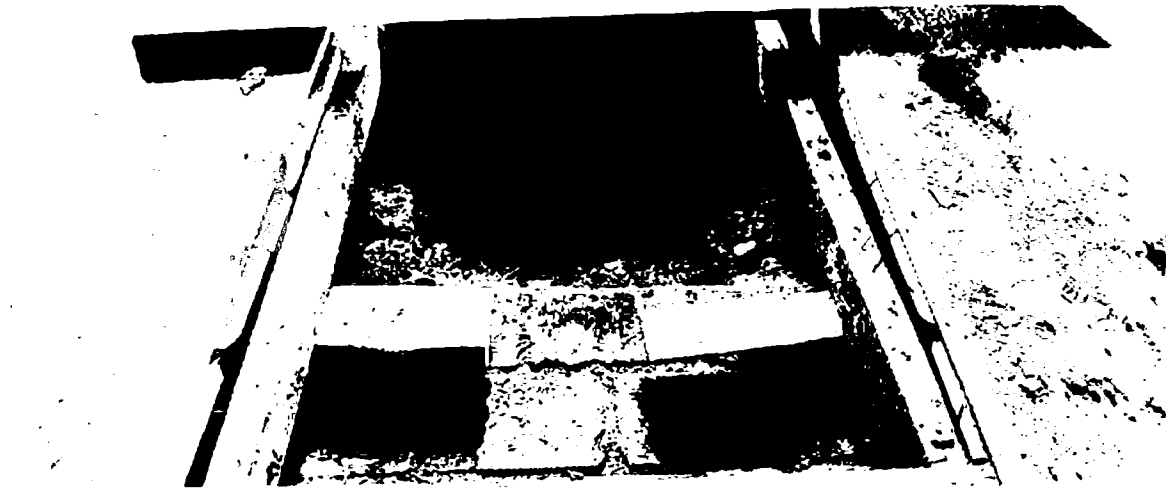


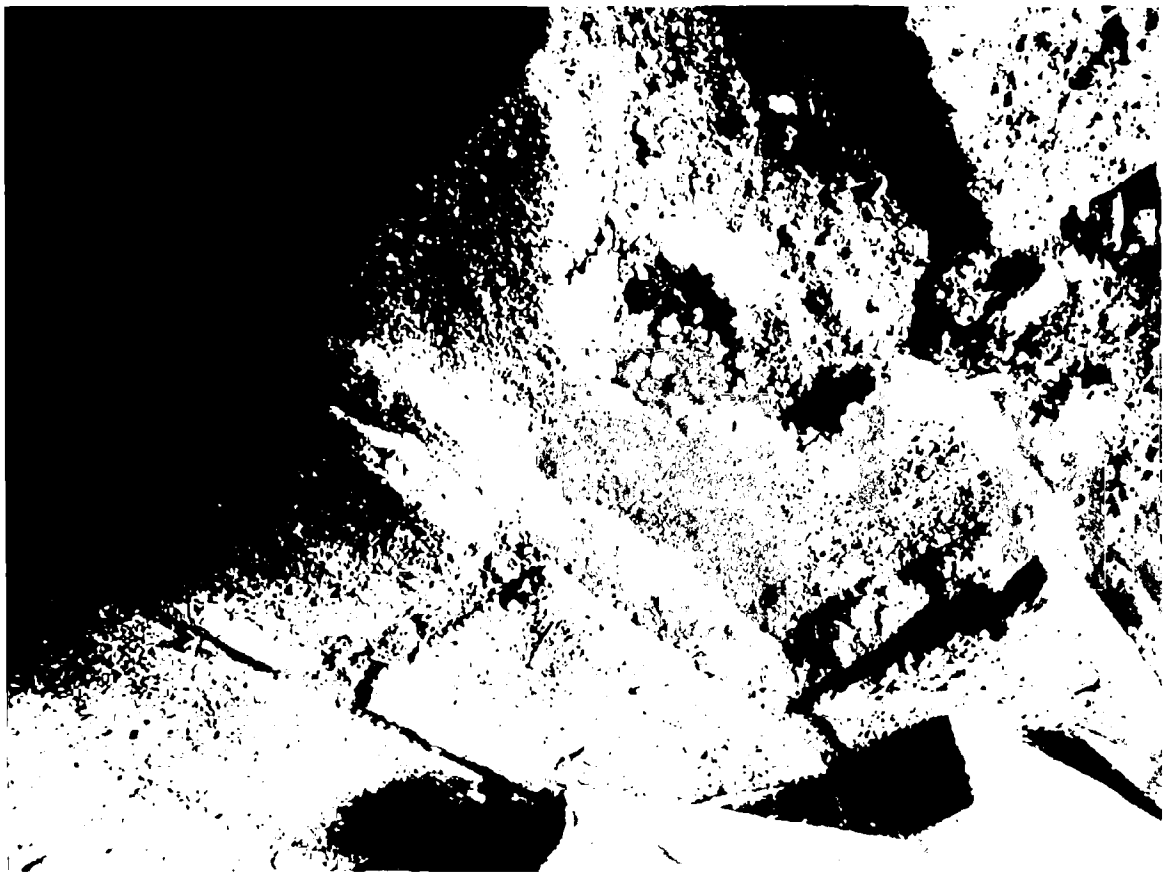



3.NP
329



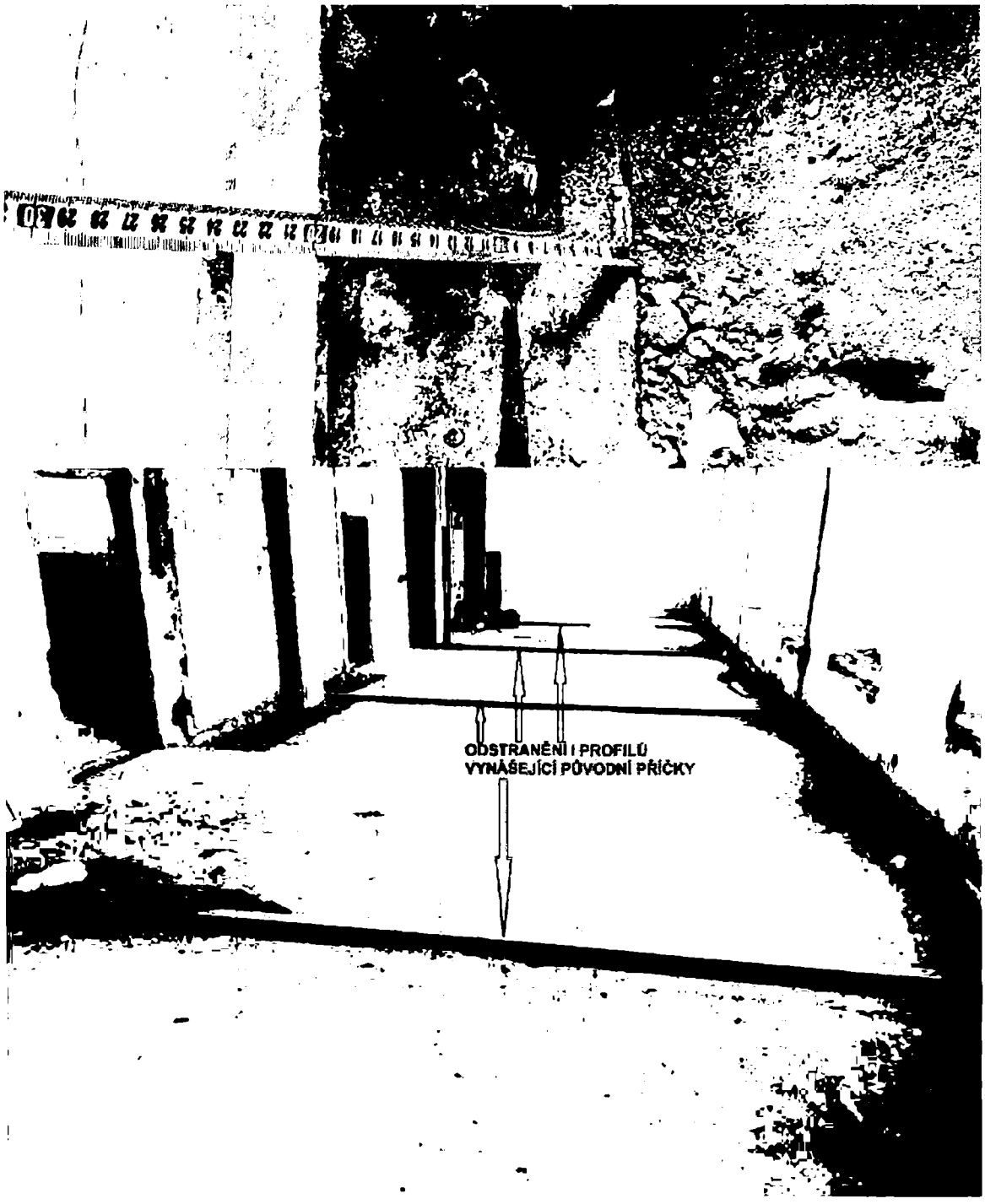


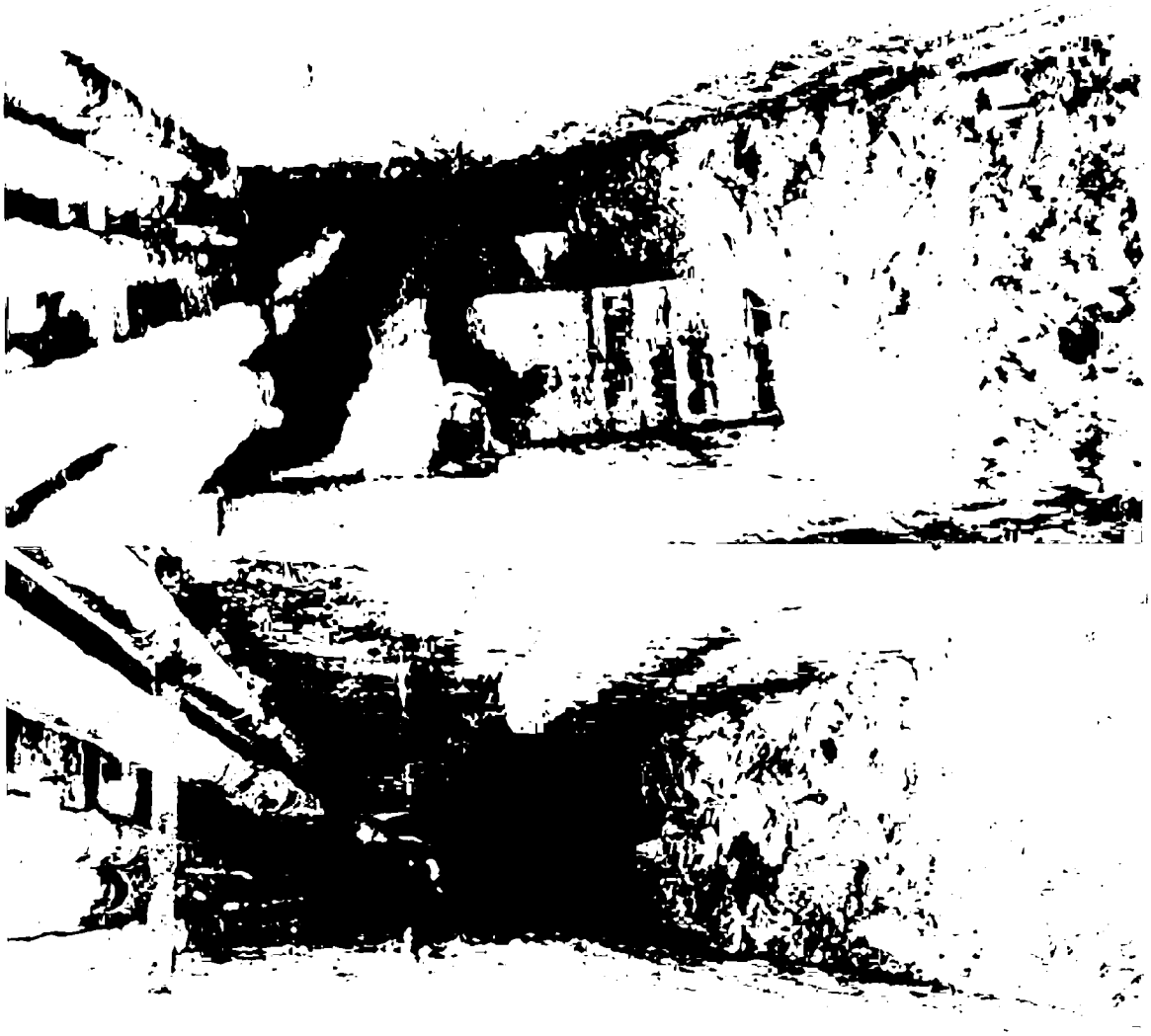


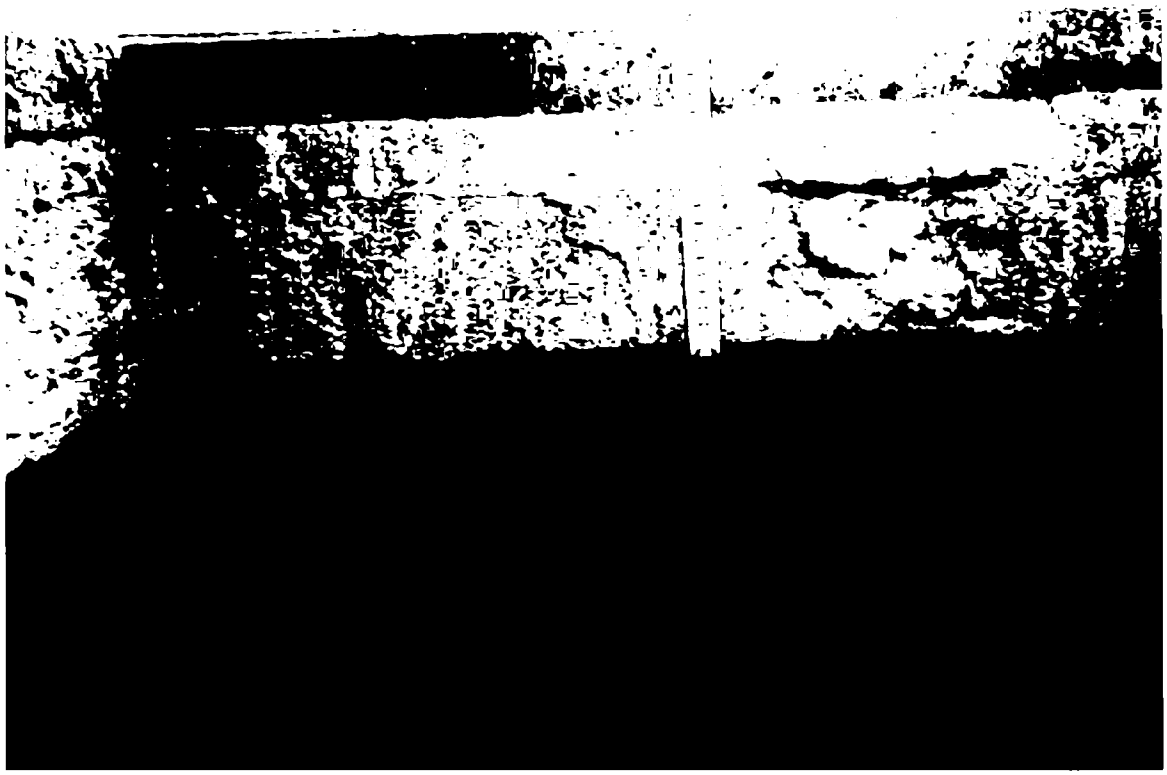




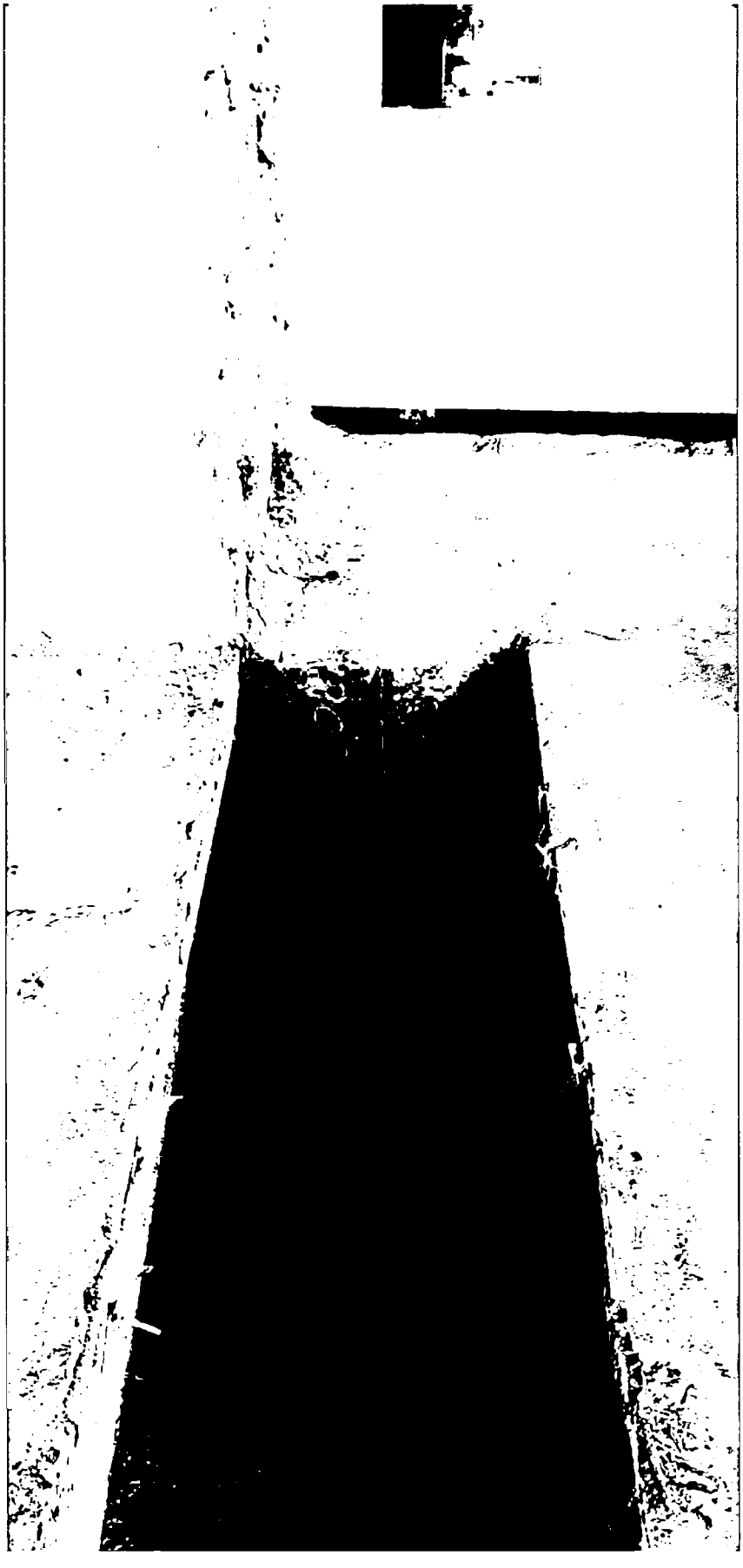


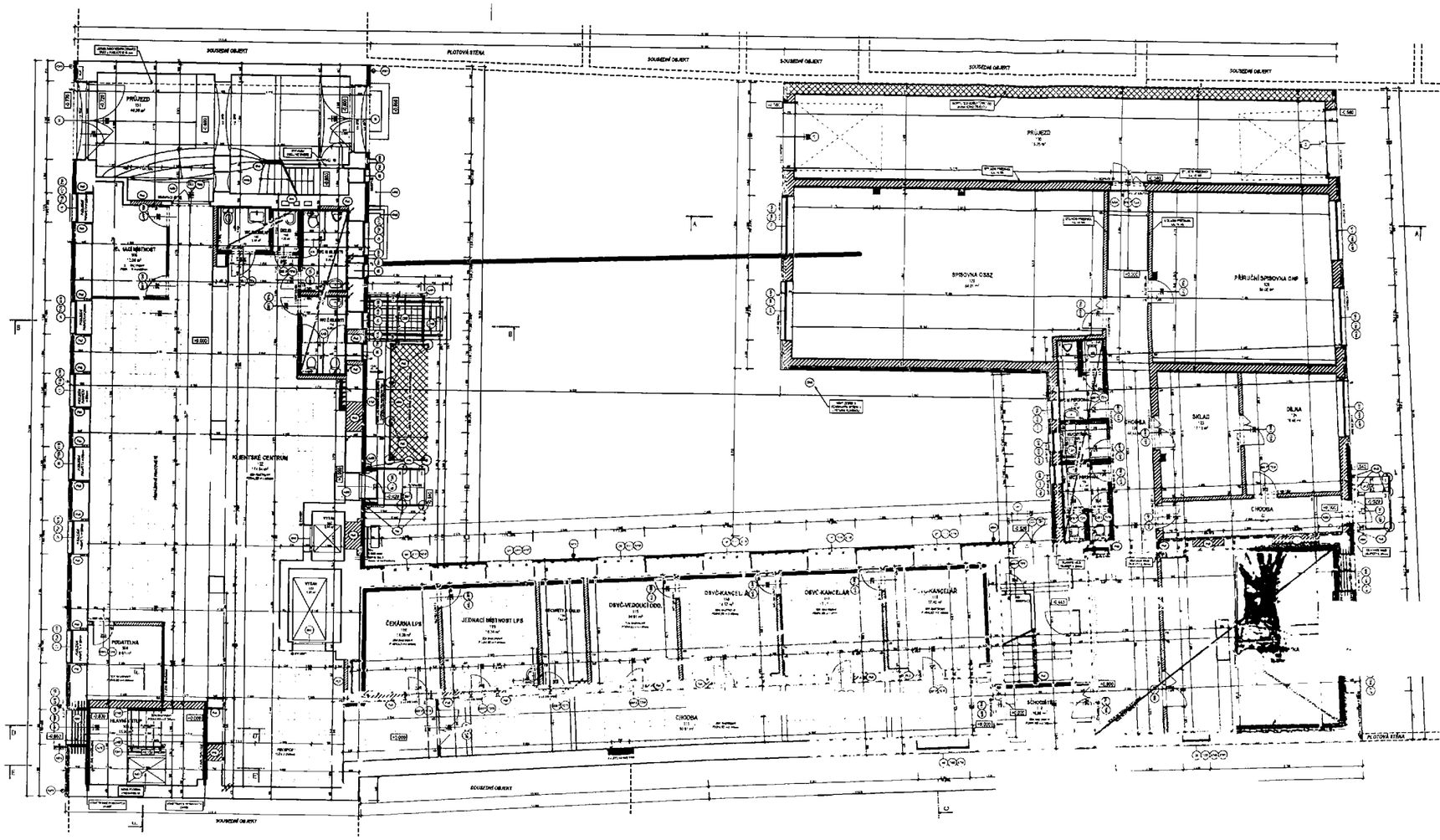

ODSTRANĚNÍ I PROFILŮ
VYNÁŠEJÍCÍ PŮVODNÍ PŘÍČKY





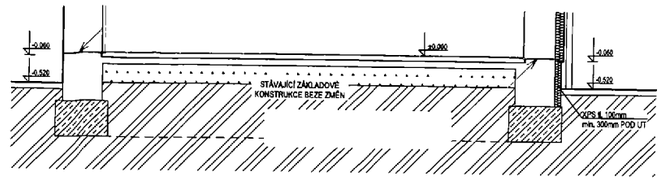
02.7_Odstranění žb průvlaku pod podlahou 4.NP





- PODŘEZÁNÍ OBJEKTU BUDE PROVEDENO NARÁŽENÍM NEREZOVÝCH VLNITÝCH PLECHŮ - OCEL DIN 1.4301 V tl. 1,5mm (ZARÁŽENÍ PO cca 300mm, PŘEKRYTÍ PLECHŮ min. 50-80mm (2-3 VLNY)). PODŘEZÁNÍ BUDE PROVEDENO TAK, ABY DOŠLO K VYTVOŘENÍ KAPILÁRNĚ NEPROPUSTNÉ VRSTVY PROTI VZLÍNÁNÍ VLHKOSTI A MOŽNOSTI NAPOJENÍ NA NOVOU HI PODLAHY. V PŘÍPADĚ, ŽE SE BUDE ZDIVO OMÍTAT ŠINED PO DOKONČENÍ DODATEČNÉ HI JE NUTNÉ POUŽÍT SANAČNÍ OMÍTKU.

MĚŘÍTKO: 1:50



- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 80mm
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ BETON (DOPLNĚNÍ PODKL. BETONU V MÍSTĚ ZASYPÁNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVODOVÉHO KANÁLU M.Č.120 a 121 cca 10m2)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 100mm
- EPS 200 tl. 100mm
- PÍSKOVÉ VYROVNÁNÍ tl. 0 - 20mm
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ BETON (DOPLNĚNÍ PODKL. BETONU V MÍSTĚ PROPADLÉ PODLAHY M.Č.116-118 cca 24m2)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 100mm
- EPS 200 tl. 50 - 100mm
- PÍSKOVÉ VYROVNÁNÍ tl. 0 - 20mm
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY			POZNÁMKA
		m2	OZ PODLAHA	ZDI	STROP	
101	HLAVNÍ VSTUP	15,90	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
102	KLIENTSKÉ CENTRUM	174,74	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
103	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTÍ					
104	PODATELNA	9,01	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
105	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTÍ					
106	JEDNACÍ MÍSTNOST	12,06	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
107	WC IMOBILNÍ	3,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
108	ÚKLID	1,79	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=1.500mm
109	WC M KLIENTI	6,25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
110	WC Ž KLIENTI	6,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
111	CHODBA	50,91	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
112	ČEKÁRNA LPS	14,08	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
113	JEDNACÍ MÍSTNOST LPS	16,34	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
114	SECURITY A ÚKLID	7,62	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
115	OSVČ-VEDOUCÍ ODD.	14,91	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
116	OSVČ-KANCELÁŘ	16,57	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
117	OSVČ-KANCELÁŘ	17,25	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
118	OSVČ-KANCELÁŘ	17,40	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
119	SCHODIŠTĚ	16,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
120	CHODBA	44,22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POŽÁRNÍ DESKA v=2.500mm STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
121	OSVČ SPISOVNA	52,44	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POŽÁRNÍ DESKA v=2.500mm	
122	CHODBA	11,04	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
123	SKLAD	17,13	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
124	DÍLNA	18,46	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
125	WC Ž PERSONÁL	6,11	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
126	KUCHYŇKA	2,77	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	OBKLAD ZA LINKOU v=600mm
127	WC M PERSONÁL	6,25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
128	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA ONP	50,05	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
129	SPISOVNA OSSZ	84,01	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
130	PRŮJEZD	75,25	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
131	PRŮJEZD	48,06	EPOXIDOVÁ STĚRKA PROTISKLUZNÁ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
132	VÝTAH	6,30	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
133	VÝTAH	2,64	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	825,04				

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O45

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T308

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z344

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOS,PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH T., OLIŠTĚK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/3K/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS tl.EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm PB NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0,06W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 150/249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU CVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 120 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VYKRESU PSŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN). DO OBJEKTU OBJEKTU NEBUDE JAKOKOLIV ZASAHOVÁNO, ZATEPLEN BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVEST DLE ČÁSTI STATIKA

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU. 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE1. PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pod1 - Pod
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRAMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RÁKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZACHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚŘEM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

- PRŮLEZNÝ KANÁL 600 x 1500mm
- VSTUPNÍ ŠACHTA 1300 x 1300mm
- ÚT + ZTI + SIL 500 x 700mm
- ÚT KANÁL 400 x 450mm
- ZTI KANÁL 600 x 500mm

S

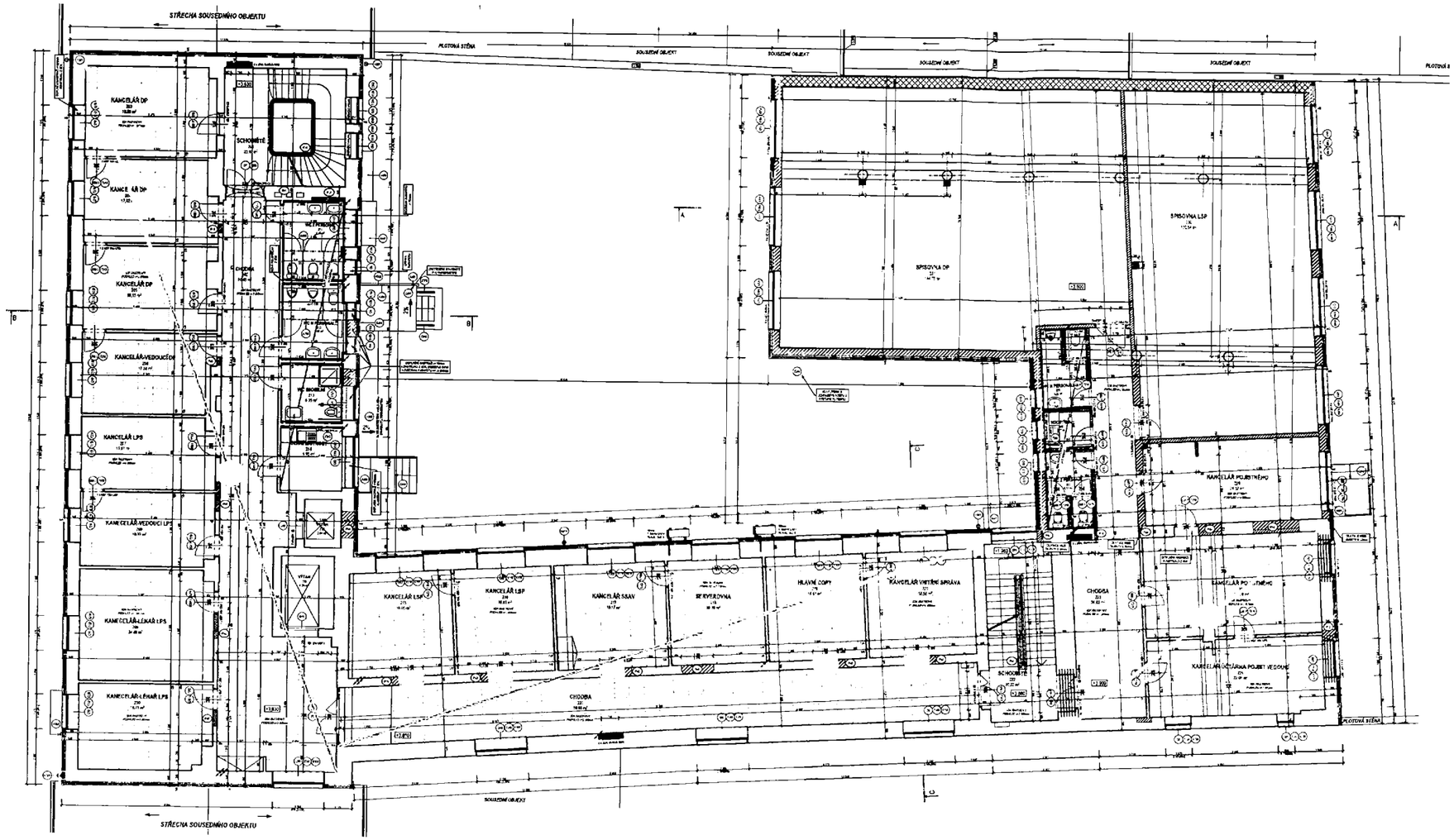
PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 4
- ZL. č. 8

Doplnění PD k 21.5.2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28372569 , DIČ CZ28372569 146 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Zodpovědný projektant		
Vypracoval		
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DPS
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum : 6 / 2017
		Měřítko : 1 : 100
		Formát : 841x594mm
		Revize : A
Název : PŮDORYS 1.NP - nový stav		Část : D.1.1
		Číslo výkresu : 5



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
201	SCHODIŠTĚ	23,92		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
202	CHODBA	70,45		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.750mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
203	KANCELÁŘ DP	19,59		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
204	KANCELÁŘ DP	17,82		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
205	KANCELÁŘ DP	18,15		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
206	KANCELÁŘ-VEDOUCÍ DP	17,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
207	KANCELÁŘ LPS	15,67		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
208	KANECELÁŘ-VEDOUCÍ LPS	16,33		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
209	KANCELÁŘ-LÉKAŘ LPS	24,48		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
210	KANCELÁŘ-LÉKAŘ LPS	18,71		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
211	WC Ž PERSONÁL	5,05		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
212	WC M PERSONÁL	8,08		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
213	WC IMOBILNÍ	8,35		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
214	DENNÍ MÍSTNOST	6,95		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHYŇLINKOU
215	KANCELÁŘ LSP	18,05		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
216	KANCELÁŘ LSP	16,61		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
217	KANCELÁŘ SSAV	19,17		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
218	SERVEROVNA	16,13		ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
219	HLAVNÍ COPY	16,61		ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
220	KANCELÁŘ VNITŘNÍ SPRÁVA	18,55		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
221	CHODBA	59,85		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
222	SCHODIŠTĚ	20,22		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
223	CHODBA	34,82		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
224	KANCELÁŘ ÚČTÁRNA POJIST VEDOUCÍ	22,08		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
225	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	28,78		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
226	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	24,52		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
227	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
228	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHYŇKOU
229	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
230	SPISOVNA LSP	102,54		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
231	SPISOVNA DP	144,75		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
232	VÝTAH	2,64		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
233	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	935,66					

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD ÚPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD ÚPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU. XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY -
ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠÍN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO, ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKU A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVĚST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/240/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (A BEZ OMÍTEK 0,656W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, atl. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, atl. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 290 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O49

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 40 - 140mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

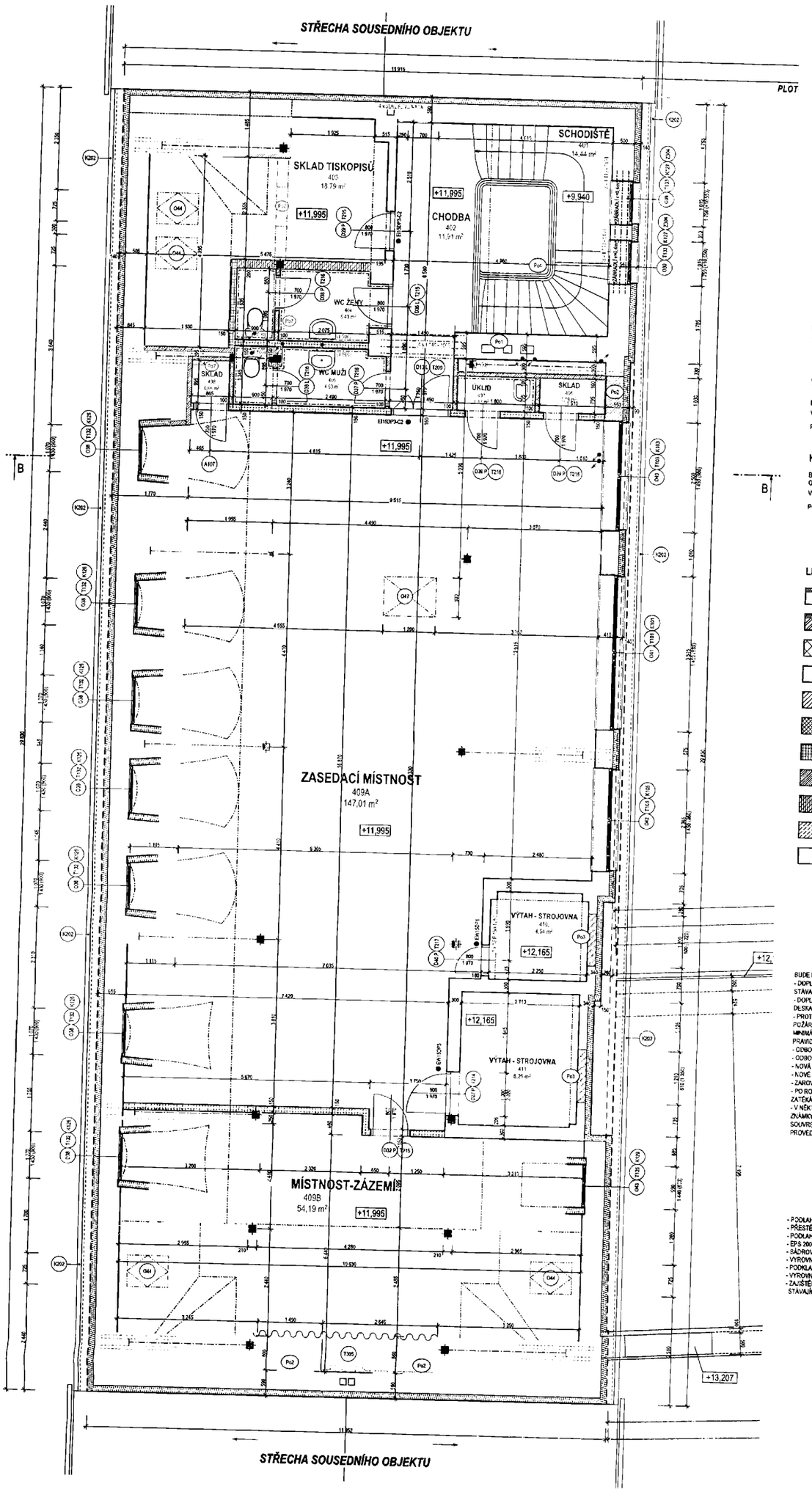
V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE), PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pn1 - Pn5
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ VONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RAKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENÝ DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Hekuličká 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant:			
Vypracoval:			
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Stupeň PD :	DPS
		Datum :	8 / 2017
		Měřítko :	1 : 100
		Formát :	841x594mm
		Revize :	A
Název :	**PŮDORYS 2.NP - nový stav**	Část : D.1.1	Číslo výkresu : 7



POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PSŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ, VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O49

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA. KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ A VÝMĚNA POŠKOZENÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- DOPLNĚNÍ OPLÁŠTĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU PROTIPOŽÁRNÍMI SDK DESKAMI tl.12,5mm - EI 30 DP2
- PROTIPOŽÁRNÍ NÁTĚR DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU V HNĚDÉM PIGMENTU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 DP2 VČETNĚ OBROUŠENÍ A NAPENETROVÁNÍ, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ ŽIVOTNOST NÁTĚRU 10 LET. NUTNÉ PROVÁDĚT PRAVIDELNÉ REVIZE DLE PLATNÉ LEGISLATIVY.
- ODBOURÁNÍ PRŮVLAKU MEZI KOMÍNEM A SCHODIŠŤOVOU ZDÍ
- ODBOURÁNÍ SKRYTÝCH OBHÁCENÝCH PRŮVLAKŮ V PODLAZE MEZI KOMÍNY
- NOVÁ SKLADBA PODLAHY
- NOVÉ PŮLSTOKY TVOŘENÉ SDK PŘÍČKAMI
- ZAROVNÁNÍ ŠTÍTOVÉ STĚNY VYZDÍVKOU Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATĚKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PROKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 120mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ FRAKMIA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
401	SCHODIŠTĚ	14,44	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
402	CHODBA	11,91	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
403	SKLAD TISKOPISŮ	18,79	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
404	WC ŽENY	5,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
405	WC MUŽI	4,63	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
406	SKLAD	1,19	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
407	ÚKLID	1,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=1 500mm
408	SKLAD	0,86	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409A	ZASEDACÍ MÍSTNOST	147,01	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409B	ZASEDACÍ MÍSTNOST-ZÁZEMÍ	54,19	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
410	VÝTAH	4,54	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
411	VÝTAH	8,25	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	275,96				

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 600 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY PRO VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

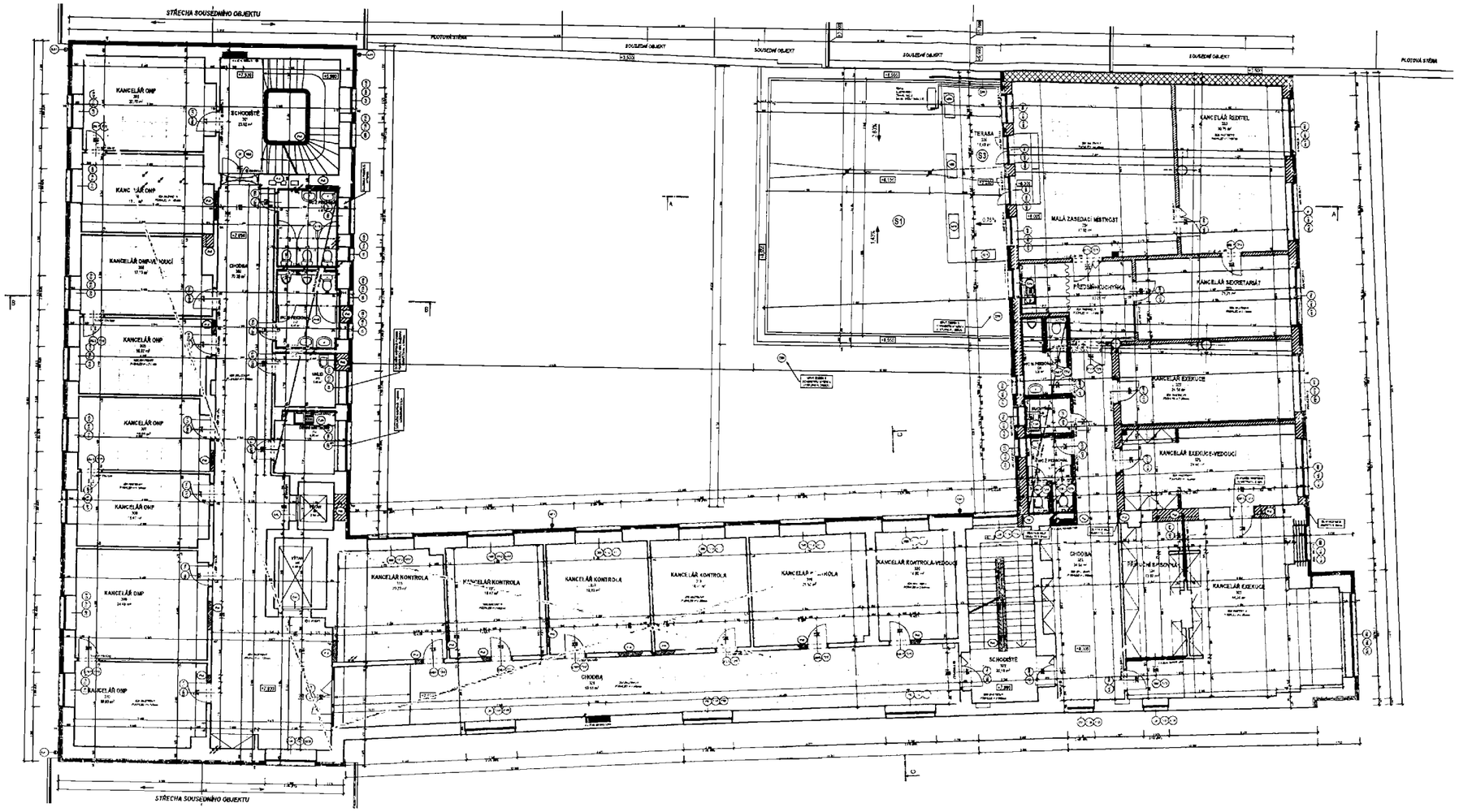
PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 3
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589, DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Holušická 2321/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DUR + DSP
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum : 6 / 2017
			Měřítko : 1 : 50
			Formát : 594x841mm
			Revize : A
Název :	**PŮDORYS 4.NP - nový stav**	Část : D.1.1	Číslo výkresu : 11



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	OZ	POVRCHY PODLAHA	POVRCHY ZDI	POVRCHY STROP	POZNÁMKA
301	SCHODIŠTĚ	23,92		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=152mm
302	CHODBA	70,39		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.224mm	KERAMICKÝ SOKL v=152mm
303	KANCELÁŘ ONP	20,70		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
304	KANCELÁŘ ONP	17,30		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
305	KANCELÁŘ ONP-VEDOUCÍ	17,13		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
306	KANCELÁŘ ONP	16,97		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
307	KANCELÁŘ ONP	16,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
308	KANCELÁŘ ONP	16,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
309	KANCELÁŘ ONP	24,48		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
310	KANCELÁŘ ONP	18,93		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
311	WC Ž PERSONÁL	8,10		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=3.052mm	KERAMICKÝ OBKLAD m2 152mm
312	WC M PERSONÁL	8,47		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD m2 150mm
313	ÚKLID	5,85		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=1. 500mm
314	DENNÍ MÍSTNOST	6,79		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLIŇKOU
315	KANCELÁŘ KONTROLA	20,23		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
316	KANCELÁŘ KONTROLA	18,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
317	KANCELÁŘ KONTROLA	19,19		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
318	KANCELÁŘ KONTROLA	18,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
319	KANCELÁŘ KONTROLA	21,52		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
320	KANCELÁŘ KONTROLA-VEDOUCÍ	14,80		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.024mm	SOKL v=100mm
321	CHODBA	53,66		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=152mm
322	SCHODIŠTĚ	20,19		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.212mm	KERAMICKÝ SOKL v=152mm
323	CHODBA	34,64		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
324	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA	13,67		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SOKL v=100mm
325	KANCELÁŘ EXEKUCE	44,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
326	KANCELÁŘ EXEKUCE-VEDOUCÍ	24,45		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
327	KANCELÁŘ EXEKUCE	24,58		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
328	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=2.800mm	KERAMICKÝ OBKLAD m2 150mm
329	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHYŇSKOU LINKOU
330	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ PODHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2. 30mm
331	PŘEDSÍŇ+KUCHYŇKA	13,09		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
332	KANCELÁŘ SEKRETARIÁT	21,21		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
333	KANCELÁŘ ŘEDITEL	30,75		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
334	MALÁ ZASEDACÍ MÍSTNOST	47,92		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
335	TERASA	18,57		DLAŽBA NA TERČÍCH			
336	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
337	VÝTAH	2,54		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	764,88					

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- **POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!**
- **PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!**
- **KZS BUDE PROVEDEN Z EPS B PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ**
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LAVEK UCHYCENÝCH VYHRAZENĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠINI, DO OKO JÍCH OBJEKTU NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYMĚCHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 330mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P7-10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/443/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (A BEZ OMÍTEK 0,086W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO PORÓBETONU KATEGORIE I. 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, str. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO PORÓBETONU KATEGORIE I. 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, str. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNÉ BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU, 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE), PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pn1 - Pn5
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁSECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁSECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RÁKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZACHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÍ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]
Zodpovědný projektant	
Vypracoval	
Investor:	Česká správa sociálního zabezpečení, Křižíkova 25, 225 08 Praha 5
Číslo zakázky:	1/2017-VOS
Akce:	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
Název:	**PŮDORYS 3.NP - nový stav**

ISONOE INVEST a.s.
IČ 28972589 , DIČ CZ28972589
148 00 Praha 4, Holušická 2221/3
e-mail : isonoe@email.cz

Stupeň PD :	DPS
Datum :	6 / 2017
Měřítko :	1 : 50
Formát :	841x594mm
Revize :	A
Část :	D.1.1
Číslo výkresu :	9

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov
Ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU NAD 1.NP

V rámci realizace akce byla odkryta nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím – dřevěné trámové stropy. V rámci odkrytí bylo zjištěno přizvaným statikem, že stávající stopy jsou přetíženy vlivem navyšovaní podlah v průběhu životnosti stavby. Skladby stávajících podlah byly pak ze stavebního rumu, sutě, škváry a betonu. Vším tím navyšováním dochází k nadměrnému průhybu nosných prvků trámového stropu. Předpokládané skutečné zatížení záklopu vlastní tíhou podlahy je 270-350kg/m2.Tato skutečnost nemohla být předpokládaná v předprojektové přípravě, protože z provozních důvodů by bylo nemožné provést tolik destruktivních sond, aby byla výše popsaná skutečnost doložena. V rámci návrhu sanace je pak statikem navrženo změnit způsob řešení podlah a příček.

Dle předaných podkladů se jedná o následující nosné prvky stropů nad 1. NP:

BUDOVA A
Konstrukčně je možno půdorys rozdělit na dvě části:
„Část vlastního objektu"" - jedná se o budovu s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,9 m s příčně uloženými trámy šířky 220 mm, výšky 280 mm á 1,0 m z rostlého dřeva. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22. U stropní konstrukce se předpokládá odstranění stávajících podlahových vrstev až na stávající záklop – prkna tl. 25 mm.
Nově je navrženo, že dojde o odstranění všech vrstev podlah až na dřevěný záklop trámového stropu, který bude opravený a nově bude provedena lehká suchá podlaha. Nově navržená skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky. Před zaklopením konstrukci bude nutné provést kontrolu zhlaví jednotlivých trámů.
Z přiloženého statického výpočtu vyplývá, že při daných rozměrech, dané pevnosti neporušených trámů a prken záklopu, zatížením skladbou suché podlahy a zatížením jednoplášťovými sádrokartonovými příčkami tl. 100 a 125 mm vyhovuje stávající nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím jak z hlediska 1. mezního stavu únosnosti, tak z hlediska 2. mezního stavu použitelnosti. V případě výměny podbití s omítkou za sádrokartonový podhled ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm, stávající nosná konstrukce stropu nad 1. NP vyhoví.
„část schodiště a podesty " – zde vycházíme z původní projektové dokumentace, část beze změn, neposuzuje se.

BUDOVA B
Konstrukčně je možno budovu rozdělit na tři části:
„část mezi budovou A a schodištěm budovy B" – jedná se o číst s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,25 a 2,3m s příčně uloženými ocelovými průvlaky I č.400 v maximální vzdálenosti 4,2-4,9m. Mezi ocelové

nosníky jsou uloženy trámy šířky 160, výšky 220 á 900mm z rostlého dřeva a fošny šířky 90mm výšky 220mm á 900mm. Prkenný záklop tl. 25mm je tedy podepřen ve vzdálenosti 450mm. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22 a ocelovými prvky z oceli S235 JR. U stropní konstrukce se počítá s odstraněním veškerých skladeb stávajících podlah až na stávající prkenný záklop tl. 25mm. Na opravený záklop (opět dojde ke kontrole zhlaví trámů) bude provedena nová skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky.
Posouzení zbylých částí budovy B „část se schodištěm, podestou a mezipodestou a „část za prostorem schodiště" je beze změn, neposuzuje se.

V Hradci Králové 03/2021

Vypracoval: [redacted]

STATICKÝ VÝPOČET

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - vlastní tíha

PODLAHA + STROP NADZEMNÍ PODLAŽÍ	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Nášlapná vrstva - keramická dlažba tl. 10 mm + tmel tl. 5 mm	23,000	0,015	0,345
Přestěrkování tl. 2-3 mm	18,000	0,003	0,054
Podlahové desky Fermacel 2E22 tl. 2× 12,5 mm			0,290
Kročejová izolace z MW např. Isover N tl. 20 mm	1,100	0,020	0,022
Sádrovláknitá deska Fermacell tl. 10 mm	12,000	0,010	0,120
Rychletuhnoucí podsyp Fermacell tl. 130 mm	3,500	0,020	0,070
Podkladová tkanina Fermacell			0,001
Stávající záklop - prkna tl. 25 mm	6,000	0,025	0,150
Nosná konstrukce stropu	6,000	0,090	0,540
Omítka - rákos + vápenocementová omítka tl. 15 mm	20,000	0,015	0,300
(Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm)			0,102
STÁLÉ zatížení záklopu bez jeho vl. tíhy			0,902
STÁLÉ bez vl. tíhy nosné konstrukce stropu			1,454
STÁLÉ celkem			**1,994**

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - zdivo, příčky

Sádrokartonová příčka tl. 100, 125 mm

2× SDK deska RED piano tl. 12,5 mm; CW 75, minerální izolace tl. 60 mm

Plošná hmotnost příčky - 24+3 = 27,0 kg/m^2

g_k = 0,27 kN/m^2

Výška příčky:

objekt A - 3,55 m

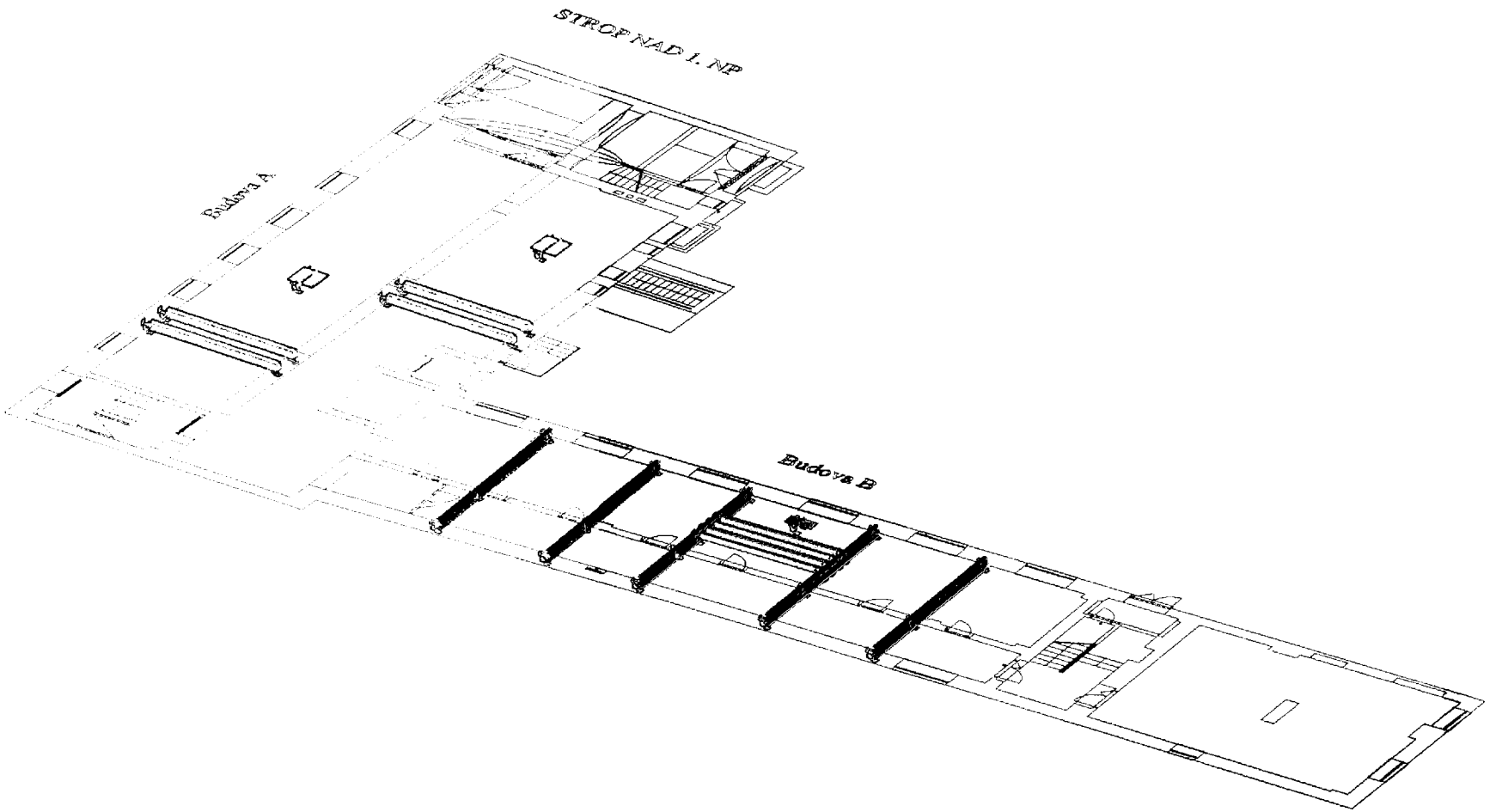
objekt B - 3,65 m

Zatížení příčkou:

objekt A - 0,27×3,55 = 0,960 kN/m

objekt B - 0,27×3,65 = 0,990 kN/m

Statické schéma posuzovaných konstrukcí - strop nad 1. NP



1. Materiály

Jméno	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Dolní mez [mm]	Horní mez [mm]	Fy (rozsah) [MPa]	Fu (rozsah) [MPa]
S 235	7850,0	2,1000e+05	0,3	8,0769e+04	0,00	0	40	235,0	360,0
						40	80	215,0	360,0

Jméno	Typ	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Typ dřeva
C22	Dřevo	600,0	1,0000e+04	0	6,3000e+02	0,00	Rostlé dřevo

2. Průřezy

Jméno	CS1
Typ	IPN400
Zdroj hodnot	ArcelorMittal / Sales Programme / Version 2012-1
Materiál	S 235
Výroba	válcovaný
Posudek rovinného vzpěru y-y	a
Posudek rovinného vzpěru z-z	b
Klopení	Výchozí
Použít 2D MKP výpočet	×

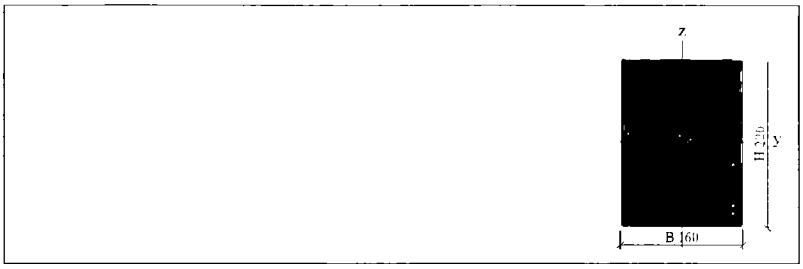
Jméno	CS2
Typ	OBDEL
Detailní	220; 280
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



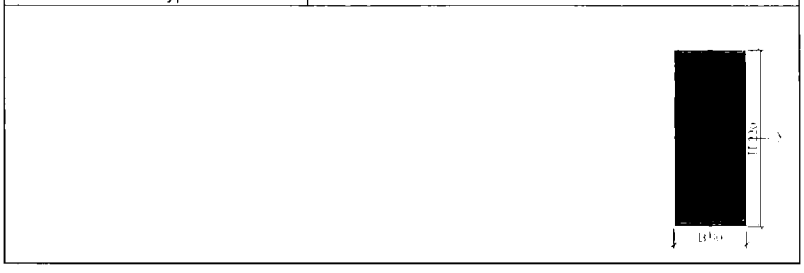
Jméno	CS3
Typ	OBDEL
Detailní	1000; 25
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS4
Typ	OBDEL
Detailní	160; 220
Materiál	C22
Vyroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS5
Typ	OBDEL
Detailní	90; 220
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



3. Zatěžovací stavy

Jméno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Typ zatížení	Spec	Směr	Působení	Řídicí zat. stav
LC1	vl. tíha	Stálé	LG1	Vlastní tíha		-Z		
LC2	stálé - strop	Stálé	LG1	Standard				
LC3	stálé - příčky	Stálé	LG1	Standard				
LC4	užitné - strop	Proměnné	LG2	Statické	Standard		Střednědobé	Žádný

4. Skupiny zatížení

Jméno	Zatížení	Vztah	Typ
LG1	Stálé		
LG2	Proměnné	Standard	Kat B kanceláře

5. Kombinace

Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
CO1	výraz 2.18 b)	Obálka - únosnost	LC1 - vl. tíha	1,15
			LC2 - stálé - strop	1,15
			LC3 - stálé - příčky	1,15
			LC4 - užitné - strop	1,50
CO2	celkem	Obálka - použitelnost	LC1 - vl. tíha	1,00
			LC2 - stálé - strop	1,00
			LC3 - stálé - příčky	1,00
			LC4 - užitné - strop	1,00

6. Napětí - dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : C22
Hodnoty : von Mises

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
F_1NP_B_1	CO1/2	2,396	**-11,0**		0,0	11,0
T_1NP_A_1	CO1/2	0,000	**0,0**		0,4	0,7
T_1NP_A_3	CO1/2	2,532		**13,6**	0,0	**13,6**

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
T_1NP_A_1	CO1/2	0,284		1,6	**0,0**	1,6
T_1NP_A_3	CO1/2	5,060	0,0		**0,7**	1,3
T_1NP_A_4	CO1/1	0,000	0,0		0,0	**0,0**

7. Relativní deformace dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : C22

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	T_1NP_A_1	0,000	**0,0**	**0**	**0,0**	**0**
CO2/4	T_1NP_A_3	2,532	0,0	0	**-20,1**	1/252
CO2/4	Z_1NP_A_1	0,500	0,0	0	-5,1	**1/195**

8. Posudek oceli

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : S 235

Stav	Prvek	css	mat	dx [m]	jed.posudek [-]	pevnost [-]	stab. posudek [-]
CO1/2	N_OK_4	CS1 - IPN400	S 235	2,561	0,14	0,14	0,00

9. Relativní deformace ocelové prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : S 235

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	N_OK_4	5,128	0,0	0	**-1,3**	**1/3528**
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov
Ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU NAD 2.NP

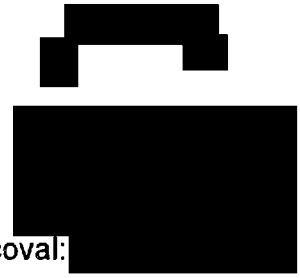
V rámci realizace akce byla odkryta nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím – dřevěné trámové stropy. V rámci odkrytí bylo zjištěno přizvaným statikem, že stávající stopy jsou přetíženy vlivem navyšovaní podlah v průběhu životnosti stavby. Skladby stávajících podlah byly pak ze stavebního rumu, sutě, škváry a betonu. Vším tím navyšováním dochází k nadměrnému průhybu nosných prvků trámového stropu. Předpokládané skutečné zatížení záklopu vlastní tíhou podlahy je 270-350kg/m2.Tato skutečnost nemohla být předpokládaná v předprojektové přípravě, protože z provozních důvodů by bylo nemožné provést tolik destruktivních sond, aby byla výše popsaná skutečnost doložena. V rámci návrhu sanace je pak statikem navrženo změnit způsob řešení podlah a příček.

Dle předaných podkladů se jedná o následující nosné prvky stropů nad 1. NP:

BUDOVA A
Konstrukčně je možno půdorys rozdělit na dvě části:
„Část vlastního objektu"" - jedná se o budovu s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 5,0 m s příčně uloženými trámy šířky 230 mm, výšky 280 mm á 1,0 m z rostlého dřeva. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22. U stropní konstrukce se předpokládá odstranění stávajících podlahových vrstev až na stávající záklop – prkna tl. 25 mm.
Nově je navrženo, že dojde o odstranění všech vrstev podlah až na dřevěný záklop trámového stropu, který bude opravený a nově bude provedena lehká suchá podlaha. Nově navržená skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky. Před zaklopením konstrukci bude nutné provést kontrolu zhlaví jednotlivých trámů.
Z přiloženého statického výpočtu vyplývá, že při daných rozměrech, dané pevnosti neporušených trámů a prken záklopu, zatížením skladbou suché podlahy a zatížením jednoplášťovými sádrokartonovými příčkami tl. 100 a 125 mm vyhovuje stávající nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím jak z hlediska 1. mezního stavu únosnosti, tak z hlediska 2. mezního stavu použitelnosti. V případě výměny podbití s omítkou za sádrokartonový podhled ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm, stávající nosná konstrukce stropu nad 1. NP vyhoví.
„část schodiště a podesty " – zde vycházíme z původní projektové dokumentace, část beze změn, neposuzuje se.

BUDOVA B
Konstrukčně je možno budovu rozdělit na tři části:
„část mezi budovou A a schodištěm budovy B" – jedná se o číst s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,30 a 2,40m s příčně uloženými ocelovými průvlaky I č.400 v maximální vzdálenosti 4,2-4,9m. Mezi ocelové

nosníky jsou uloženy trámy šířky 160, výšky 220 á 900mm z rostlého dřeva a fošny šířky 80mm výšky 210mm á 900mm. Prkenný záklop tl. 25mm je tedy podepřen ve vzdálenosti 450mm. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22 a ocelovými prvky z oceli S235 JR. U stropní konstrukce se počítá s odstraněním veškerých skladeb stávajících podlah až na stávající prkenný záklop tl. 25mm. Na opravený záklop (opět dojde ke kontrole zhlaví trámů) bude provedena nová skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky.
Posouzení zbylých částí budovy B „část se schodištěm, podestou a mezipodestou a „část za prostorem schodiště" je beze změn, neposuzuje se.



V Hradci Králové 03/2021

Vypracoval:

STATICKÝ VÝPOČET

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - vlastní tíha

PODLAHA + STROP NADZEMNÍ PODLAŽÍ	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Nášlapná vrstva - keramická dlažba tl. 10 mm + tmel tl. 5 mm	23,000	0,015	0,345
Přestěrkování tl. 2-3 mm	18,000	0,003	0,054
Podlahové desky Fermacel 2E22 tl. 2× 12,5 mm			0,290
Kročejová izolace z MW např. Isover N tl. 20 mm	1,100	0,020	0,022
Sádrovláknitá deska Fermacell tl. 10 mm	12,000	0,010	0,120
Rychletuhnoucí podsyp Fermacell tl. 130 mm	3,500	0,020	0,070
Podkladová tkanina Fermacell			0,001
Stávající záklop - prkna tl. 25 mm	6,000	0,025	0,150
Nosná konstrukce stropu	6,000	0,090	0,540
Omítka - rákos + vápenocementová omítka tl. 15 mm	20,000	0,015	0,300
(Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm)			0,102
STÁLÉ zatížení záklopu bez jeho vl. tíhy			0,902
STÁLÉ bez vl. tíhy nosné konstrukce stropu			1,454
STÁLÉ celkem			**1,994**

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - zdivo, příčky

Sádrokartonová příčka tl. 100, 125 mm

2× SDK deska RED piano tl. 12,5 mm; CW 75, minerální izolace tl. 60 mm

Plošná hmotnost příčky - 24+3 = 27,0 kg/m^2

g_k = 0,27 kN/m^2

Výška příčky:

objekt A - 3,55 m

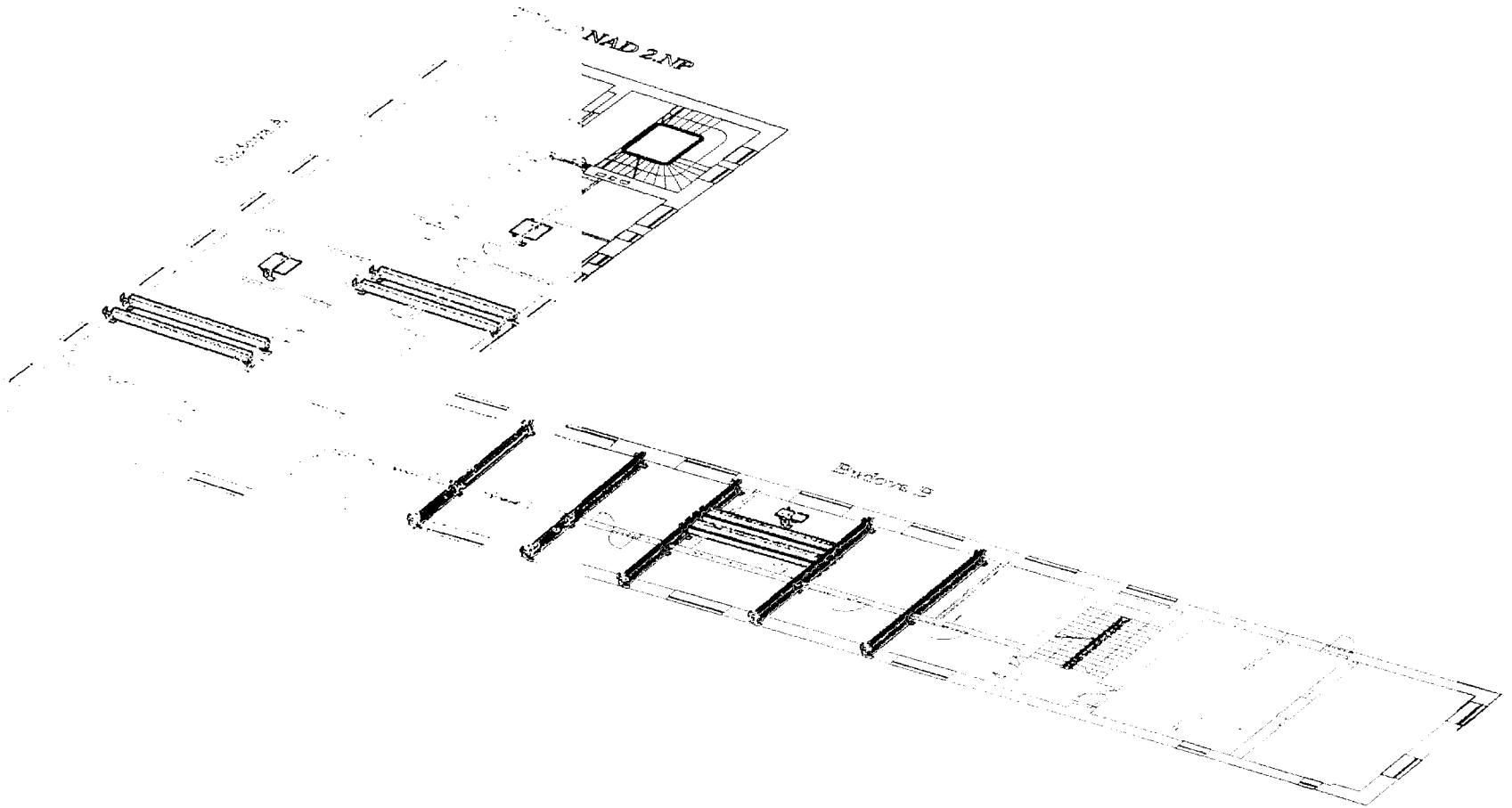
objekt B - 3,65 m

Zatížení příčkou:

objekt A - 0,27×3,55 = 0,960 kN/m

objekt B - 0,27×3,65 = 0,990 kN/m

Statické schéma posuzovaných konstrukcí - strop nad 2. NP



Z
Y

1. Materiály

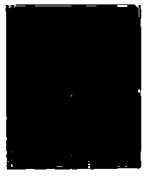
Jméno	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Dolní mez [mm]	Horní mez [mm]	Fy (rozsah) [MPa]	Fu (rozsah) [MPa]
S 235	7850,0	2,1000e+05	0,3	8,0769e+04	0,00	0	40	235,0	360,0
						40	80	215,0	360,0

Jméno	Typ	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Typ dřeva
C22	Dřevo	600,0	1,0000e+04	0	6,3000e+02	0,00	Rostlé dřevo

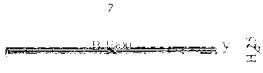
2. Průřezy

Jméno	CS1
Typ	IPN400
Zdroj hodnot	ArcelorMittal / Sales Programme / Version 2012-1
Materiál	S 235
Výroba	válcovaný
Posudek rovinného vzpěru y-y	a
Posudek rovinného vzpěru z-z	b
Klopení	Výchozí
Použít 2D MKP výpočet	×

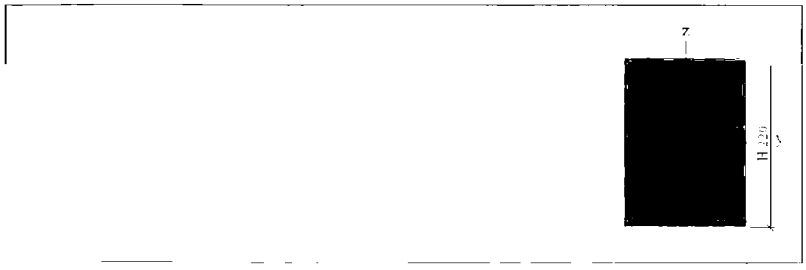
Jmeno	CS2
Typ	OBDEL
Detailni	230; 280
Material	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



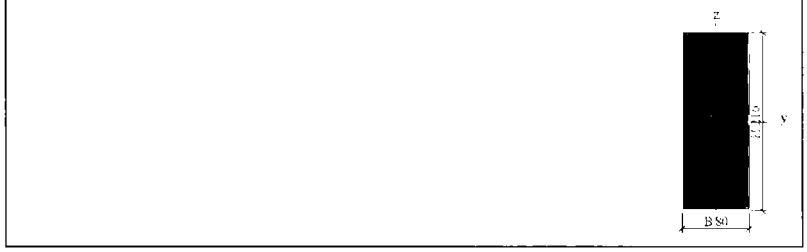
Jméno	CS3
Typ	OBDEL
Detailni	1000; 25
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS4
Typ	OBDEL
Detailní	160; 220
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS5
Typ	OBDEL
Detailní	80; 210
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



3. Zatěžovací stavy

Jmeno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Typ zatížení	Spec	Směr	Působení	Řídící zat. stav
LC1	vl. tíha	Stálé	LG1	Vlastní tíha		-Z		
LC2	stálé - strop	Stálé	LG1	Standard				
LC3	stálé - příčky	Stálé	LG1	Standard				
LC4	užitné - strop	Proměnné	LG2	Statické	Standard		Střednědobé	Žádný

4. Skupiny zatížení

Jméno	Zatížení	Vztah	Typ
LG1	Stálé		
LG2	Proměnné	Standard	Kat B kanceláře

5. Kombinace

Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
CO1	výraz 2.18 b)	Obálka - únosnost	LC1 - vl. tíha	1,15
			LC2 - stálé - strop	1,15
			LC3 - stálé - příčky	1,15
			LC4 - užitné - strop	1,50
CO2	celkem	Obálka - použitelnost	LC1 - vl. tíha	1,00
			LC2 - stálé - strop	1,00
			LC3 - stálé - příčky	1,00
			LC4 - užitné - strop	1,00

6. Napětí dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : C22
Hodnoty : von Mises

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
F_1NP_B_1	CO1/1	2,396	**-13,5**		0,0	**13,5**
T_1NP_A_1	CO1/1	0,000	**0,0**		0,4	0,7
Z_1NP_A_1	CO1/1	0,500		**8,6**	0,0	8,6

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
T_1NP_A_1	CO1/1	0,293		1,7	**0,0**	1,7
F_1NP_B_1	CO1/1	0,000		0,0	**0,6**	1,0
Z_1NP_B_1	CO1/1	0,000		0,0	0,1	**0,1**

7. Relativní deformace - dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	F_1NP_B_1	2,396	0,0	0	**-23,2**	1/206
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**
CO2/4	Z_1NP_A_1	0,500	0,0	0	-5,1	**1/195**

8. Posudek oceli

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : S 235

Stav	Prvek	css	mat	dx [m]	jed.posudek [-]	pevnost [-]	stab. posudek [-]
CO1/1	N_OK_4	CS1 - IPN400	S 235	2,561	0,14	0,14	0,00

9. Relativní deformace - ocelové prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : S 235

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	N_OK_4	5,128	0,0	0	**-1,3**	**1/3528**
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 3

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** Statické zajištění stávající konstrukce krovu a následné opláštění konstrukce krovu SDK předstěnami.	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D1.1.25 KROV D1.1.11a Půdorys 4.NP BP doplnění D1.1.11b Půdorys 4.NP nový stav
	specifikace:	Posouzení krovu Průzkum krovu OSSZ Prostějov_JURÁŇ s.r.o.
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu
	jiné:	Fotodokumentace

Popis změny díla:

V rámci bouracích prací v prostoru podkroví byly v souladu s projektovou dokumentací odstraněny konstrukce dělících příček, podhledů, předstěn a konstrukce obkladů, kterými byla konstrukce krovu zcela zakryta. Teprve po odstranění všech těchto konstrukcí bylo možné zjistit stav stávajícího krovu. Proveden byl mykologický průzkum, stav krovu byl vyhodnocen AD projektanta a statikem.

Bylo zjištěno, že v minulosti došlo různými úpravami k výrazným až neodborným zásahům do konstrukce krovu, a že stávající trámové stropy jsou přetíženy kompletním zasypáním podlah různým stavebním materiálem a odpady ze stavby, a to až nad úroveň vazných trámů. Zjištěno bylo napadení částí krovu dřevokazným hmyzem, dílčí poškození konstrukce vlivem zatékání. Nad podhledem byl mezi komíny zjištěn skrytý průvlak.

Na základě statického přepočtu konstrukce krovu a doporučení statika je nutné odstranit veškeré násypy nad záklopem stávajícího trámového stropu, krov je třeba opravit, poškozené a chybějící prvky je nutno doplnit. Objevený průvlaku musí být bourán spolu s komíny, odstraňovanými dle PD.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 762 597,01 Kč bez DPH 922 742,38 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.1, ZL č.2 a ZL č.3: 74 846 589,96 Kč bez DPH 90 564 373,85 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	24+13 str.		3 ks
Rozpočet:	str. 7		
Jiné: Fotodokumentace	str.1+15		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
[redacted] 25 -05- 2021 [redacted]	25 -05- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Změna je důsledkem zjištění po rozkrytí konstrukce krovu. V rámci předprojektové přípravy nebylo možné stav krovu zjistit, veškeré jeho konstrukce byly zcela zakryté půdní vestavbou kanceláří užívaných v době zpracování projektu. Rozsah úprav nebylo možné v době zpracování PD stanovit.

Realizací změny dojde kromě statického zajištění i ke snížení stálého zatížení stávajících konstrukcí, v průměru o 41,3% oproti původnímu stavu.
Provedení úprav dle příloh tohoto změnového listu je pro realizaci stavby nezbytné.

[3] ISONOE INVEST a.s.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 2021 [redacted]

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změn souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Se změnou souhlasíme

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 2021 [redacted]

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 762 597,01 Kč bez DPH 922 742,38 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL.č.3 74 846 589,96 Kč bez DPH 90 564 373,85 Kč vč. DPH	Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 28 -07- 2021 [redacted]	[redacted] 28 -07- 2021 Zlín [redacted] 5532, PSČ 760 01 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	762 597,01 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	762 597,01 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	1,07%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Veškeré dodatečné práce vznikly až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí. Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat či odhalit bez destruktivních zásahů do jednotlivých konstrukcí.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov**

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Uchazeč:

Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Zhotovitel:

	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**762 597,01**	**922 742,38**
01	Úprava krovu a související práce	762 597,01	922 742,38

Za TDS: Věcně [redacted] trolovał

Dat[redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

01 - Úprava krovu a související práce

Prostějov

Datum: 00.01.1900

Uchazeč: ČSSZ Křížíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
0

Projektant: ISONOE INVEST

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**762 597,01**
HSV - Práce a dodávky HSV	86 437,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 993,40
997 - Přesun sutě	64 444,38
PSV - Práce a dodávky PSV	562 475,95
762 - Konstrukce tesařské	137 365,14
763 - Konstrukce suché výstavby	425 110,81
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	113 683,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
0

Objekt:
01 - Úprava krovu a související práce

Místo: Prostějov

Datum: 00.01.1900

Zadavatel: ČSSZ Křížíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč 0

Projektant: ISONOE INVEST

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1 m3	m3	16,343			SoD
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		" vybourání stěn dle popisu projektu					
	VV		(0,765+2,375+0,9+0,4+0,5+3,145+0,9+1,715+0,9+2,06+1,905)*3,5*0,3		16,343			
2	K	964052111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pasů průřezu do 0,16 m2	m3	0,685			CS ÚRS 2021 01
	VV		" vybourání průvlaku					
	VV		(2,145+1,82+0,3*2)*0,5*0,3		0,685			
	D	997	Přesun sutě					
3	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	35,492			SoD
4	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	354,920			SoD
	VV		35,492*10 'Přepočtené koeficientem množství		354,920			
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	35,492			SoD
6	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	674,348			SoD
	VV		35,492*19 'Přepočtené koeficientem množství		674,348			
7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t				SoD
8	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t				CS ÚRS 2021 01
9	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t				Vlastní
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	762	Konstrukce tesařské					
10	K	762085112	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 300 mm	kus	36,000			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Přesun hmot dle odstavce 2.6.2					
	VV		" dle v.č. D.1.1 - krov - úprava k 2.4.2021					
	VV		"propojení kleštin stávajících					
	VV		7*2					
	VV		Mezisoučet		14,000			
	VV		" nové prvky krovu		14,000			

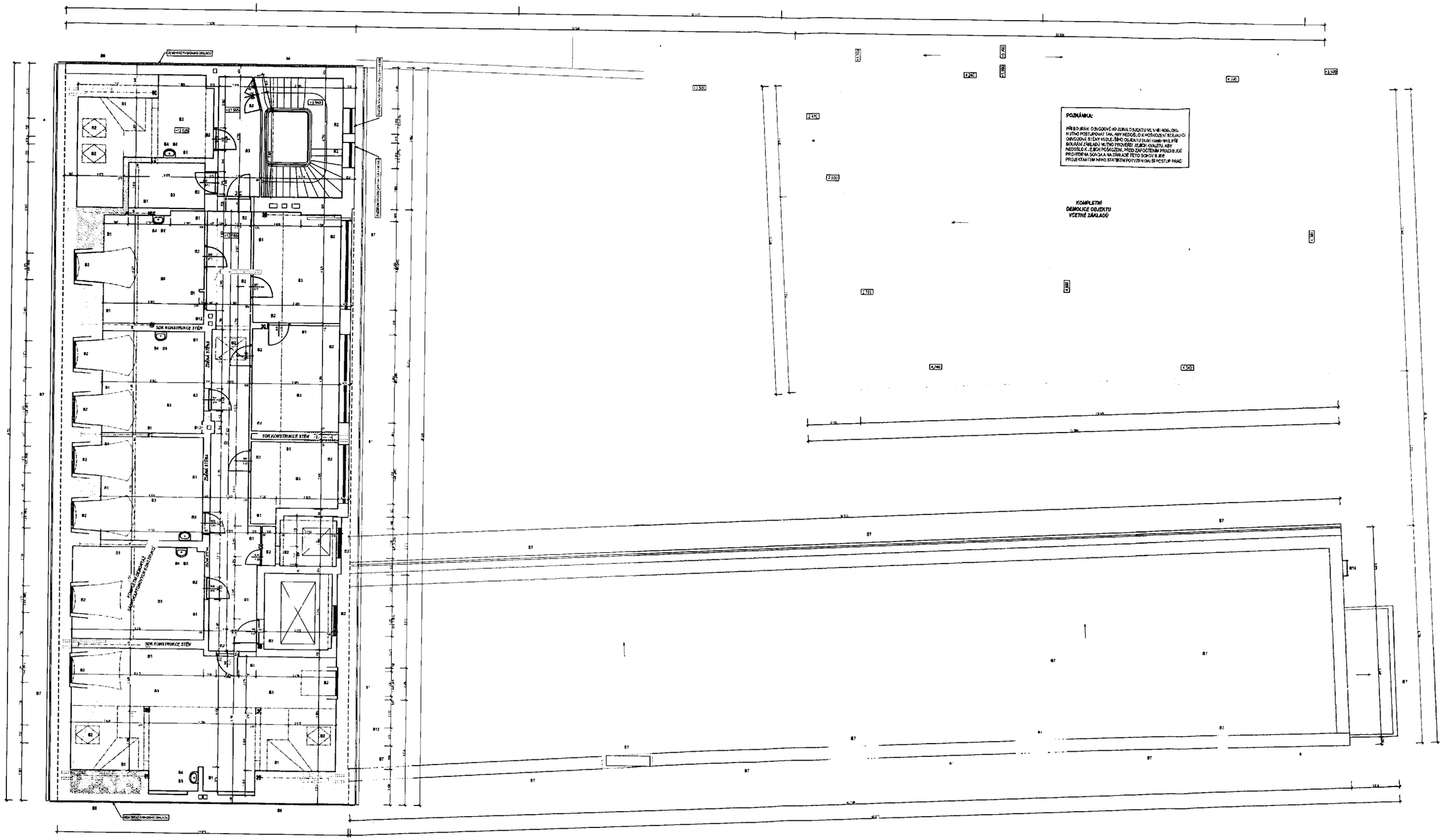
			Popis				
		VV	2" kleština vyměněná		2,000	[redacted]	
		VV	Mezisoučet		22,000		
11	M	31197006	*tyč závitová Pz 4.6 M16*	*m*	*10,800*		*CS ÚRS 2021 01*
12	M	31111008	*matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M16*	*100 kus*	*0,720*		*CS ÚRS 2021 01*
13	M	31121005	*podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm*	*100 kus*	*0,720*		*CS ÚRS 2021 01*
		VV	36*2/100		0,720		
14	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	20,000		CS ÚRS 2021 01
		VV	" kleštiny malé - dvojité				
		VV	7*2		14,000		
		VV	3*2" plná vazba		6,000		
15	M	31197006	*tyč závitová Pz 4.6 M16*	*m*	*9,000*		*CS ÚRS 2021 01*
		VV	20*0,45		9,000		
		VV			9,000		
16	M	31111008	*matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M16*	*100 kus*	*0,400*		*CS ÚRS 2021 01*
		VV	20*2/100		0,400		
17	M	31121005	*podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm*	*100 kus*	0,400 *0,400*		*CS ÚRS 2021 01*
		VV					
18	K	762085-R10	Dokotvení vyměněných částí krovu (pozednice, sloupek,...)	sada	1,000		
		VV	1		1,000		
19	K	762331921	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	11,200		CS ÚRS 2021 01
		VV	dle v.č. D.1.1 - krov - úprava k 2.4.2021				
		VV	" kleština u komínu				
		VV	2,0		2,000		
		VV	" slopek				
		VV	3,2		3,200		
		VV	" pozednice				
		VV	2*3,0		6,000		
20	K	762332922	Doplnění části střešní vazby hranoly průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m	11,200	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
		VV	" dle v.č. D.1.1 krov - úprava k 2.4.2021				
		VV	" kleština u komínu				
		VV	2,0		2,000		
		VV	" slopek				
		VV	3,2		3,200		
		VV	" pozednice				
		VV	2*3,0		6,000		
21	K	762332942	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly hoblovanými průřezové plochy do 224 cm2		89,300	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
		VV	" dle v.č. D.1.1 - krov - úprava k 2.4.2021				
		VV	"nové prvky krovu - dle statiky				
		VV	" kleštiny				
		VV	5,5*3		16,500		
		VV	3,5*6		21,000		
		VV	5,0		5,000		
		VV	" malé kleštiny				
		VV	2,0*13		26,000		
		VV	" pásky				
		VV	1,2*9		10,800		
		VV	" prvky krovu - plná vazba				
		VV	5,0*2		10,000		
22	M	60512130	*hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m*	*m3*	*1,471*	[redacted]	*CS ÚRS 2021 01*
			" dle v.č. D.1.1 - krov - úprava k 2.4.2021				
		VV	"nové prvky krovu - dle statiky				
			" kleštiny				
			5,5*3*0,08*0,16		0,211		
			3,5*6*0,08*0,16		0,269		
			5,0*0,08*0,16		0,064		
			" malé kleštiny				
		VV	2,0*13*0,08*0,16		0,333		
			" pásky				
			1,2*9*0,12*0,14		0,181		
			" prvky krovu - plná vazba				
		VV	5,0*2*0,12*0,14		0,168		
		VV	1,226*1,2		1,471		
23	K	762332943	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly hoblovanými průřezové plochy do 288 cm2		12,900	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
			" dle v.č. D.1.1 krov - úprava k 2.4.2021				
			"nové prvky krovu - dle statiky				
			" prvky krovu - plná vazba				
			4,2*3		12,900		
24	M	60512135	*hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m*	*m3*	*0,395*	[redacted]	*CS ÚRS 2021 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
25	K	76233-R1	Zjištění poškození krovu vlivem zatékání - bude upřesněno na stavbě zjišťovacím protokolem dle popisu posudku - "Průzkum krovu" a dle popisu PD	sada	1,000	[redacted]		CS vlastní
	VV		1		1,000			
26	K	76233-R2	Zjištění poškození krovu vlivem dřevokazných škůdců - bude upřesněno na stavbě zjišťovacím protokolem dle popisu posudku - "Průzkum krovu" a dle popisu PD	sada	1,000			CS vlastní
	VV		1		1,000			
27	K	76233-R3	Kontrola tesařských spojů a případné zesílení příložkama dle popisu TZ "Posouzení krovu"	sada	1,000			CS vlastní
	VV		1		1,000			
28	K	76233-R4	Posouzení stavu pro doplnění prvků v místě výtahové šachty	sada	1,000			
	VV		1		1,000			
29	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	1,866			SoD
	VV		1,471+0,395		1,866			
30	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	1,270			SoD
31	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	1,270			SoD
32	K	998762194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	t	1,270			SoD
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
33	K	763111444R	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED Piano 12,5 a 1xdeska White12,5 s izolaci EI 90 Rw do 49 dB	m2	11,935			CS vlastní
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		(1,810,1+1,51)*3,5" m.č. 407+406					
	VV				11,935			
34	K	763111445R	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 1xRED Piano 12,5 a 1xdeska White12,5 s izolací, EI dle PD, neprůzvučnost dle PD	m2	6,405			S vlastní
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		(1,63+0,2)*3,5" m.č. 403					
	VV				6,405			
35	K	763113341R	SDK příčka tl 155 - 650 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED Piano 12,5 a 1xdeska White12,5 s izolací, EI dle PD, neprůzvučnost dle PD	m2				S vlastní
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		(0,15+3,1)*3,5" m.č. 403					
	VV				11,375			
36	K	763121423	SDK stěna předsazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xDF 12,5 s izolac, EI dle PD, neprůzvučnost dle PD	m2	261,254			S ÚRS 2021 01
	VV		" dle v.č. D.1.1.10 - úprava PD k 2.4.2021					
	VV		(3,23+1,345+3,64/2+2,44+1,14+0,945+1,145+2,31/2+3,23+1,345+3,23+1,345)*1,7		38,029			
	VV		1,6*1,7*11" ostění u vikýřů		29,920			
	VV		(3,2+0,25)*3,5" m.č. 409B		12,075			
	VV		0,9*3,5" m.č. 408		3,150			
	VV		1,93*3,5" m.č. 403		6,755			
	VV		(0,6+0,9*2)*3,5" m.č. 405		8,400			
	VV		Mezisoučet		98,329			
	VV		" zakrytí plných vazeb krovu					
	VV		(3,2*2+0,25)*3,5*7		162,925			
	VV		Mezisoučet		162,925			
37	K	763164635	SDK obklad kcí tvaru U š do 1,2 m desky 1xDF 12,5	m	30,335	[redacted]		CS ÚRS 2021 01
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		" pásky plných vazeb					
	VV		1,2*14		16,800			
	VV		" snížené vazné trámy					
	VV		2,44+2,41+2,485+2,1" m.č. 409B		9,435			
	VV		2,4" m.č 403		2,400			
	VV		1,7" m.č. 404		1,700			
38	K	763164735	SDK obklad kcí uzavřeného tvaru š do 1,6 m desky 1xDF 12,5			[redacted]		CS ÚRS 2021 01
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		" zakrytí sloupu a vazby u výtahu					
	VV		3,2+1,5*2		6,200			
39	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	354,686	[redacted]		SoD
	VV		11,935*2					
	VV		6,405*2					
	VV		11,375*2		22,750			
	VV		248,934		248,934			
	VV		30,335*1,2		36,402			
	VV		6,2*1,6		9,920			
40	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a akrylátem (oboustranně)		103,690	[redacted]		SoD
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					
	VV		(1,8+0,1+1,51)" m.č. 407+406		3,410			
	VV		Mezisoučet		3,410			
	VV		" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
VV			(1,63+0,2)" m.č. 403					
VV			Mezisoučet		1,830			
VV			" dle v.č. D.1.1.11 - nový stav - úprava k 2.4.2021		1,830			
VV			(0,15+3,1)" m.č. 403					
VV			Mezisoučet		3,250			
VV			" dle v.č. D.1.1.10 - úprava PD k 2.4.2021		3,250			
VV			(3,23+1,345+3,64/2+2,44+1,14+0,945+1,145+2,31/2+3,23+1,345+3,23+1,345)		22,370			
VV			1,6*11" ostění u vikýřů		17,600			
VV			(3,2+0,25)" m.č. 409B		3,450			
VV			0,9" m.č. 408		0,900			
VV			1,93" m.č. 403		1,930			
VV			(0,6+0,9*2)" m.č. 405		2,400			
VV			Mezisoučet		48,650			
VV			" zakrytí plných vazeb krovu					
VV			(3,2*2+0,25)*7					
VV			Mezisoučet		46,550			
					46,550			
41	K	763111723	SDK příčka Al úhelník k ochraně rohů				[redacted]	SoD
			Poznámka k položce:					
			"svislé					
			1,7*14					
			3,5*21		23,800			
VV			Mezisoučet		73,500			
VV			vodorovné		97,300			
VV			2,44*2+2,41*2+2,485*2+2,1*2+2,4*2+1,7*2					
VV			1,2*2*13		27,070			
VV			Mezisoučet		31,200			
					58,270			
42	K	763111771	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	354,690		[redacted]	SoD
43	K	763121811	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kcí opláštění jednoduché	m2	67,949			CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k položce:					
			Nutno demontovat pro osazení vikýřů, montáž parotěsné zábrany					
VV			" dle v.č. D. 1.1.10 - úprava PD k 2.4.2021					
VV			(3,23+1,345+3,64/2+2,44+1,14+0,945+1,145+2,31/2+3,23+1,345+3,23+1,345)*1,7		38,029			
VV			1,6*1,7*11" ostění u vikýřů		29,920			
44	K	763211811	Demontáž sádrovláknité příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	17,150		[redacted]	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k položce:					
			Nutno demontovat pro osazení vikýřů, montáž parotěsné zábrany					
VV			" dle v.č. D.1.1.10 - úprava PD k 2.4.2021 - m.č. 408					
VV			(1,8+3,1)*3,5		17,150			
45	K	76325-R	Montáž rychletuhnoucího podsypu tl. 10mm	m2			[redacted]	
VV			"ze skaldby podlahy 4 NP - doplnění na celkovou tl. 337mm					
VV			" hlavní budova					
VV			19,64+4,55+4,63+0,86+2,15+1,64+1,45*1,25		35,283			
VV			145,54+56,24		201,780			
VV			237,063*18,7		4 433,078			
46	M	3630453195	*Rychletuhnoucí podsyp Fermacell 80 l/pytel*	*litr*	53 196,937		[redacted]	*CS vlastní*
VV			237,063*18,7*10*1,2					
47	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	6,362			SoD
48	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	6,362			SoD
49	K	998763391	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 100 m	t	6,362			SoD
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
50	K	031103000	Projektové práce související se stavební úpravou - vyžádováno postupem při výstavbě	Kč	1,000			CS ÚRS 2020 01
51	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště - manipulační a zdvihací technika	Kč	1,000			CS ÚRS 2021 01
52	K	010001000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
			3,38 % z celkové ceny					

Za TDS: Věcně a ce[redacted]

Datum: [redacted]



TABULKA MÍSTNOSTÍ - HLAVNÍ BUDOVA

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	S.V.(mm)	POZNÁMKA
401	SCHODIŠTĚ	16,67 m²	DLAŽBA		
402	CHODBA	7,98 m²	BETON	3250	
403	CHODBA	34,41 m²	PVC	3170	
404	ATRIUM	4,64 m²	BETON	2720	
405	ATRIUM	7,15 m²	BETON	2720	
406	ZÁDRAVOTNOSTAVBA	50,34 m²	KERAMIKA	2370	
407	KANCELÁŘ	19,66 m²	KOBEREC	2440	
408	SKLAD	9,72 m²	PVC	2440	
409	SKLAD	15,37 m²	KOBEREC	2440	
410	KANCELÁŘ	13,95 m²	KOBEREC	2470	
411	SKLAD	19,42 m²	KOBEREC	2440	
412	SKLAD	19,37 m²	KOBEREC	2720	
413	SKLAD	19,31 m²	KOBEREC	2720	
414	SKLAD	34,80 m²	KOBEREC	2370	
415	KANCELÁŘ	19,82 m²	KOBEREC	2370	
	CELKEM	282,71 m²			

LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ

B1	BOURÁNÍ ZDIVA PŘÍČEK	B11	VÝMĚNA DVEŘNÍ VÝPLNĚ
B2	BOURÁNÍ OKEN A DVEŘÍ, VYTJUŽENÍ OTVORU	B12	BOURÁNÍ KOMÍNU
B3	BOURÁNÍ PODLAH (BUDE VYBOURÁNO KOMPLETNĚ V CELÉM PATŘE AT UPŘ. ZŮSTÁVAJÍ PODLAHY VE STÁVAJÍCÍM STAVU)	B13	VÝMĚNA STŘEŠNÍ KRYTINY
B4	BOURÁNÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, VESTAVĚNÝCH SKŘÍNÍ	B14	BOURÁNÍ KŘÍDLA
B5	BOURÁNÍ OBKLADU	B15	PŘESAZENÍ - PŘELOŽENÍ ELEKTROINSTALAC.	
B6	BOURÁNÍ RAM	B16	DEMONTÁŽ ZÁBRADLÍ	
B7	DEMONTÁŽ KLIMATIZAČNÍCH VÝROBNÍKŮ (bude upřesněno, kolik, ...)		
B8	DEMONTÁŽ FASÁDNÍHO PLECHOVÉHO OBKLADU		
B9	BOURÁNÍ STŘECHY, PODLAH PRO SCHODIŠTĚ		
B10	BOURÁNÍ (DEMONTÁŽE) MARKÝZ ZASTŘEŠENÍ		

POZNÁMKA:
- VE 4.NP BUDE PROVEDENA KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ SDK KONSTRUKCÍ
- VEŠKERÉ VNITŘNÍ OBVODOVÉ NOSNÉ STĚNY VE 4.NP JSOU Z SDK KONSTRUKCÍ
- VNITŘNÍ STŘEDOVÉ STĚNY MEZI 3.02 A 3.03 JSOU ZDĚNÉ
- OSTATNÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE, ZEJMÉNA STĚNY VÝTAHU A SCHODIŠTĚ ZŮSTÁVAJÍ, BUDOU ZMONTÁŽNA V SOUVISLÉM OTVORU)

POZNÁMKA:
- DLE SKUTEČNÉHO STAVU BUDOU V NĚKTERÝCH ČÁSTECH OPRAVENY OMÍTKY
- BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ LIŠTEK OD STÁVAJÍCÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ A OSTATNÍCH PRVKŮ, VYCHÁZEJÍCÍ ZE STÁVAJÍCÍ
- BUDE PROVEDENA VÝMĚNA VEŠKERÝCH ČÁSTÍ PODLAH, V PŘÍSLUŠNÝCH MÍSTNOSTECH, DLE SPECIFIKACE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ. PŘESNÉ ROZSAHY BUDOU UPŘESNĚNY PO ODKRYTÍ PŮVODNÍCH PODLAH
- PŘESNÁ SPECIFIKACE A POSTUP PRACÍ BUDE UPŘESNĚN PO ODKRYTÍ PŮVODNÍCH ČÁSTÍ PODLAH PROJEKTANTEM NEBO STATIKEM
- STŘECHA KRYTINA 4.NP BUDE V ROCE 2022 KE KOMPLETNÍ DEMONTÁŽI A VČETNĚ KRYTINY VRÁTÍ. BUDE KOMPLETNĚ ODSTRANĚNO, ROŠTY I KRYTINU. BEDNĚNÍ
- BUDE PROVEDENA PŘÍPRAVA KE STAVEBNÍMU OTVORU PRO NOVÝ SKLAPAČ
- NÁSLEDNÁ VÝSTAVBA VNITŘNÍCH SCHODIŠŤ ZŮSTÁVÁ PŮVODNÍ - BUDE PROVEDENA REVIZNÍ ZE SCHODIŠŤ

LEGENDA MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- BOURANÉ KONSTRUKCE

ÚPRAVY PD K 2.4.2021 PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ:
- ÚPRAVY OPROTI PŮVODNÍMU PROJEKTU NEBYLY PROVEDENY, VEŠKERÉ ÚPRAVY JSOU NA VÝKRESE VYZNAČENY ZELENĚ.

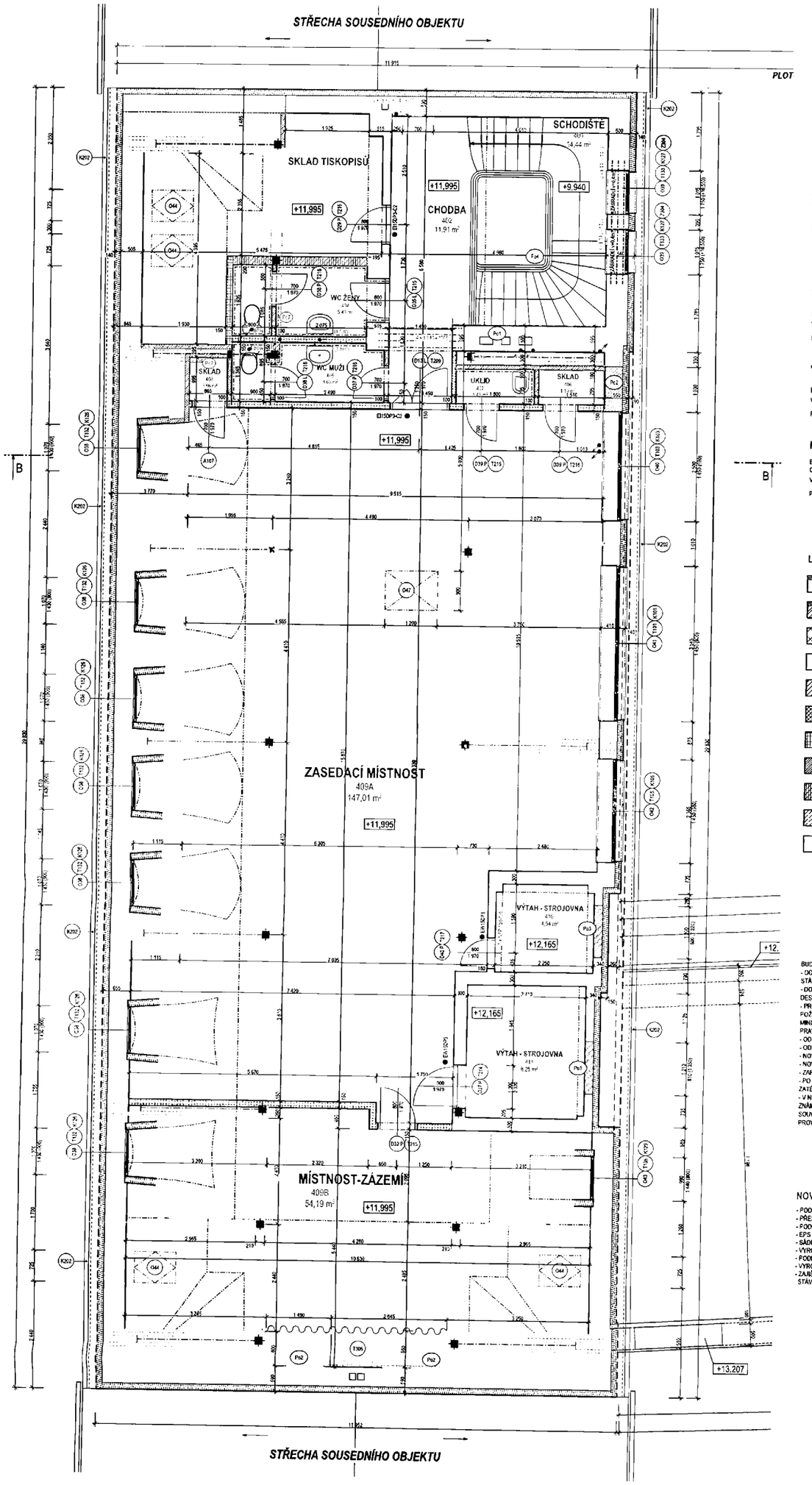
BUDE PROVEDENO:
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VYZNAČENÝCH SDK KONSTRUKCÍ
- OBBOURÁNÍ PŘÍČKY MEZI KOMÍNEM A SCHODIŠŤOVÝM ZDI
- VYBOURÁNÍ PODLAHOVÝCH SOUVRSTVÍ AŽ NA NOSNÉ ŽELEZOBETON
- OSTRANĚNÍ A VÝMĚNA POŠKOZENÝCH ČÁSTÍ PODLAH

Doplnění PD k 2.4.2021 — +0,000=stávající podlaha v 1.NP

Autor projektu	[redacted]
Zodpovědný projektant	
Vypracoval	
Investor	Domov seniorů pro děti a mládež U cukrovaru 20 250 88 Praha 9 Číslo zakázky: 1221/VDA
Akce	Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 719 a 718/1 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
Název	PŮDORYS 4.NP - bourací práce

ISONOE INVEST a.s.
IČ: 04873846 DIČ: CZ04873846
149 00 Praha 4 Roblínská 722/63
email: isonoe@seznam.cz

Stupeň PD	DUR + DSP
Datum	6/2021
Měřítko	1:100
Formát	1200x841 mm
Revize	A
Číslo výkresu	D.1.1 / 10



POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVEST DLE ČÁSTI STATIKA

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: 01 – D46

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY 01 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K406

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOS,PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ, BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, aK DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, aK DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ A VYMĚNA POŠKOZENÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- DOPLNĚNÍ OPLÁŠTĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU PROTIPOŽÁRNÍMI SDK DESKAMI tl.12,5mm - EI 30 DP2
- PROTIPOŽÁRNÍ NÁTĚR DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU V HNĚDÉM PIGMENTU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 DP2 VČETNĚ OBROUŠENÍ A NAPENETROVÁNÍ, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ ŽIVOTNOST NÁTĚRU 10 LET, NUTNÉ PROVÁDĚT PRAVIDELNÉ REVIZE DLE PLATNÉ LEGISLATIVY
- ODBOURÁNÍ PRŮVLAKU MEZI KOMÍNEM A SCHODIŠŤOVOU ZDÍ
- ODBOURÁNÍ SKRYTÝCH OBRACENÝCH PRŮVLAKŮ V PODLAZE MEZI KOMÍNY
- NOVÁ SKLADBA PODLAHY
- NOVÉ PUŠTOKY TVOŘENÉ SDK PŘÍČKAMI
- ZAROVNÁNÍ ŠTÍTOVÉ STĚNY VYZDÍVKOU Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATĚKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PROKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ

NOVÁ SKLADBA PODLAHY:

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 120mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
401	SCHODIŠTĚ	14,44		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
402	CHODBA	11,91		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
403	SKLAD TISKOPISŮ	18,79		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
404	WC ŽENY	5,43		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
405	WC MUŽI	4,63		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
406	SKLAD	1,19		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
407	ÚKLID	1,43		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=1.500mm
408	SKLAD	0,86		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409A	ZASEDACÍ MÍSTNOST	147,01		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409B	ZASEDACÍ MÍSTNOST-ZÁZEMÍ	54,19		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
410	VÝTAH	4,54		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
411	VÝTAH	8,25		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	275,96					

POZNÁMKY

- Po1 VYLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČISTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

S

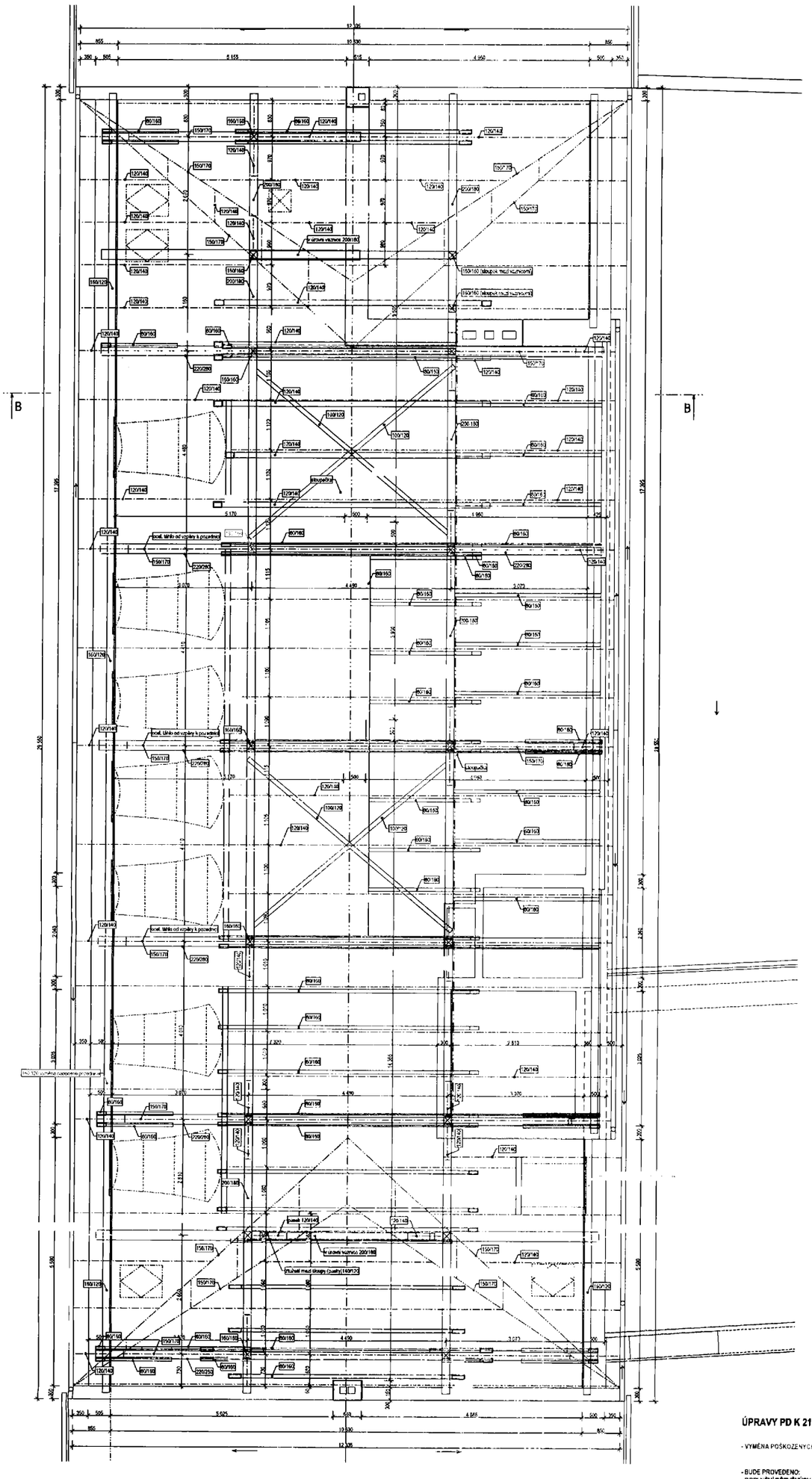
PD SE TÝKÁ:

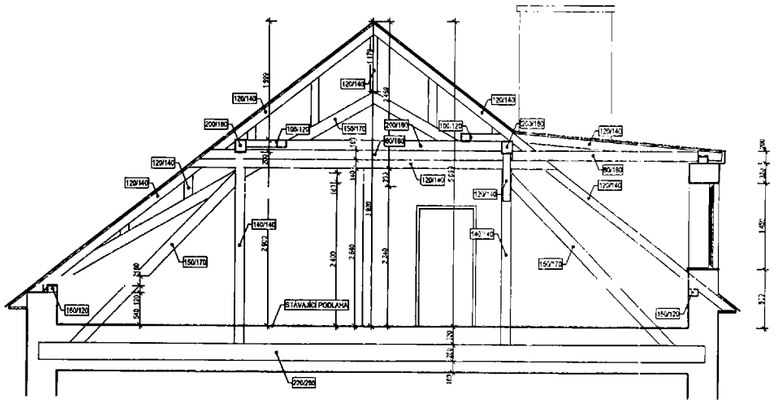
- ZL. č. 2
- ZL. č. 3
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Hukvaldská 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DUR + DSP
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum : 6 / 2017
			Měřítko : 1 : 50
			Formát : 594x841mm
			Revize : A
Název :	**PŮDORYS 4.NP - nový stav**	Část : D.1.1	Číslo výkresu : 11





ÚPRAVY PD K 21.5.2021 PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ:

- VYMĚNA POŠKOZENÝCH PRVKU KROVU JE NA VÝKRESE VYZNAČENA ZELENE.

- BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- VÝMĚNA VYZNAČENÝCH POZEDNIC
- VÝMĚNA VYZNAČENÉ KLEŠTINY
- VÝMĚNA VYZNAČENÉHO SLOUPKU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATEKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PRODKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ
- ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH VYZNAČENÝCH PRŮVLAKŮ
- ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ VYZNAČENÉ VÝMĚNY KROVU

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 3

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589, DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD :	DUR + DSP
Akce : **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov [733461] DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1 : 50
		Formát :	594x841mm
		Revize :	A
Název : **VÝKRES KROVU**		Část : D.1.1	Číslo výkresu : 25

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov
Ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KROVU

V rámci realizace akce byla odkryta nosná konstrukce sedlové střechy, která je řešeno jako tesařská konstrukce stojaté stolice krovu. Toto odkrytí nemohlo být z provozních důvodů provedeno v předprojektové přípravě. Po odkrytí konstrukcí byl přizván statik k posouzení všech odkrytých prvků konstrukce, došlo k zaměření jednotlivých profilů a rozmístění jednotlivých prvků krovu.

Jako podklad pro prosouzení stávající konstrukce krovu bylo využito:

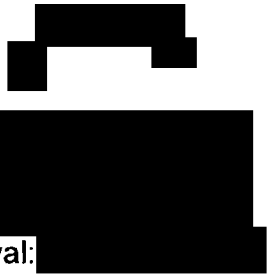
- stávající projektová dokumentace provedení stavby
- nová doplněná dokumentace všech prvků krovu (po kompletním odkrytí)
- Stavebně-technické hodnocení stavu dřevěné konstrukce krovu budovy OSSZ v Prostějově

Prohlídkou krovu statikem bylo zjištěno, že v dřívější době byla v krovu provedena úprava – provedení pultového vikýře na straně do dvora a výstavba výtahu se strojovnou. Zpracovatel posouzení krovu neměl k dispozici žádnou dokumentaci z doby výstavby objektu a ani z doby provádění úprav krovu. **Při provádění úprav v dřívějších dobách došlo k odstranění některých nosných a ztužujících prvků původního krovu.** U některých kleštin bylo provedeno jejich nahrazení ocelovými prvky.

Dále bylo pro nosné konstrukce krovu zpracováno „Stavebně-technické hodnocení stavu dřevěné konstrukce krovu budovy OSSZ v Prostějově“, které v únoru 2021 zpracoval [redacted] z firmy Juráň s.r.o., Ústí 200, 755 01 Vsetín. Ze závěrů průzkumu vyplývá, že je možno zachovat konstrukci krovu s provedením opravy napadených částí krovu.

Z přiloženého statického výpočtu vyplývá, že při provedení krytiny z falcovaného plechu s podložkou na prkenné bednění, zateplením krovu minerální vatou tloušťky 300 mm a podhledem a obkladem prvků krovu protipožárními sádrokartonovými deskami tloušťky 12,5 mm, nosné konstrukce krovu vyhovují pro dané klimatické poměry. Podmínkou provedeného statického posouzení je doplnění odstraněných nosných a ztužujících prvků, které bylo provedeno v dřívějších rekonstrukcích, doplnění kleštin jako nosných prvků podhledu v krajních částech a v části prostřední části krovu, úprava vaznic v prostoru nad schodištěm (nižší vaznice bude uložena na nosné stěny a z ní vysloupkovaná vaznice nad ní) a odstranění všech napadených prvků nebo jejich napadených části a jejich nahrazení dřevěnými prvky stejných průřezů. Ze statického hlediska není možné provést opravu osekáním prvků a zmenšením jejich profilů. Možnost doplnění odstraněných prvků v místě výtahové šachty a strojovny výtahu doporučuji posoudit na místě, zde je možné využít nosné stěny výtahu a strojovny.

Veškeré výměny dřevěných prvků nebo jejich částí je nutno provést tesařskými spoji a zároveň je potřeba projít veškeré tesařské spoje z doby rekonstrukcí krovu a provést jejich případné zesílení příložkami. Rozsah odstraňovaných prvků nebo jejich částí, způsob jejich výměny a zajištění stávajících a nově navrhovaných prvků krovu proti hnilobě, plísním, houbám a dřevokaznému hmyzu je nutno konzultovat se zpracovatelem stavebně technického hodnocení stavu dřevěné konstrukce a firmou, která bude úpravy provádět a dávat na provedené konstrukce záruku.



V Hradci Králové 03/2021

Vypracoval:

STATICKÝ VÝPOČET

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - vlastní tíha

PODLAHA + STROP NADZEMNÍ PODLAŽÍ	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Nášlapná vrstva - keramická dlažba tl. 10 mm + tmel tl. 5 mm	23,000	0,015	0,345
Přestěrkování tl. 2-3 mm	18,000	0,003	0,054
Podlahové desky Fermacel 2E22 tl. 2× 12,5 mm			0,290
Kročejová izolace z MW např. Isover N tl. 20 mm	1,100	0,020	0,022
Sádrovláknitá deska Fermacell tl. 10 mm	12,000	0,010	0,120
Rychletuhnoucí podsyp Fermacell tl. 130 mm	3,500	0,020	0,070
Podkladová tkanina Fermacell			0,001
Stávající záklop - prkna tl. 25 mm	6,000	0,025	0,150
Omítka - rákos + vápenocementová omítka tl. 15 mm	20,000	0,015	0,300
(Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm)			0,102
STÁLÉ bez vl. tíhy záklopu			1,304
STÁLÉ celkem			**1,454**

SEDLOVÁ STŘECHA	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Falcovaný plech + podložka + bednění			0,350
Zateplení střechy minerální vatou tl. 300 mm	0,350	0,300	0,105
Konstrukce krovu			0,200
Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm			0,102
STÁLÉ střecha zateplená bez vl. tíhy krovu			0,557
STÁLÉ střecha nezateplená bez vl. tíhy krovu			0,350
STÁLÉ zateplený podhled bez vl. tíhy krovu			0,207
STÁLÉ celkem			**0,757**

PROMĚNNÉ ZATÍŽENÍ - sníh

μ_i	s	C_e	C_i	s_k
	(kN/m^2)			(kN/m^2)
0,80	1,00	1,00	1,00	0,800
0,59	1,00	1,00	1,00	0,587

$s_k = \mu_i.C_e.C_i.s$

μ_i - tvarový součinitel

Sklon střechy < 30° $\mu_i = 0,8$

Sklon střechy = 38° $\mu_i = 0,8*(60-38)/30 = 0,59$

Sněhová oblast II. - mapa sněhových oblastí ČSN EN 1991-1-1-3:2005/Z1:2006

s - charakteristická hodnota zatížení sněhem na zemi - oblast Prostějov - s = 1,00 kN/m^2

C_e - součinitel expezice, obvykle Ce = 1,0

C_i - součinitel tepla, obvykle Ci = 1,0

s_k - charakteristická hodnota svisle působiciho zatížení sněhem na půdorysný průmět plochy střechy

ZADÁNÍ zatizeni vetrem - sedlova strecha

Základní údaje

oblast	2	[-]	větrová oblast
$v_{b,0}$	25,0	[m/s]	výchozí hodnota základní rychlosti větru
kat.terénu	3	[-]	kategorie terénu
c_0	1,0	[-]	součinitel orografie
$c_s c_d$	1,0	[-]	součinitel konstrukce
c_{dir}	1,0	[-]	součinitel směru větru dop. 1,0
c_{season}	1,0	[-]	součinitel ročního období dop. 1,0
k_I	1,0	[-]	součinitel turbulence dop. 1,0
A	425.0	[m^2]	plocha
h	18,0	[m]	výška konstrukce
d	12,3	[m]	hloubka konstrukce ve směru větru Θ=0°
b	29,6	[m]	šířka konstrukce ve směru větru Θ=0°
α	38,0	°	sklon střechy

Atika

h_p		[m]	výška atiky

Zakřivená hrana

r		[m]	poloměr zakřivení

Valbová střecha

α_{90}		°	sklon střechy v kolmém směru

Klenba

f		[m]	vzepětí oblouku

Přístřešek pultový

φ		[-]	součinitel plnosti <0;1>
$A_{ref,pult}$		[m^2]	ref. plocha konstrukce

Přístřešek sedlový

φ		[-]	součinitel plnosti <0;1>
$A_{ref,sedlo}$		[m^2]	ref. plocha konstrukce

Vícelodní střechy - konfigurace "c"

$\alpha_{A,D}$		°	sklon střechy oblast A, D
$\alpha_{B,C}$		°	sklon střechy oblast B, C

Vícelodní střechy - konfigurace "d"

$\alpha_{A,B,C}$		°	sklon střechy oblast A, D

Rozdělení zatížení stěn po výšce budovy

použijte list s názvem : $h \leq b$

Oprávněný majitel licence [redacted]

©2009 Vonka-Soft [redacted]

Vypočítané hodnoty :

z_0	0,300	[m]	parametr drsnosti terénu
z_{min}	5,0	[m]	minimální výška
$z_{0,II}$	0,05	[m]	parametr drsnosti terénu pro kat. 2
k_r	0,215	[-]	součinitel terénu
$c_r(h)$	0,882	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(5)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(4)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(3)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(2)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(1)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(b)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$v_{b,0}$	25,0	[m/s]	výchozí hodnota základní rychlosti větru
v_b	25,0	[m/s]	základní rychlost větru
$v_m(h)$	22,047	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(5)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(4)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(3)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(2)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(1)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(b)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
σ_v	5,385	[-]	směrodatná oschylka turbulence
$I_v(h)$	0,244	[-]	intenzita turbulence
$I_v(5)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(4)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(3)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(2)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(1)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(b)$	-	[-]	intenzita turbulence
q_b	0,391	[-]	referenční(základní) dynamický tlak (pro střední rychlost)
ρ	1,25	kg/m^3	měrná hmotnos vzduchu
$q_p(h)$	0,823	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(5)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(4)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(3)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(2)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(1)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(b)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$c_e(h)$	2,107	[-]	součinitel epozice
$c_e(5)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(4)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(3)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(2)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(1)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(b)$	-	[-]	součinitel epozice
z_e	18,0	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_5	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_4	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_3	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_2	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_1	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak

SEDLOVÉ STŘECHY

kat.terénu	3	[-]
v_b	25,0	[m/s]
q_b	0,391	kN/m^2
$q_p(h)$	0,823	kN/m^2
$c_e(h)$	2,107	[-]
A	425,0	[m^2]
h	18,0	[m]
d	12,3	[m]
b	29,6	[m]
α	38,0	°
e_0	29,60	[m]
e_{90}	12,30	[m]

směr větru Θ=0°

$e_0/4$	$e_0/10$	
7,40	**2,96**	[m]

směr větru Θ=90°

$e_{90}/2$	$e_{90}/4$	$e_{90}/10$	
6,15	**3,08**	**1,23**	[m]

směr větru Θ=0°

PLOCHA	$C_{pe,10,min}$	$C_{pe,1-10,min}$	$C_{pe,1,min}$	$C_{pe,10,max}$	$C_{pe,1-10,max}$	$C_{pe,1,max}$
F	-0,233	-	-	0,700	-	-
G	-0,233	-	-	0,700	-	-
H	-0,093	-	-	0,507	-	-
I	-0,293	-	-	-	-	-
J	-0,393	-	-	-	-	-

$w_{e,k,0}$

	F	G	H	I	J	
I.zk	-	-	-	-	-	kN/m^2
II.zk	**0,576**	**0,576**	**0,417**	**-0,241**	**-0,324**	kN/m^2
III.zk	**-0,192**	**-0,192**	**-0,077**	**-0,241**	**-0,324**	kN/m^2
IV.zk	-	-	-	-	-	kN/m^2

směr větru Θ=90°

PLOCHA	$C_{pe,10,min}$	$C_{pe,1-10,min}$	$C_{pe,1,min}$
F	-1,100	-	-
G	-1,400	-	-
H	-0,853	-	-
I	-0,500	-	-

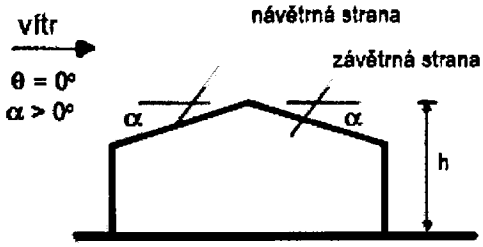
$w_{e,k,90}$

	F	G	H	I	
I.zk	**-0,905**	**-1,152**	**-0,702**	**-0,412**	kN/m^2

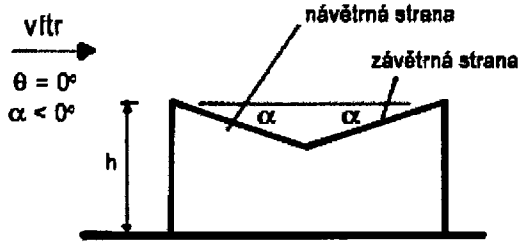
Oprávněný majitel licence [redacted]

©2009 Vonka-Soft [redacted]

OBRAZOVÁ PŘÍLOHA - SEDLOVÉ STŘECHY

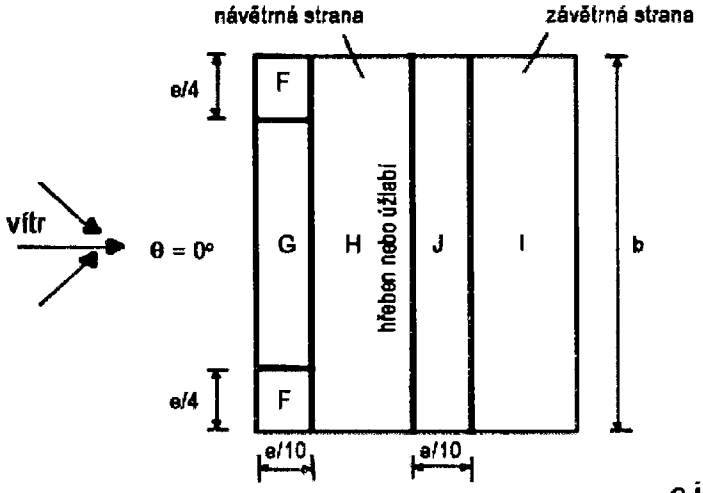


kladný úhel sedlové střechy



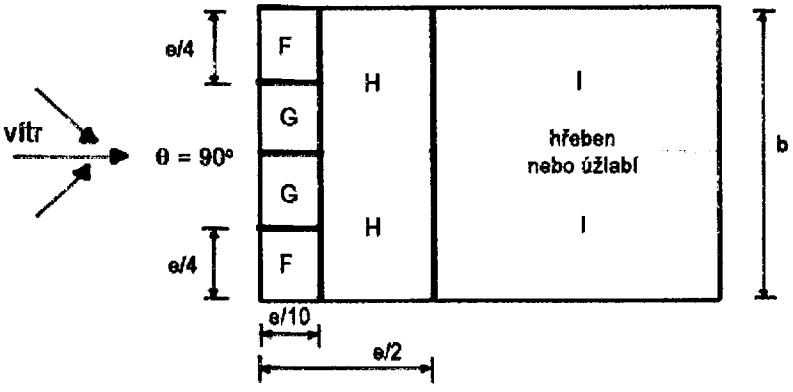
záporný úhel sedlové střechy

Všeobecně



Směr větru $\theta = 0°$

e je menší z hodnot *b* nebo *2h*
b je rozměr kolmý na směr větru



Směr větru $\theta = 90°$

Oprávněný majitel licence :

©2009 Vonka-Soft

ZADÁNÍ Zatizeni vetrem - vikyre

Základní údaje

oblast	2	[-]	větrová oblast
$v_{b,0}$	25,0	[m/s]	výchozí hodnota základní rychlosti větru
kat.terénu	3	[-]	kategorie terénu
c_0	1,0	[-]	součinitel orografie
$c_s c_d$	1,0	[-]	součinitel konstrukce
c_{dir}	1,0	[-]	součinitel směru větru dop. 1,0
c_{season}	1.0	[-]	součinitel ročního období dop. 1,0
k_I	1.0	[-]	součinitel turbulence dop. 1,0
A	76.7	[m^2]	plocha
h	15,8	[m]	výška konstrukce
d	3,7	[m]	hloubka konstrukce ve směru větru Θ=0°
b	18,4	[m]	šířka konstrukce ve směru větru Θ=0°
α	5,0	°	sklon střechy

Atika

h_p		[m]	výška atiky

Zakřivená hrana

r		[m]	poloměr zakřivení

Valbová střecha

α_{90}		°	sklon střechy v kolmém směru

Klenba

f		[m]	vzepětí oblouku

Přístřešek pultový

φ		[-]	součinitel plnosti <0;1>
$A_{ref,puit}$		[m^2]	ref. plocha konstrukce

Přístřešek sedlový

φ		[-]	součinitel plnosti <0;1>
$A_{ref,sedlo}$		[m^2]	ref. plocha konstrukce

Vícelodní střechy - konfigurace "c"

$\alpha_{A,D}$		°	sklon střechy oblast A, D
$\alpha_{B,C}$		°	sklon střechy oblast B, C

Vícelodní střechy - konfigurace "d"

$\alpha_{A,B,C}$		°	sklon střechy oblast A, D

Rozdělení zatížení stěn po výšce budovy

použijte list s názvem : $h \leq b$

Oprávněný majitel licence : [redacted]

©2009 Vonka-Soft [redacted]

Vypočítané hodnoty :

z_0	0,300	[m]	parametr drsnosti terénu
z_{min}	5,0	[m]	minimální výška
$z_{0,II}$	0,05	[m]	parametr drsnosti terénu pro kat. 2
k_r	0,215	[-]	součinitel terénu
$c_r(h)$	0,854	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(5)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(4)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(3)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(2)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(1)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$c_r(b)$	-	[-]	součinitel drsnosti
$v_{b,0}$	25,0	[m/s]	výchozí hodnota základní rychlosti větru
v_b	25,0	[m/s]	základní rychlost větru
$v_m(h)$	21,345	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(5)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(4)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(3)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(2)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(1)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
$v_m(b)$	-	[m/s]	střední rychlost větru
σ_v	5,385	[-]	směrodatná oschylka turbulence
$I_v(h)$	0,252	[-]	intenzita turbulence
$I_v(5)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(4)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(3)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(2)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(1)$	-	[-]	intenzita turbulence
$I_v(b)$	-	[-]	intenzita turbulence
q_b	0,391	[-]	referenční(základní) dynamický tlak (pro střední rychlost)
ρ	1,25	kg/m^3	měrná hmotnos vzduchu
$q_p(h)$	0,788	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(5)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(4)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(3)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(2)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(1)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$q_p(b)$	-	kN/m^2	maximální hodnota dynamického tlaku (dynamický tlak při nárazu větru)
$c_e(h)$	2,016	[-]	součinitel epozice
$c_e(5)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(4)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(3)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(2)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(1)$	-	[-]	součinitel epozice
$c_e(b)$	-	[-]	součinitel epozice
z_e	15,8	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_5	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_4	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_3	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_2	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak
z_1	-	[m]	referenční výška pro zatížení vnějšího povrchu větrem, vnější tlak

PULTOVÉ STŘECHY

kat.terénu	3	[-]
v_b	25,0	[m/s]
q_b	0,391	kN/m^2
$q_p(h)$	0,788	kN/m^2
$c_e(h)$	2,016	[-]
A	76,7	[m^2]
h	15,8	[m]
d	3,7	[m]
b	18,4	[m]
α	5,0	°
$e_{0,180}$	18,40	[m]
e_{90}	3,70	[m]

směr větru Θ=0° a 180°

$e_{0,180}/4$	$e_{0,180}/10$	
4,60	**1,84**	[m]

směr větru Θ=90°

$e_{90}/2$	$e_{90}/4$	$e_{90}/10$	
1,85	**0,93**	**0,37**	[m]

směr větru Θ=0°

PLOCHA	$C_{pe,10,min}$	$C_{pe,1-10,min}$	$C_{pe,1,min}$	$C_{pe,10,max}$	$C_{pe,1-10,max}$	$C_{pe,1,max}$
F	-1,700	-	-	-	-	-
G	-1,200	-	-	-	-	-
H	-0,600	-	-	-	-	-

$w_{e,k,0}$

	F	G	H	
I.zk	-	-	-	kN/m^2
II.zk	**-1,339**	**-0,945**	**-0,473**	kN/m^2

směr větru Θ=180°

PLOCHA	$C_{pe,10,min}$	$C_{pe,1-10,min}$	$C_{pe,1,min}$
F	-2,300	-	-
G	-1,300	-	-
H	-0,800	-	-

$w_{e,k,180}$

	F	G	H	
I.zk	**-1,811**	**-1,024**	**-0,630**	kN/m^2

směr větru Θ=90°

PLOCHA	$C_{pe,10,min}$	$C_{pe,1-10,min}$	$C_{pe,1,min}$
F_{up}	-2,100	-	-
F_{low}	-2,100	-	-
G	-1,800	-	-
H	-0,600	-	-
I	-0,500	-	-

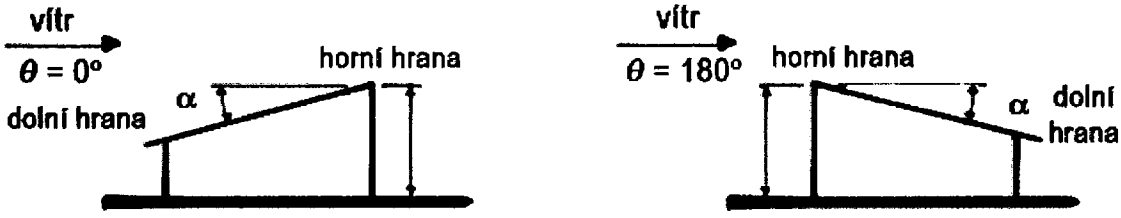
$w_{e,k,90}$

	F_{up}	F_{low}	G	H	I	
I.zk	**-1,654**	**-1,654**	**-1,418**	**-0,473**	**-0,394**	kN/m^2

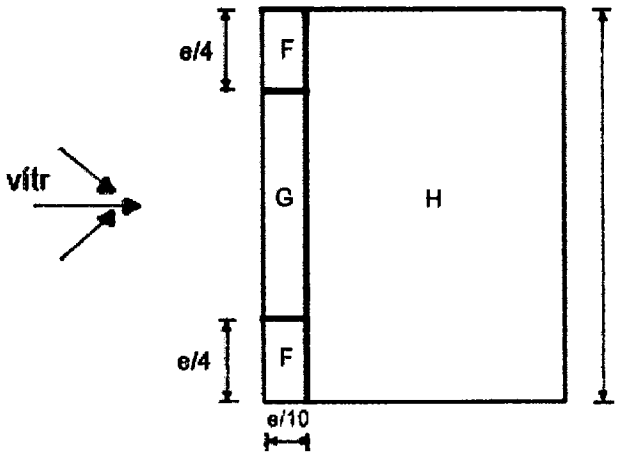
Oprávněný majitel licence [redacted]

©2009 Vonka-Soft [redacted]

OBRAZOVÁ PŘÍLOHA - PULTOVÉ STŘECHY

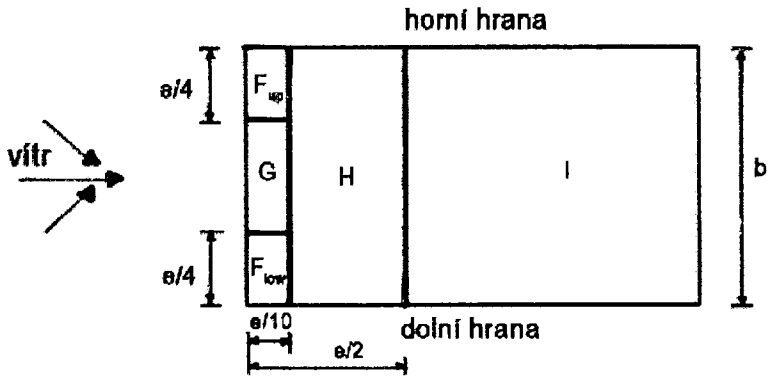


Všeobecně



Směr větru θ = 0° a θ = 180°

e je menší z hodnot *b* nebo *2h*
b je rozměr kolmý na směr větru

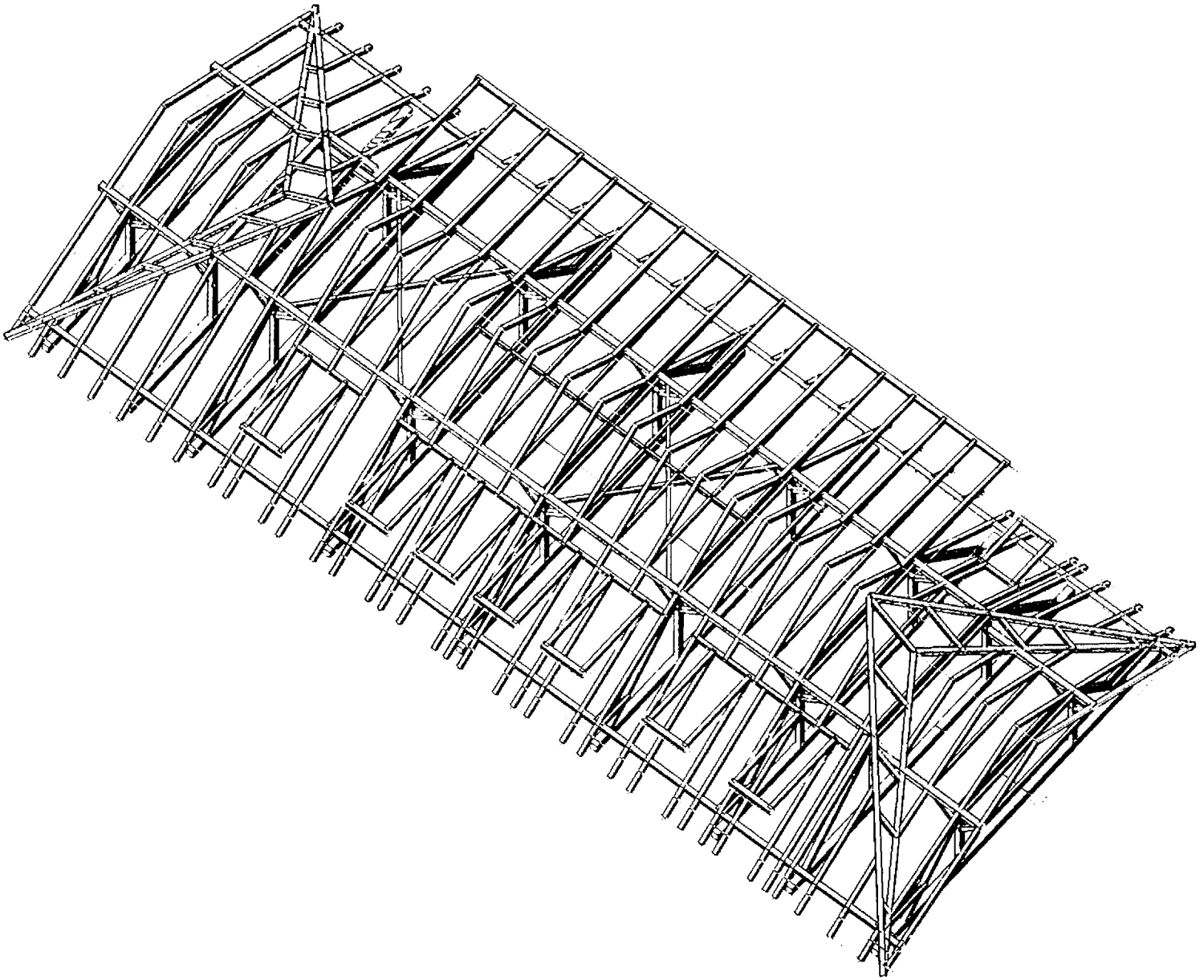


Směr větru θ = 90°

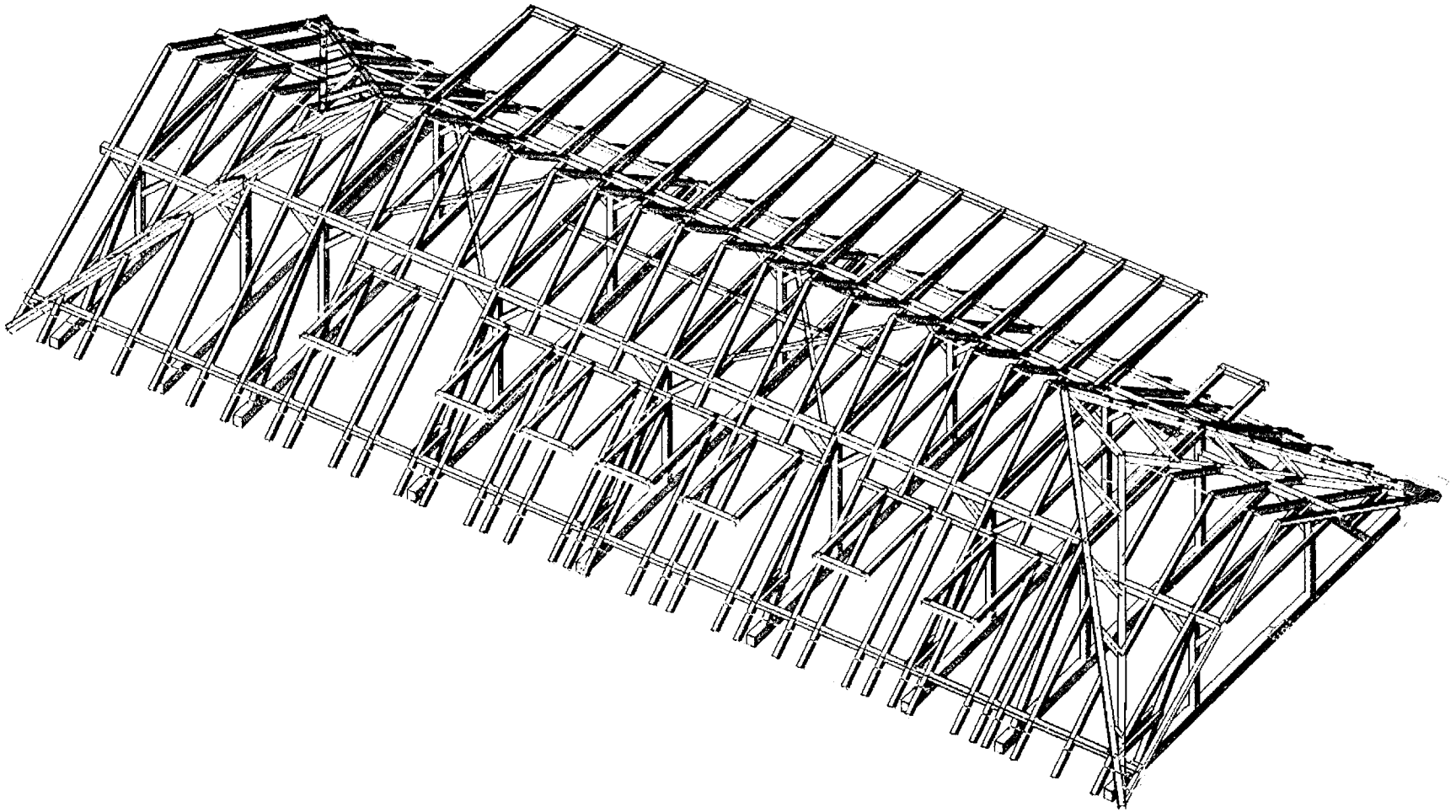
Oprávněný majitel licence [redacted]

©2009 Vonka-Soft [redacted]

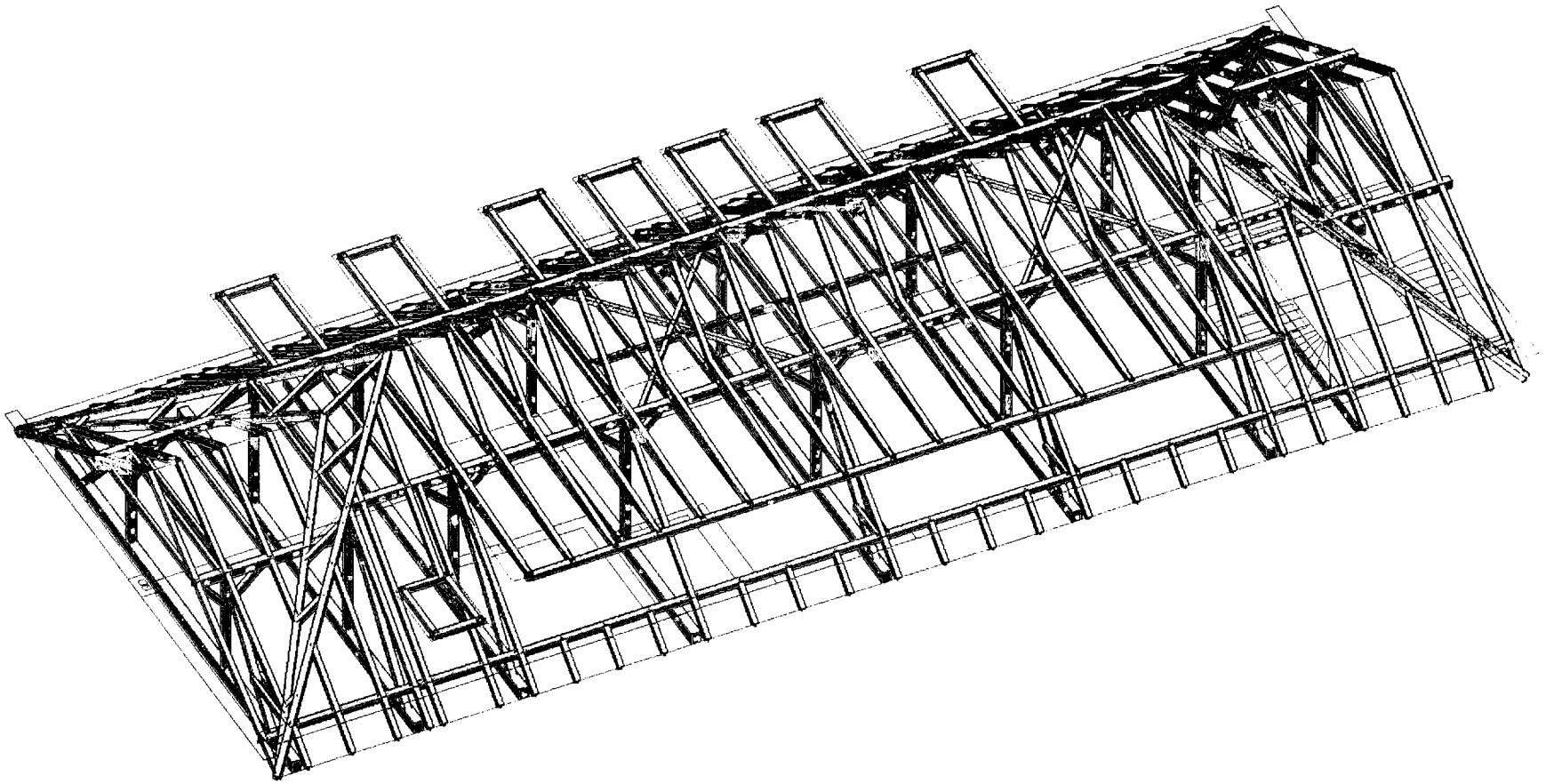
Statické schéma nosných konstrukcí krovu



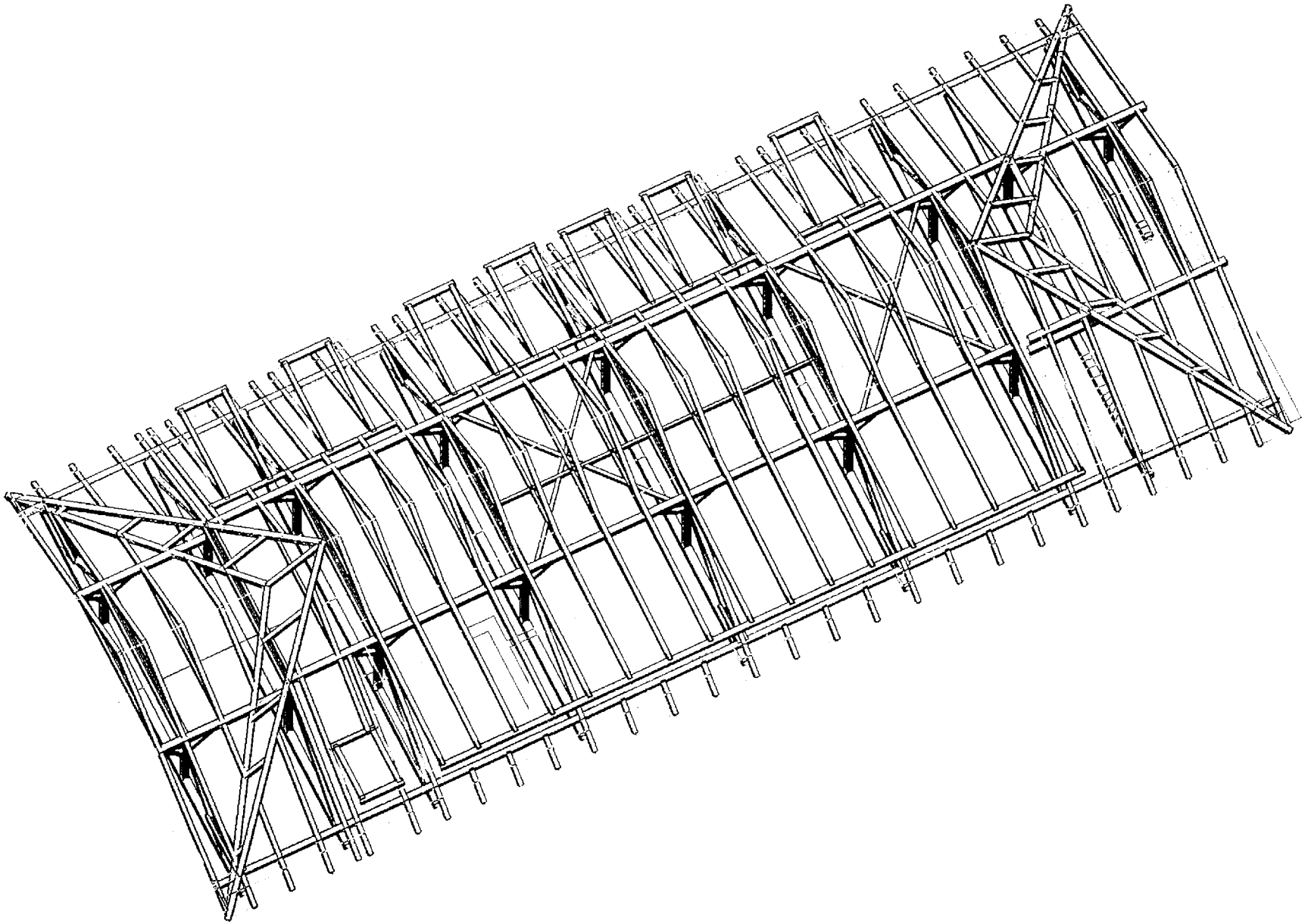
Statické schéma nosných konstrukcí krovu



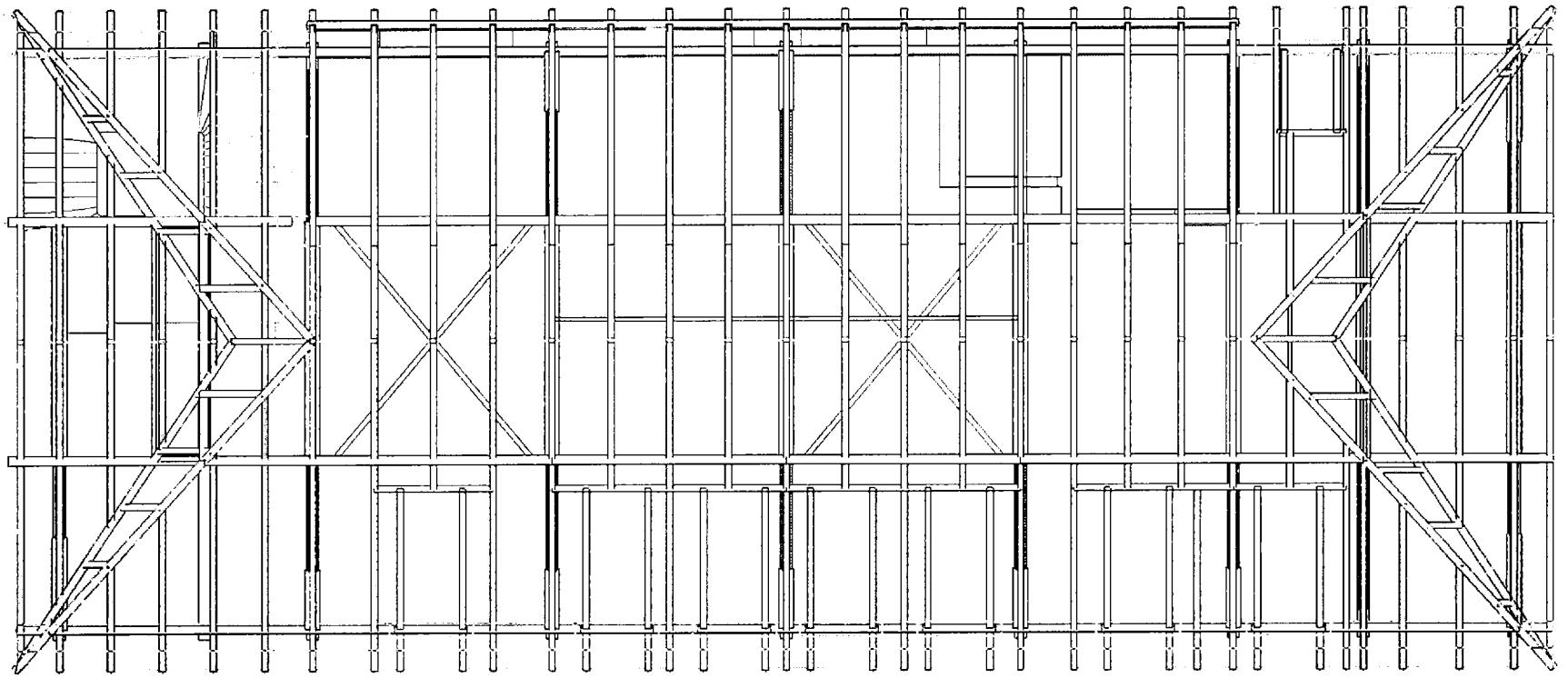
Statické schéma nosných konstrukcí krovu



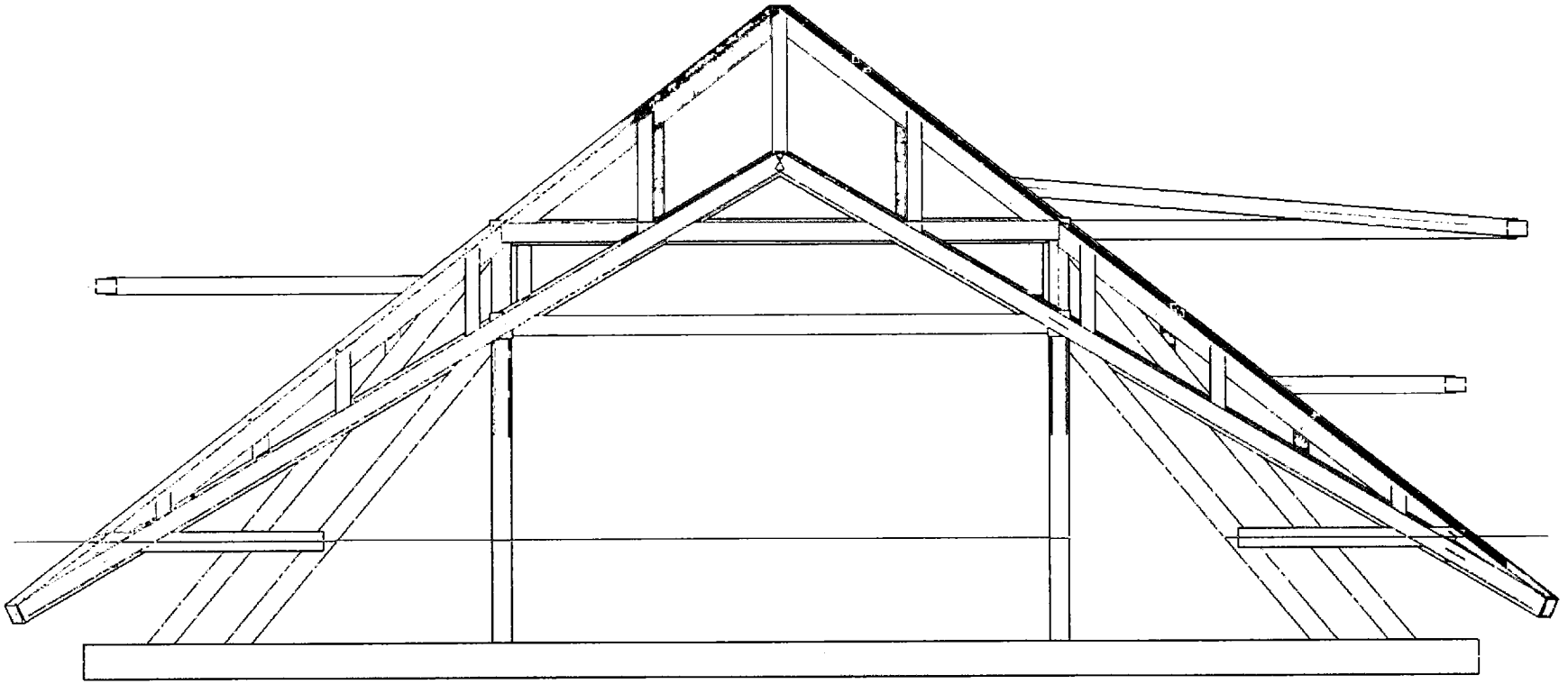
Statické schéma nosných konstrukcí krovu



Statické schéma nosných konstrukcí krovu

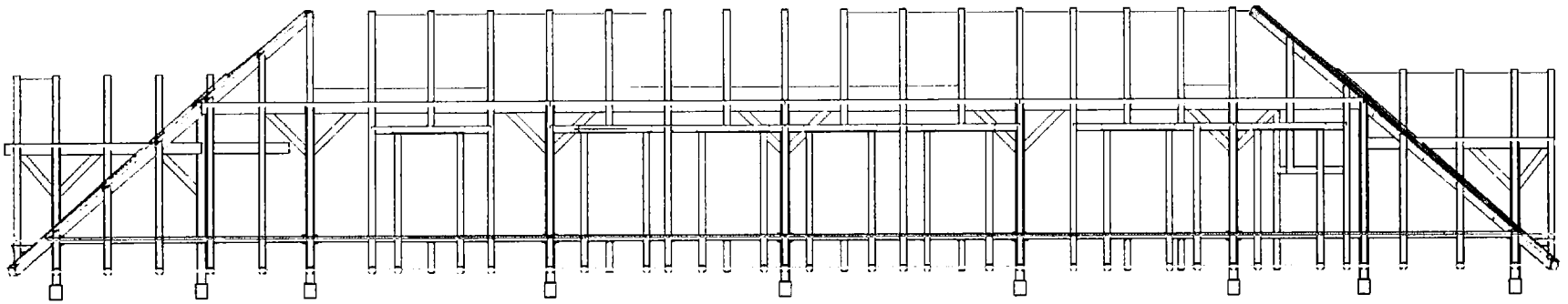


Statické schéma nosných konstrukcí krovu



z

Statické schéma nosných konstrukcí krovu

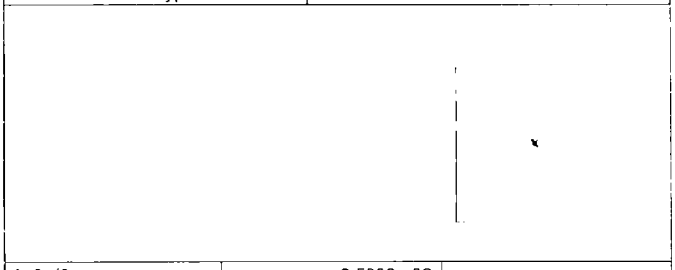


1. Materiály

Jméno	Typ	Jednotková hmotnost [kg/m^3]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Typ dřeva
C22	Dřevo	340,0	1,0000e+04	0	6,3000e+02	0,00	Rostlé dřevo

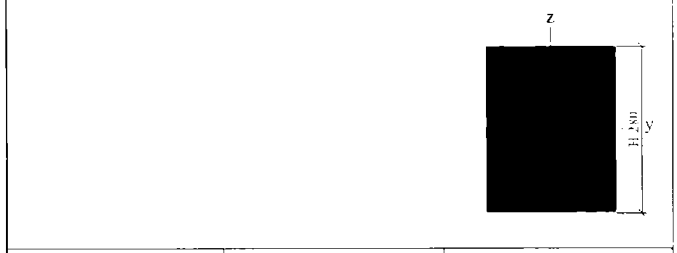
2. Průřezy

Jméno	CS1
Typ	OBDEL
Detailní	160; 160
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



A [m^2]	2,5600e-02	
A y, z [m^2]	2,1333e-02	2,1333e-02
I y, z [m^4]	5,4613e-05	5,4613e-05
I w [m^6], t [m^4]	2,1161e-09	9,2000e-05
Wel y, z [m^3]	6,8267e-04	6,8267e-04
Wpl y, z [m^3]	8,0679e-04	8,0679e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	80	80
α [deg]	0,00	
A L, D [m^2/m]	6,4000e-01	6,4000e-01
Mply +, - [Nm]	1,61e+04	1,61e+04
Mplz +, - [Nm]	1,61e+04	1,61e+04

Jméno	CS2
Typ	OBDEL
Detailní	220; 280
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



A [m^2]	6,1600e-02	
A y, z [m^2]	5,1333e-02	5,1333e-02
I y, z [m^4]	4,0245e-04	2,4845e-04
I w [m^6], t [m^4]	1,1653e-07	5,1867e-04
Wel y, z [m^3]	2,8747e-03	2,2587e-03
Wpl y, z [m^3]	3,3973e-03	2,6693e-03
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	110	140
α [deg]	0,00	
A L, D [m^2/m]	1,0000e+00	1,0000e+00
Mply +, - [Nm]	6,79e+04	6,79e+04
Mplz +, - [Nm]	5,34e+04	5,34e+04

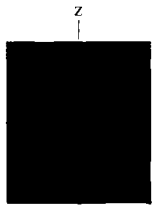
Jméno	CS3
Typ	OBDEL
Detailní	160; 120
Materiál	C22

Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



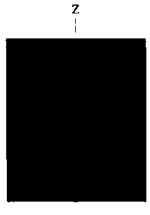
A [m²]	1,9200e-02	
A y, z [m²]	1,6000e-02	1,6000e-02
I y, z [m⁴]	2,3040e-05	4,0960e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	4,5711e-09	4,9814e-05
Wel y, z [m³]	3,8400e-04	5,1200e-04
Wpl y, z [m³]	4,5382e-04	6,0509e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	80	60
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	5,6000e-01	5,6000e-01
Mply +, - [Nm]	9,08e+03	9,08e+03
Mplz +, - [Nm]	1,21e+04	1,21e+04

Jméno	CS4
Typ	OBDEL
Detailní	180; 200
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



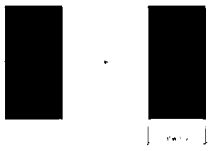
A [m²]	3,6000e-02	
A y, z [m²]	3,0000e-02	3,0000e-02
I y, z [m⁴]	1,2000e-04	9,7200e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	9,4131e-09	1,8107e-04
Wel y, z [m³]	1,2000e-03	1,0800e-03
Wpl y, z [m³]	1,4182e-03	1,2764e-03
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	90	100
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	7,6000e-01	7,6000e-01
Mply +, - [Nm]	2,84e+04	2,84e+04
Mplz +, - [Nm]	2,55e+04	2,55e+04

Jméno	CS5
Typ	OBDEL
Detailní	120; 140
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



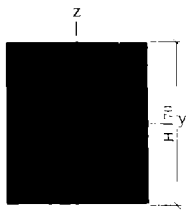
A [m²]	1,6800e-02	
A y, z [m²]	1,4000e-02	1,4000e-02
I y, z [m⁴]	2,7440e-05	2,0160e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	1,3377e-09	3,9190e-05
Wel y, z [m³]	3,9200e-04	3,3600e-04
Wpl y, z [m³]	4,6327e-04	3,9709e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	60	70
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	5,2000e-01	5,2000e-01
Mply +, - [Nm]	9,27e+03	9,27e+03
Mplz +, - [Nm]	7,94e+03	7,94e+03

Jméno	CS6
Typ	2 Obdel
Detailní	80; 160; 120
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použit 2D MKP výpočet	✓



A [m²]	2,5600e-02	
A y, z [m²]	2,1333e-02	2,1333e-02
I y, z [m⁴]	5,4613e-05	2,6965e-04
I w [m⁶], t [m⁴]	5,5440e-07	3,7338e-05
Wel y, z [m³]	6,8267e-04	1,9261e-03
Wpl y, z [m³]	8,0679e-04	1,8052e-03
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	140	80
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	9,6000e-01	9,6000e-01
Mply +, - [Nm]	1,61e+04	1,61e+04
Mplz +, - [Nm]	3,61e+04	3,61e+04

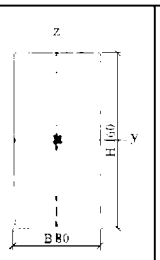
Jméno	CS7
Typ	OBDEL
Detailní	150; 170
Material	C22
Výroba	dřevo
Použit 2D MKP výpočet	✓



A [m²]	2,5500e-02	
A y, z [m²]	2,1250e-02	2,1250e-02
I y, z [m⁴]	6,1413e-05	4,7813e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	3,7967e-09	9,0620e-05
Wel y, z [m³]	7,2250e-04	6,3750e-04
Wpl y, z [m³]	8,5386e-04	7,5341e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	75	85
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	6,4000e-01	6,4000e-01
Mply +, - [Nm]	1,71e+04	1,71e+04
Mplz +, - [Nm]	1,51e+04	1,51e+04

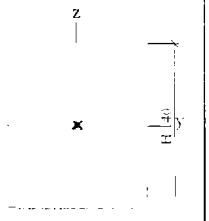
Jméno	CS8
Typ	OBDEL

Detailní	80; 160
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



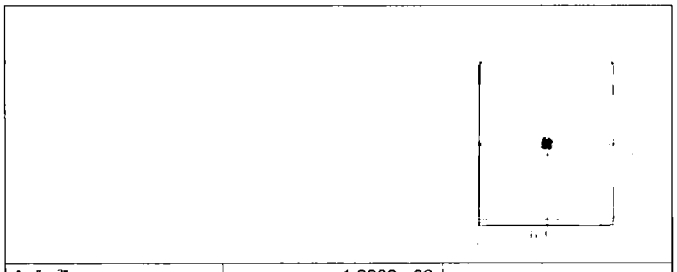
A [m²]	1,2800e-02	
A y, z [m²]	1,0667e-02	1,0667e-02
I y, z [m⁴]	2,7307e-05	6,8267e-06
I w [m⁶], t [m⁴]	5,2650e-09	1,8701e-05
Wel y, z [m³]	3,4133e-04	1,7067e-04
Wpl y, z [m³]	4,0339e-04	2,0170e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	40	80
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	4,8000e-01	4,8000e-01
Mply +, - [Nm]	8,07e+03	8,07e+03
Mplz +, - [Nm]	4,03e+03	4,03e+03

Jmeno	CS9
Typ	OBDEL
Detailní	120; 140
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



A [m²]	1,6800e-02	
A y, z [m²]	1,4000e-02	1,4000e-02
I y, z [m⁴]	2,7440e-05	2,0160e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	1,3377e-09	3,9190e-05
Wel y, z [m³]	3,9200e-04	3,3600e-04
Wpl y, z [m³]	4,6327e-04	3,9709e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	60	70
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	5,2000e-01	5,2000e-01
Mply +, - [Nm]	9,27e+03	9,27e+03
Mplz +, - [Nm]	7,94e+03	7,94e+03

Jméno	CS10
Typ	OBDEL
Detailní	100; 120
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



A [m²]	1,2000e-02	
A y, z [m²]	1,0000e-02	1,0000e-02
I y, z [m⁴]	1,4400e-05	1,0000e-05
I w [m⁶], t [m⁴]	5,8982e-10	1,9904e-05
Wel y, z [m³]	2,4000e-04	2,0000e-04
Wpl y, z [m³]	2,8364e-04	2,3636e-04
d y, z [mm]	0	0
c YUSS, ZUSS [mm]	50	60
α [deg]	0,00	
A L, D [m²/m]	4,4000e-01	4,4000e-01
Mply +, - [Nm]	5,67e+03	5,67e+03
Mplz +, - [Nm]	4,73e+03	4,73e+03

3. Zatěžovací stavy

Jmeno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Typ zatížení	Spec	Směr	Působení	Řídicí zat. stav
LC1	vl. tíha	Stálé	LG1	Vlastní tíha		-Z		
LC2	stálé - střecha	Stale	LG1	Standard				
LC3	stálé -podhled	Stálé	LG1	Standard				
LC4	užitné - střecha	Proměnné	LG2	Statícke	Standard		Střednědobé	Žádný
LC5	sníh i	Proměnné	LG3	Statické	Standard		Krátkodobé	Žádný
LC6	sníh ii	Proměnné	LG3	Statické	Standard		Krátkodobe	Žádný
LC7	sníh iii	Proměnné	LG3	Statické	Standard		Krátkodobé	Žádný
LC8	vítr zleva	Proměnné	LG4	Statické	Standard		Krátkodobé	Žádný
LC9	vítr zprava	Proměnné	LG4	Statické	Standard		Krátkodobé	Žádný
LC10	vítr ze štítu	Proměnné	LG4	Statícke	Standard		Krátkodobé	Žádný

4. Skupiny zatížení

Jméno	Zatížení	Vztah	Typ
LG1	Stálé		
LG2	Proměnné	Standard	Kat H střechy
LG3	Proměnné	Výběrová	Sníh
LG4	Proměnné	Výběrová	Vítr

5. Skupiny výsledků

Jmeno	Výpis
RC1	CO1 - Obálka - únosnost
	CO2 - Obálka - únosnost
	CO3 - Obálka - únosnost
	CO4 - Obálka - únosnost
RC2	CO5 - Obálka - použitelnost
RC3	CO6 - Obálka - použitelnost
	CO7 - Obálka - použitelnost
RC4	CO8 - Obálka - použitelnost
	CO9 - Obálka - použitelnost

6. Napětí

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Třída : RC1
Hodnoty : von Mises

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
Kr_139	CO4/6	0,000	**-10,3**		0,0	**10,3**

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
Vaz_1	CO4/2	1,126		0,9	0,0	0 9
Vaz_1	CO4/1	0,000	-0,3		0,1	0,3
Kr_137	CO4/5	0,000		**9,8**	0,0	9,8
Vaz_2	CO4/1	5,610	-0,9		**0,0**	0,9
Va_12	CO4/6	3,130	-0,8		**0,8**	1,6
Pz_5	CO4/6	7,254	0,0		0,0	**0,0**

7. Relativní deformace

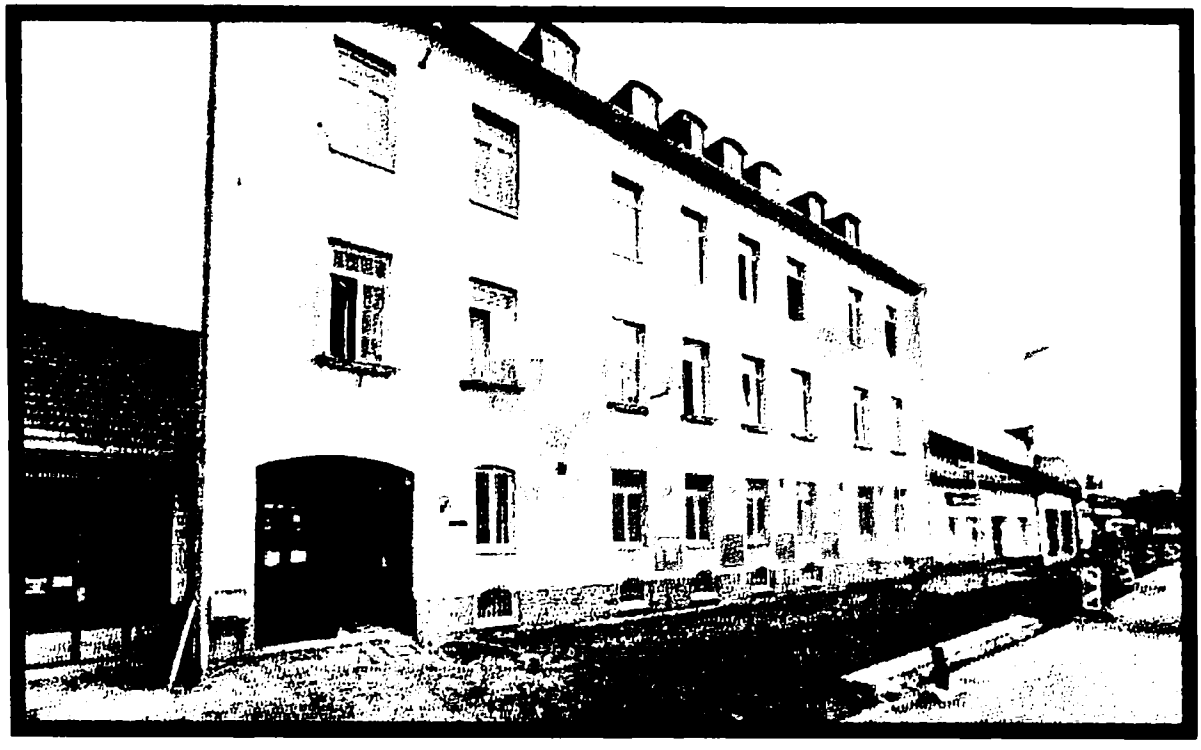
Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Třída : RC4

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO8/38	Kr_43	7,813	**-2,7**	1/1051	0,0	0
CO8/38	Kr_47	7,813	**2,9**	1/975	0,0	0
CO8/39	Kr_19	0,000	-0,6	**1/1025**	0,0	0
CO8/38	Kr_84	0,000	1,1	**1/889**	1,4	1/5725
CO8/39	Kr_41	2,957	0,0	1/10000	**-11,4**	1/576
CO8/39	Kr_42	0,000	-0,1	1/9725	**6,5**	1/1204
CO8/39	Kr_40	2,957	-0,2	1/10000	-10,1	**1/517**
CO9/40	Pa_26	1,112	0,0	0	1,6	**1/687**

JURÁŇ s.r.o., Ústí 200, 755 01 Vsetín
Tel: [redacted] Mob.: [redacted]
Zapsána v OR, vedeného KS v Ostravě oddíl C, vložka 420 31, IČ 27816788, DIČ CZ27816788
E-mail: **eu@juran.eu**
www.juran.eu

STAVEBNĚ-TECHNICKÉ HODNOCENÍ STAVU DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE KROVU BUDOVY OSSZ V PROSTĚJOVĚ

Plumlovská 458, 796 01, Prostějov



OBJEDNATEL	:	**Zlínstav a.s.** Bartošova 5532, 760 01, Zlín
ZPRACOVATEL	:	**JURÁŇ, s.r.o.** Ústí 200, 755 01, Vsetín
STAVBA	:	**OSSZ Prostějov**
DATUM	:	**Únor 2021**

JURÁŇ s.r.o., Ústí 200, 755 01, Vsetín
[redacted]
Projektování a realizace staveb
[redacted]

OBSAH:

1) ÚVOD

2) POPIS OBJEKTU

a) Umístění stavby
b) Materiály
c) Zatížení

3) METODIKA PRŮZKUMU

4) POPIS STAVU

4,1. Oprava pozednice - Sever
4,2. Doplnění kleštin
4,3. Oprava pozednice - Jih
4,4. Ztužující hranol
4,5. Zatékání do konstrukce
4,6. Napadení stropního trámu
4,7. Napadená kleština
4,8. Zatékání - podélný pultový vikýř

5) CHARAKTERISTIKA DŘEVOKAZNÝCH ŠKŮDCŮ

- Napadení dřevokazným hmyzem

6) SHRNUTÍ STAVU

7) POUŽITÉ NORMY

Přílohy: *Půdorys střechy s vyznačeným poškozením*

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

1) ÚVOD

Na základě požadavku objednatele bylo dne 24.2.2021 provedeno stavebně-technické posouzení stavu dřevěné konstrukce krovu budovy OSSZ v Prostějově z důvodu opravy poškozených částí a zamezení tak šíření nákazy dřevokaznými škůdci

Objednatel: ZLÍNSTAV a.s. - [redacted]

2) POPIS OBJEKTU

Objekt je samostatně stojící stavba občanské vybavenosti, která se v současné době rekonstruuje. Před začátkem rekonstrukce stavba sloužila jako budova České správy sociálního zabezpečení. Po rekonstrukci bude budova opět využívána stejným způsobem.

a) Umístění stavby

Objekt se nachází ve městě Prostějov - Olomoucký kraj. Hlavní vchod do budovy je směrován z Jižní strany, kde se nachází také příjezdová komunikace s parkovacími místy. Podélná osa zkoumané stavby, je kolmá na osu ulice Plumlovská.

Obrázek č. 1 - Umístění objektu

Ústí 200, 755 01, Vsetín, ev@juran.eu, www.juran.eu

Obrázek č. 2 - Umístění stavby

b) Materiály

Krov nad budovou OSSZ je z větší části nepoškozen a nevykazuje velké známky poškození. V některých místech jsou však zaznamenány části prvků, které jsou poškozeny (viz. část. č. 4 - Popis stavu).

- dřevo jehličnaté - SMRK, prvky bez impregnace
- spojovací materiál - hřebíky (bez povrchové úpravy)

c) Zatížení

Střešní plášť:

Střešní krytina - plechová:	300 N/m2
Prkenný záklop:	250 N/M2
Celkem:	550 N/m2

Sněhová oblast:	II. - 1000N/m2
Větrná oblast:	I. - 22,5 m/s

Na všechny tyto zatížení je brán ohled vzhledem k tomu že stavba byla stavěna v době kdy nemohly být využity novodobé technologie a materiály, které v současné době musí odpovídat požadavkům přísných norem.

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

3) METODIKA PRŮZKUMU

Zdravotní stav dřevěných konstrukcí byl prozkoumán podle „Pokynů pro hodnocení stavebních konstrukcí". Hodnocení bylo provedeno dle **ČSN-EN 335-2, ČSN 49 0600**, tj. vizuálním posouzením podle vzhledu, barvy, deformace, narušení povrchu dřevěných konstrukcí, charakteristiky vrypu, vrtu, třísek, výletových otvorů a rozsahu larválních chodeb.

- Veškeré přístupné dřevěné konstrukce byly prohlédnuty, proklepány, byl zkoušen vryp a zjišťována byla přítomnost škůdců dřeva
- Problematické lokality byly popsány v překládaném textu
- pořízena byla fotodokumentace

4) POPIS STAVU

Dřevěné konstrukce krovu jsou provedeny z masivního jehličnatého dřeva. Byly prohlédnuty všechny přístupné dřevěné konstrukce, proklepány, a provedeny kontrolní vpichy.

4,1. Oprava pozednice - Sever



Foto č. 1 Poškození pozednice tesaříkem krovovým

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

4,2. Doplnění kleštin

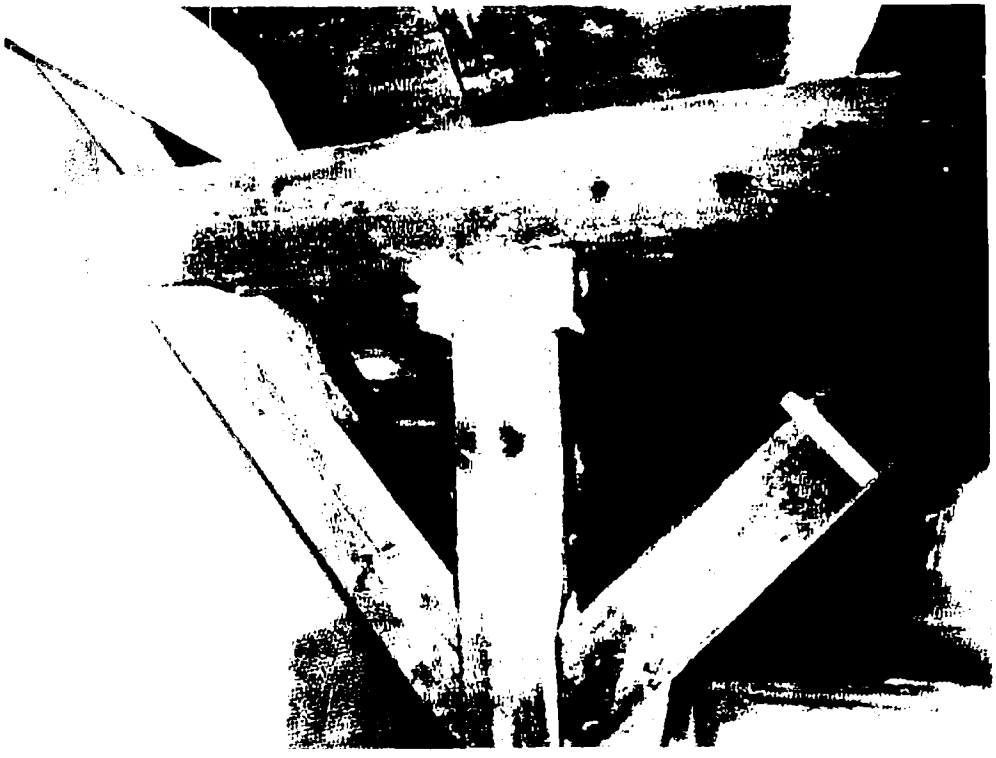


Foto č. 2 - Doplnění vyřezaných kleštin ve východní části budovy



Foto č. 3 - Doplnění vyřezaných kleštin ve východní části budovy

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

4,3. Oprava pozednice - Jih

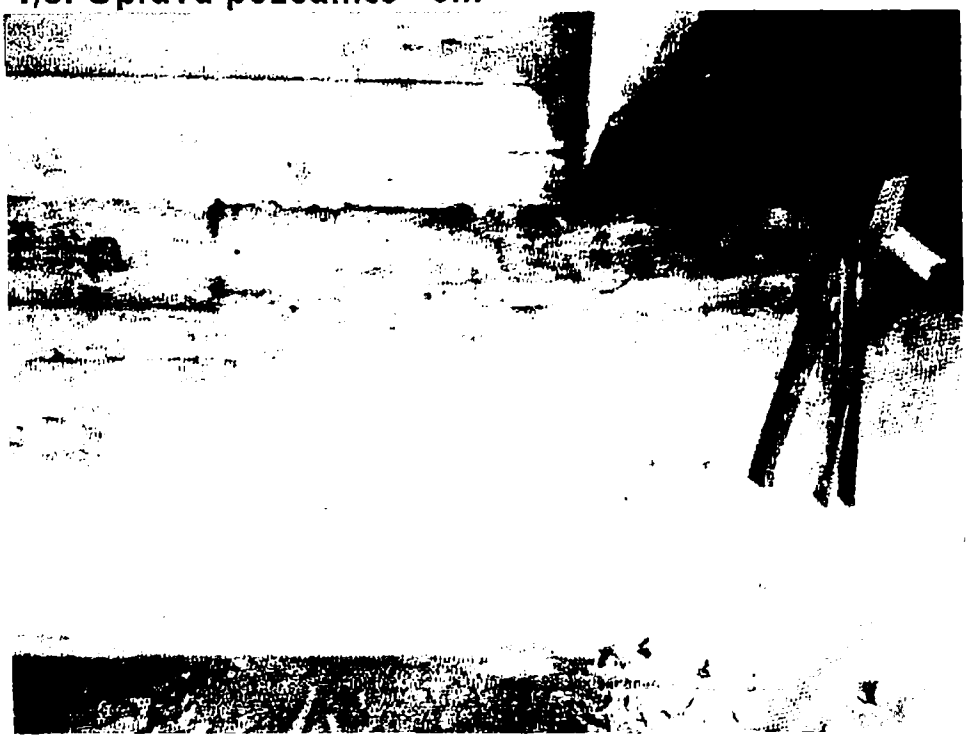


Foto č. 4 - Napadená pozednice Tesaříkem krovovým

4,4. Ztužující hranol



Foto č. 5 Napadení Tesaříkem krovovým

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

4,5. Zatékání do konstrukce

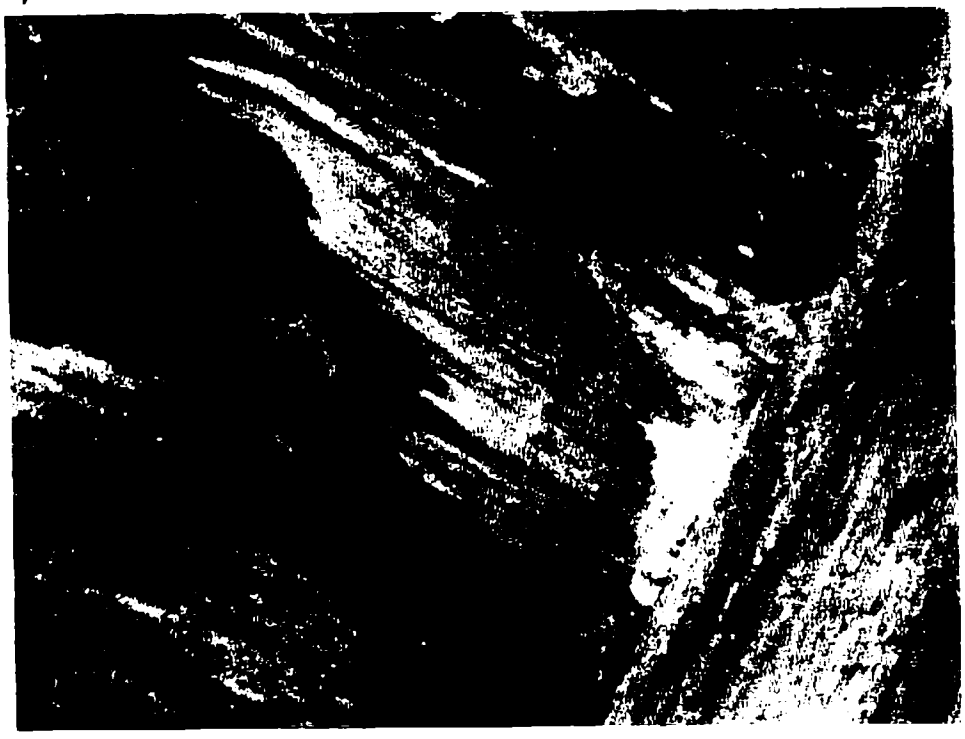


Foto č. 6 - Poškození krokve a záklopu vlivem zatékání

4,6. Napadení stropního trámu



Foto č. 7 - Poškození stropního trámu

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

4,7. Napadená kleština



Foto č. 8 - Napadení tesaříkem krovovým

4,8. Zatékání - podélný pultový vikýř



Foto č. 9 - Zatékání do konstrukce vlivem špatného napojení pultového vikýře

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

5) CHARAKTERISTIKA DŘEVOKAZNÝCH ŠKŮDCŮ

Napadení dřevokazným hmyzem

Působením hmyzu ztrácí dřevo velmi rychle své pozitivní vlastnosti, omezují se možnosti jeho využití, snižuje se pevnost a pružnost, mění se vlhkost, hmotnost a tepelná vodivost. Do takového dřeva velmi snadno pronikají spory hub a dřevo podléhá hnilobě.

Během několika let dřevo trouchniví, rozpadá se na jednotlivé kousky a lze je snadno rozemnout v ruce.

Mezi škůdci na stavbách jsou nejvíce rozšíření červotoči, nosatci, tesaříci a hrbohlavci. Všichni žijí ve starém dřevě, jsou zvyklí na velmi suché prostředí a živí se buničinou dřeva. K trávení dřeva pomáhají představitelům této skupiny symbioty – houby a mikroorganismy, které žijí v jejich střevním traktu a ve zvláštních orgánech.

Hmyz pochází velmi složitým vývojem. Z vajíčka vzniká larva, která se živí a roste, pak se mění v málo pohyblivou kuklu, z níž se vyvine dospělý hmyz. Dospělé samičky opět kladou vajíčka. U mnoha druhů hmyzu dochází k takzvanému hnízdovému napadení, kdy vajíčka klade hmyz vždy na stejné místo až k totální destrukci dřevěného prvku.

> V našem případě ve většině prvků krovu došlo k napadení tesaříkem krovovým (Holytrupes bajulus Linnaeus).

Charakteristiky hmyzích škůdců:

- **Tesařík krovový – Hylotrupes bajulus L.**

  Brouci se v přírodě vyskytují během celého léta. Hromadně létají od poloviny července do srpna. Samička klade vajíčka do puklin a štěrbin ve dřevě. Žije asi měsíc a za tu dobu stačí naklást 50 až 420 vajíček. Vajíčko se vyvíjí 2 – 3 týdny, pak se z něho vylíhne larva, která začne vykusovat chodbu podél vláken dřeva. Larva roste pomalu, její růst se ovšem urychlí, je-li dřevo, kterým se živí, napadeno houbami. Celá chodba je zcela zaplněna jemnými drtinkami – požerky, které vznikají během žíru larvy.

  Larvy dobře snášejí teplotní výkyvy a dávají přednost dřevu, jehož vlhkost nepřekračuje 20%. Vývoj larvy se v budovách obvykle protáhne na 3 – 4 roky. Napadení dřeva ve stavbách má obvykle ohniskový charakter, neboť brouci z generace na generaci kladou vajíčka stále na stejná místa.

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

6) SHRNUTÍ

Na základě provedeného posouzení doporučujeme provést následující práce:

Číslo poškození (viz. Popis stavu):

4, - 1,3,4,7

- Mechanické očištění viditelně napadeného prvku krovu obroušením popř. osekáním napadené části. Prvek je třeba otesat do poškozené dřevní hmoty (nejvíce však do hloubky 2/3 zbývajícího profilu - tedy maximálně o 1/3 plochy profilu. Tato příprava je nezbytně nutná pro provádění následujících sanačních a preventivních prací. Odstranění nátěrů a povrchových nečistot umožní vstup účinných látek použitých přípravků pod povrch dřeva a tím jeho ochranu.
- Demontované dřevěné prvky a odpad vzniklý při mechanickém odstraňování povrchové vrstvy dřeva je nutno transportovat z ošetřovaného prostoru v uzavřených pytlích mimo budovu.

4, 2.

- Doplnění vyřezaných kleštin ve východní části (vyznačeno v půdorysu), kvůli zajištění tuhosti a stability krovu - je potřeba uchytit kleštiny ke stávajícím krokvím, např. pomocí šruboviny s podložkou a matkou.

4, - 5.8.

- V místě zatékání do konstrukce je nutná oprava střešního pláště. Indikátorů tohoto poškození je mnoho, proto je nutné rozebrat střešní plášť v místě zatékání a zjistit jeho příčinu po odstranění konstrukcí které zabraňují zjištění příčiny.

4, 6.

- V některých částech stropních trámů jsou prokázány známky poškození dřevokaznými škůdci, proto je nutné u těchto prvků odstranit konstrukce a nánosy zabraňující dostatečnému prozkoumání prvku a zjištění příčiny tohoto poškození.

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

Po opravě těchto částí doporučujeme provézt celoplošný preventivní fungicidně-insekticidní postřik vhodným roztokem přípravku s účinností FB, IP, P dle ČSN 49 0600-1 Ochrana dřeva, k zamezení dalšího šíření dřevokazného hmyzu a omezení možnosti napadení dřevokaznými houbami a plísněmi všech stávajících dřevěných prvků a všech prvků nově zabudovaných.

7) POUŽITÉ NORMY

***ČSN 49 0600**, Ochrana dreva. Základné ustanovenia*
***ČSN-EN 335-2**, Trvanlivost dřeva a materiálů na bázi dřeva - Definice tříd použití - Část 2: Aplikace na rostlé dřevo*

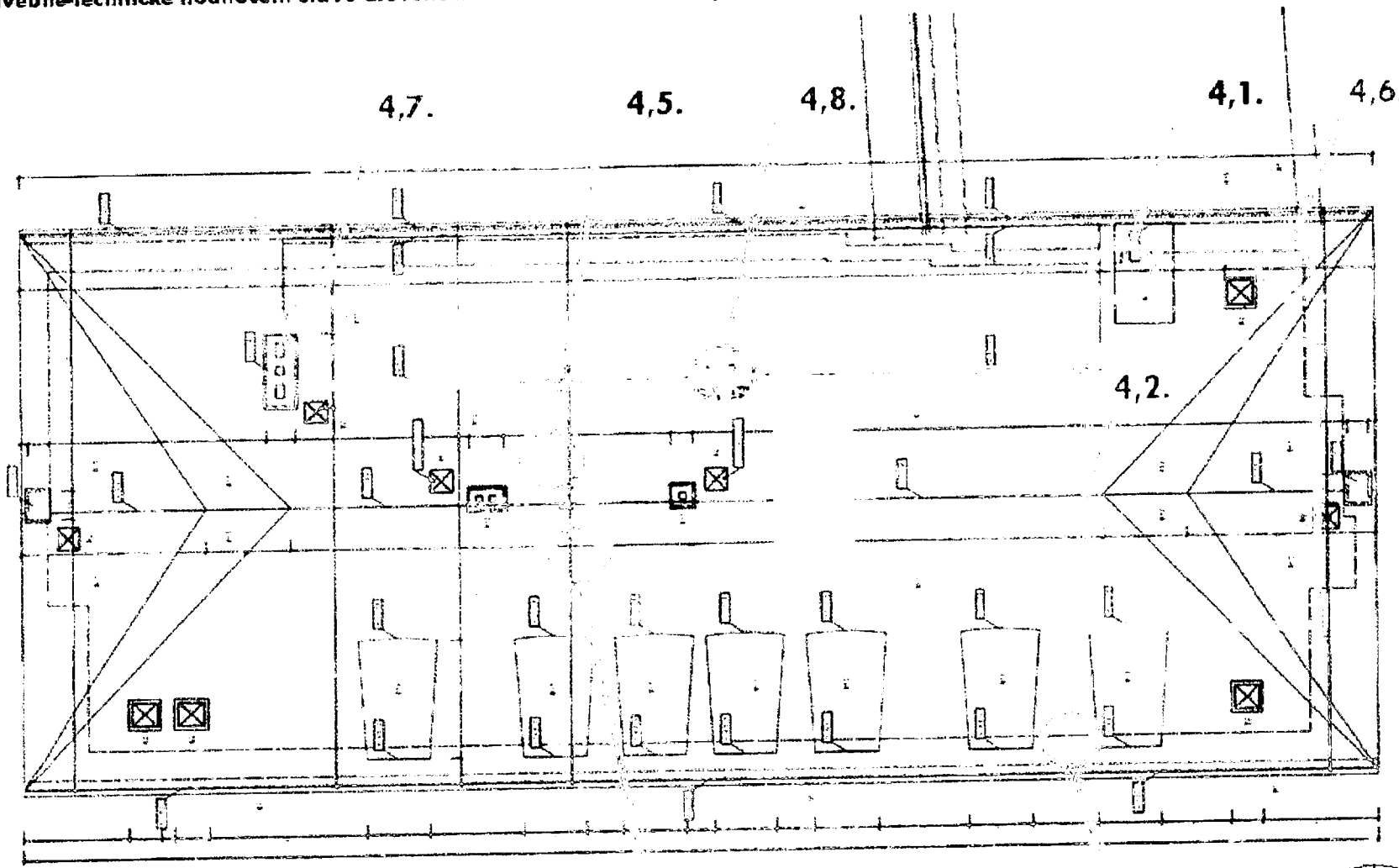
Datum: 2/2021
Vypracoval: [redacted]

JURÁŇ s.r.o., Ústí 200, 75501, Vsetín
[redacted]
Projektování a vizualizace staveb
[redacted]

Ústí 200, 755 01, Vsetín, eu@juran.eu, www.juran.eu

PŮDORYS - JURÁŇ s.r.o.

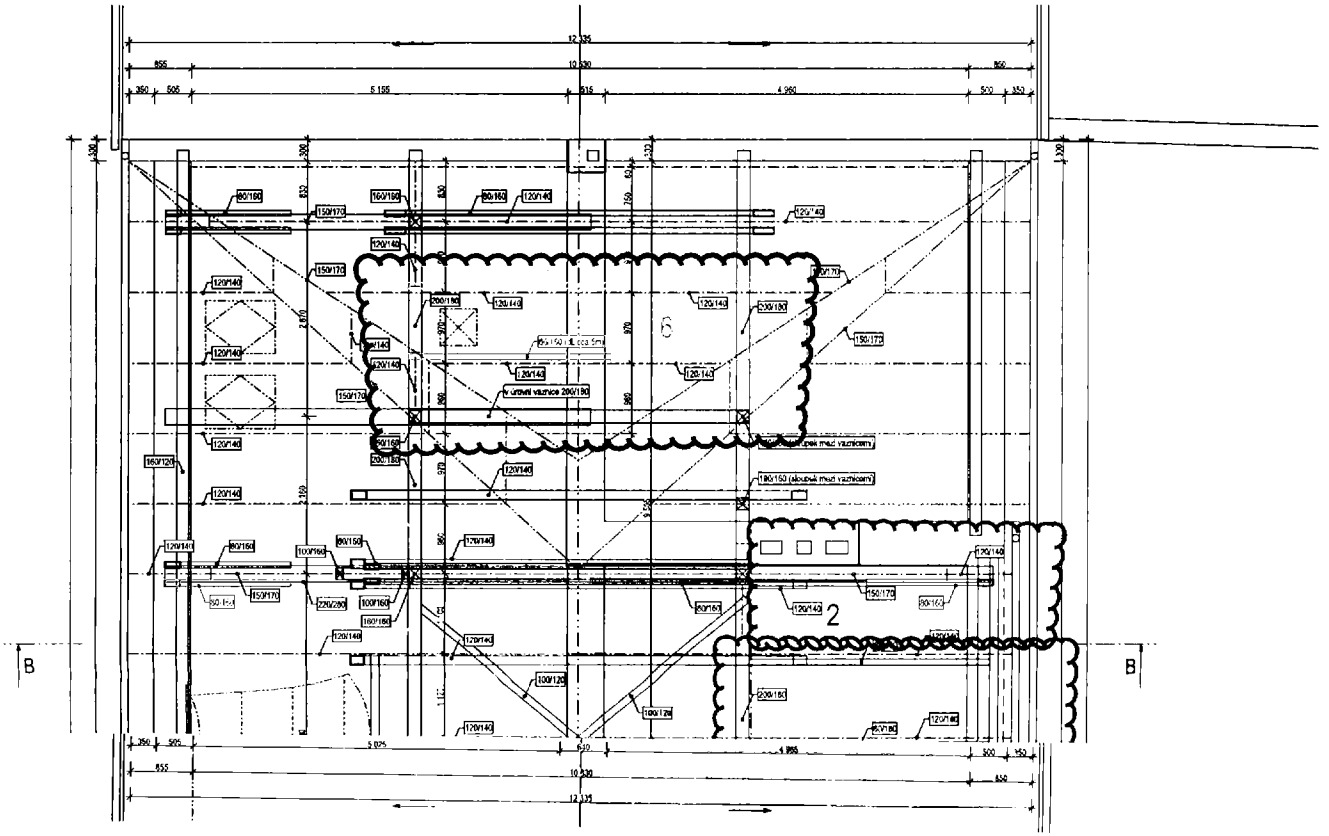
Stavebně-technické hodnocení stavu dřevěné konstrukce krovu budovy OSSZ Prostějov

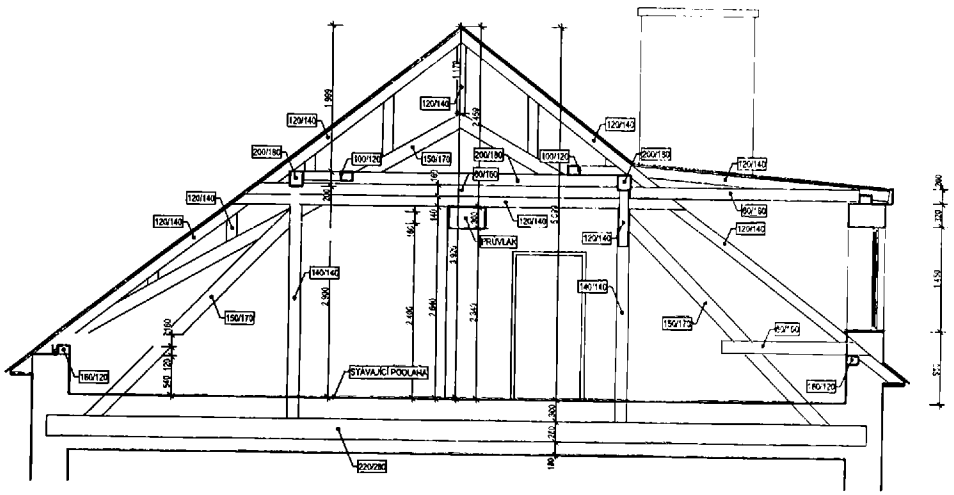


[redacted] **Označení poškození - viz. Popis stavu**

Umístění poškození

[redacted]
Projektování a vizualizace staveb
JURÁŇ s.r.o., Ústí 200, 75501, Vsetín
Mob.: [redacted]





ÚPRAVY PD K 2.4.2021 PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ:

- VÝMĚNA POŠKOZENÝCH PRVKŮ KROVU JE NA VÝKRESE VYZNAČENA ZELENĚ.

- BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- VÝMĚNA VYZNAČENÝCH POZEDNIC
- VÝMĚNA VYZNAČENÉ KLEŠTINY
- VÝMĚNA VYZNAČENÉHO SLOUPKU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATÉKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PROKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ

S

Doplnění PD k 2.4.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant		IČ 28972589 , DIČ CZ28972589	
Vypracoval		148 00 Praha 4, Holušická 2221/3	
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení křižová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	e-mail : isonoe@email.cz
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov** **ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** **na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** **DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**	Stupeň PD :	DUR + DSP
		Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1 : 50
		Formát :	594x841mm
		Revize :	A
Název :	**VÝKRES KROVU - stávající stav**	Část : **D.1.1**	Číslo výkresu :

ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu

OBLAST 1



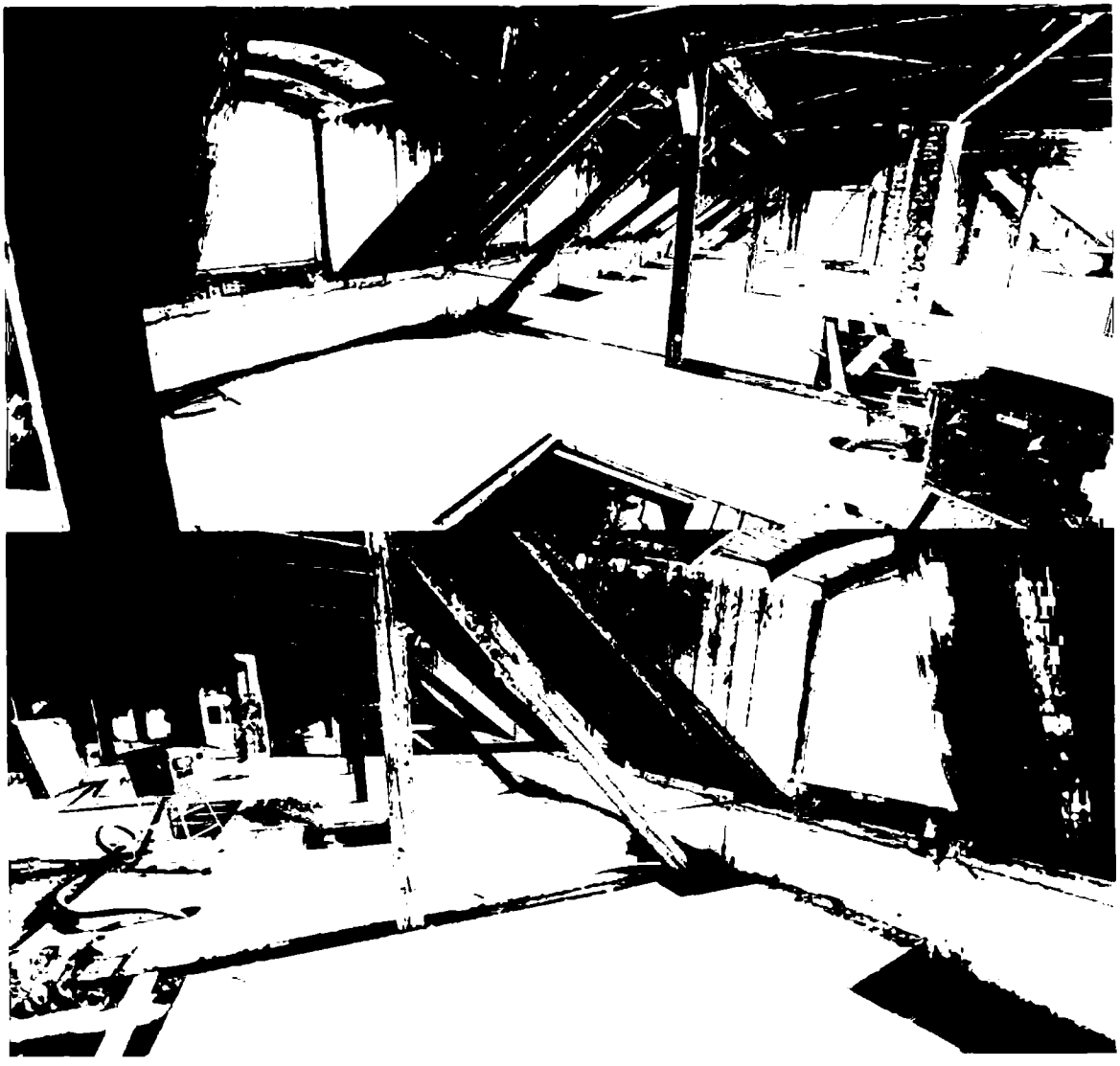


VÝMĚNA POZEDNICE

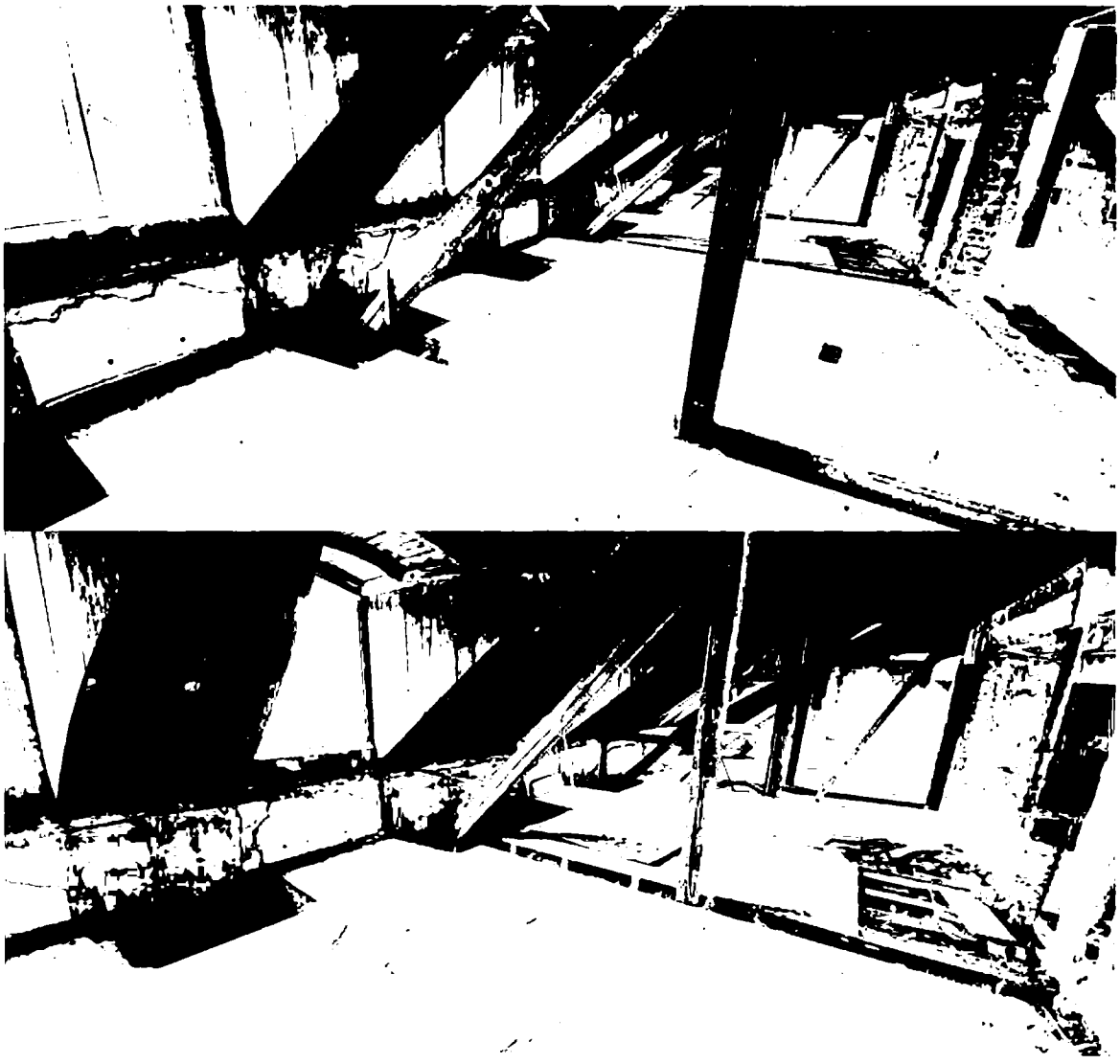
OBLAST 2



OBLAST 3



ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu

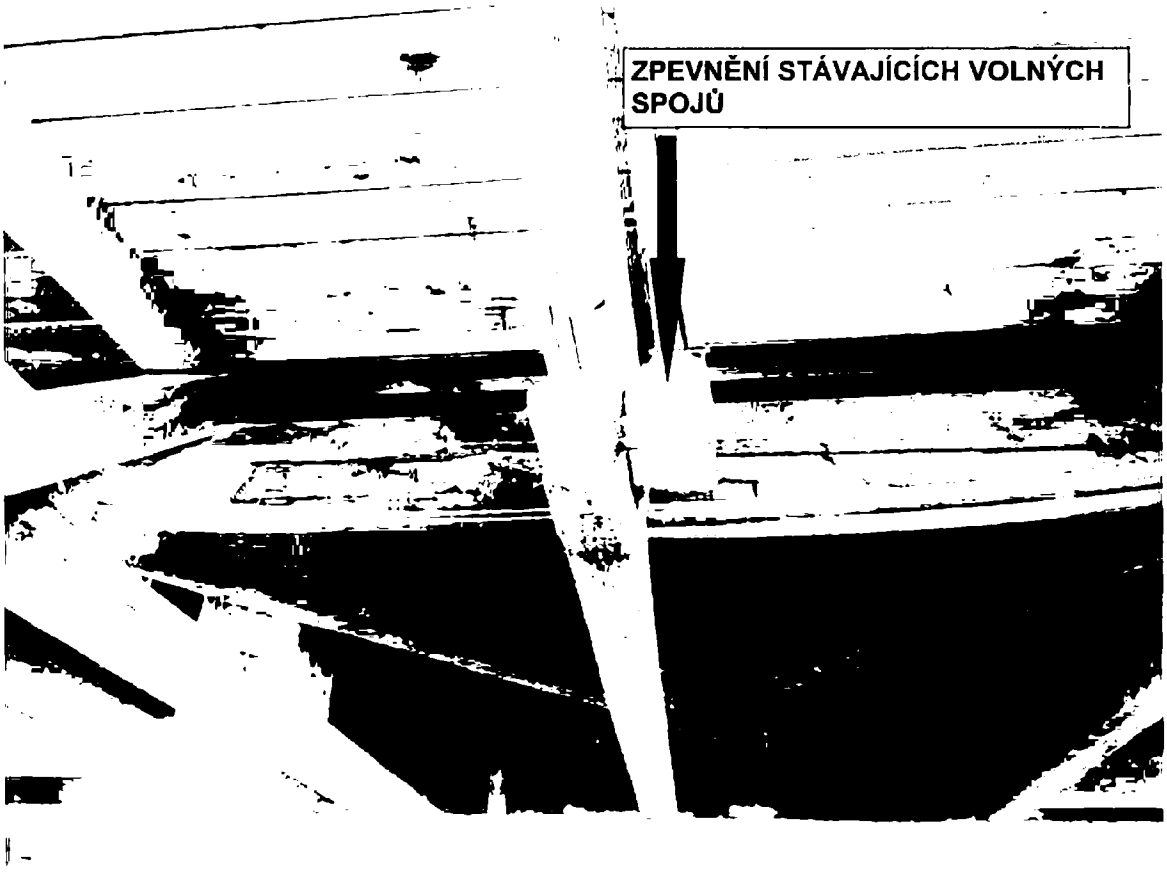


OBLAST 4

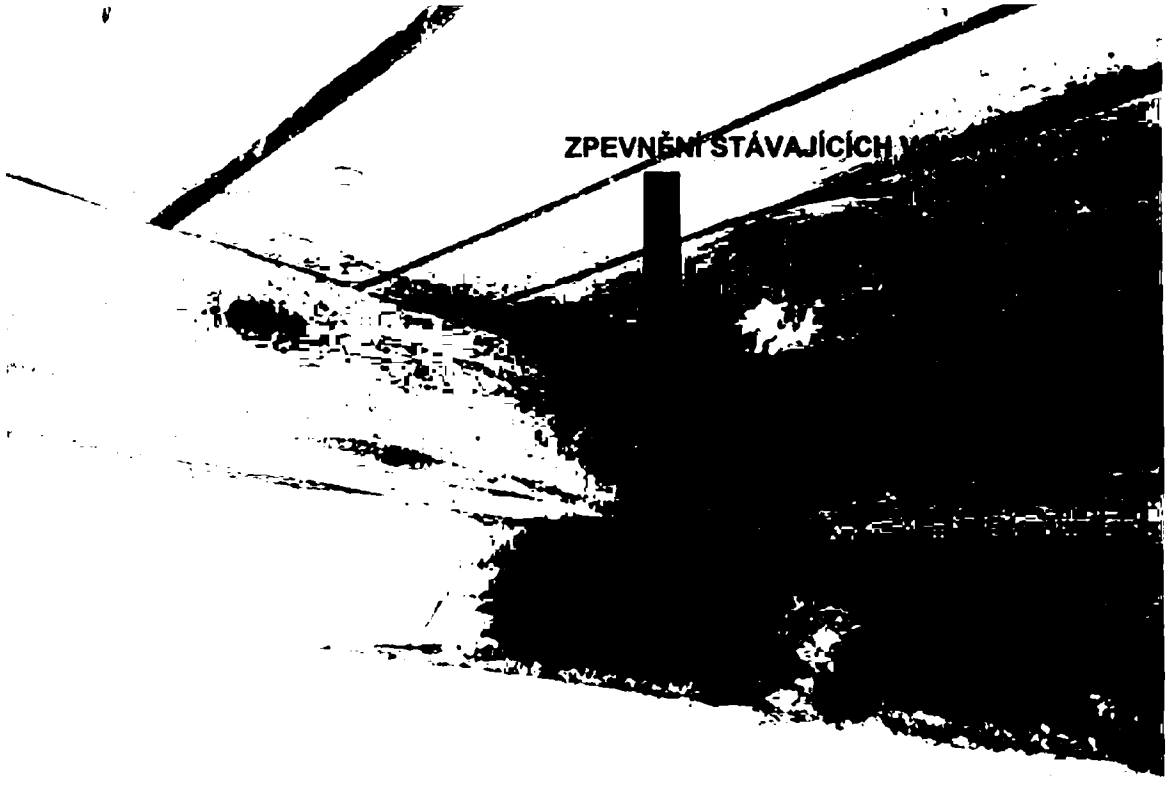


ZPĚVNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VOLNÝCH SPOJŮ

ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu



ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu



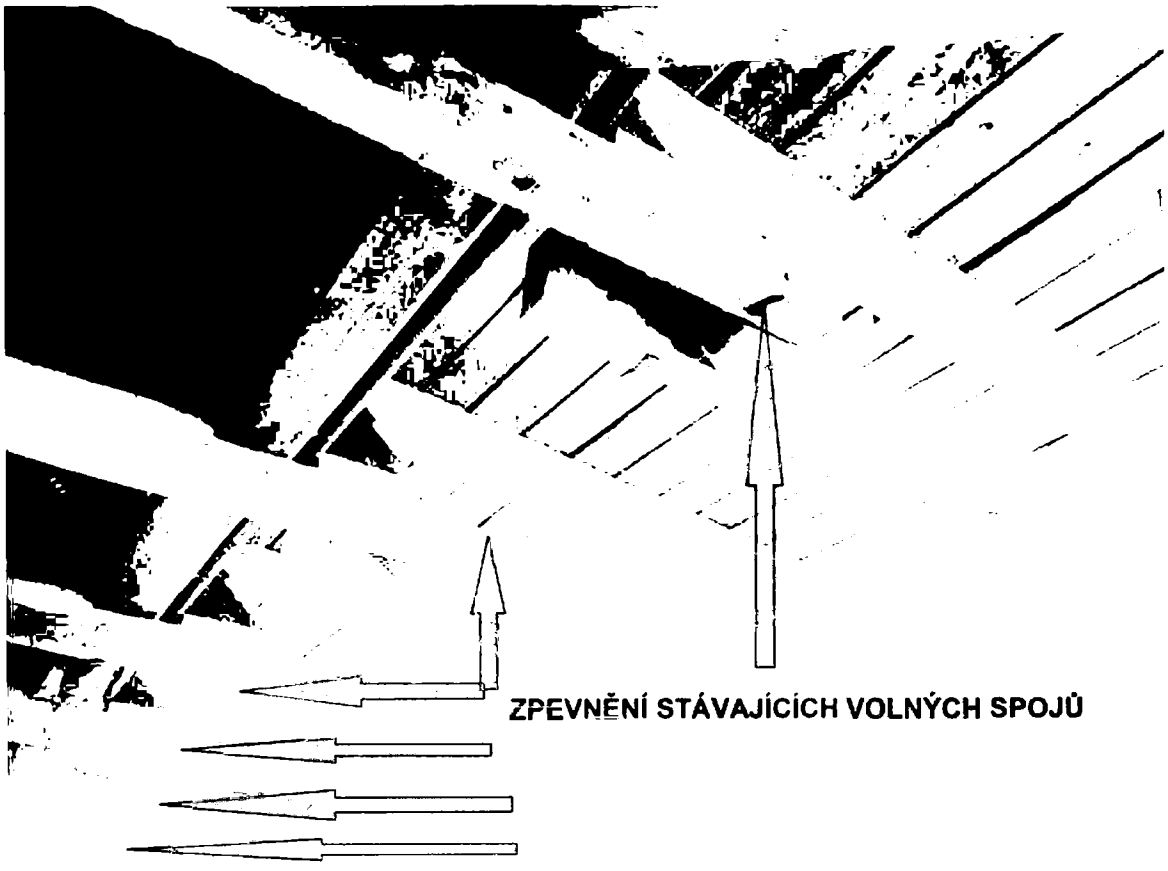


ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu

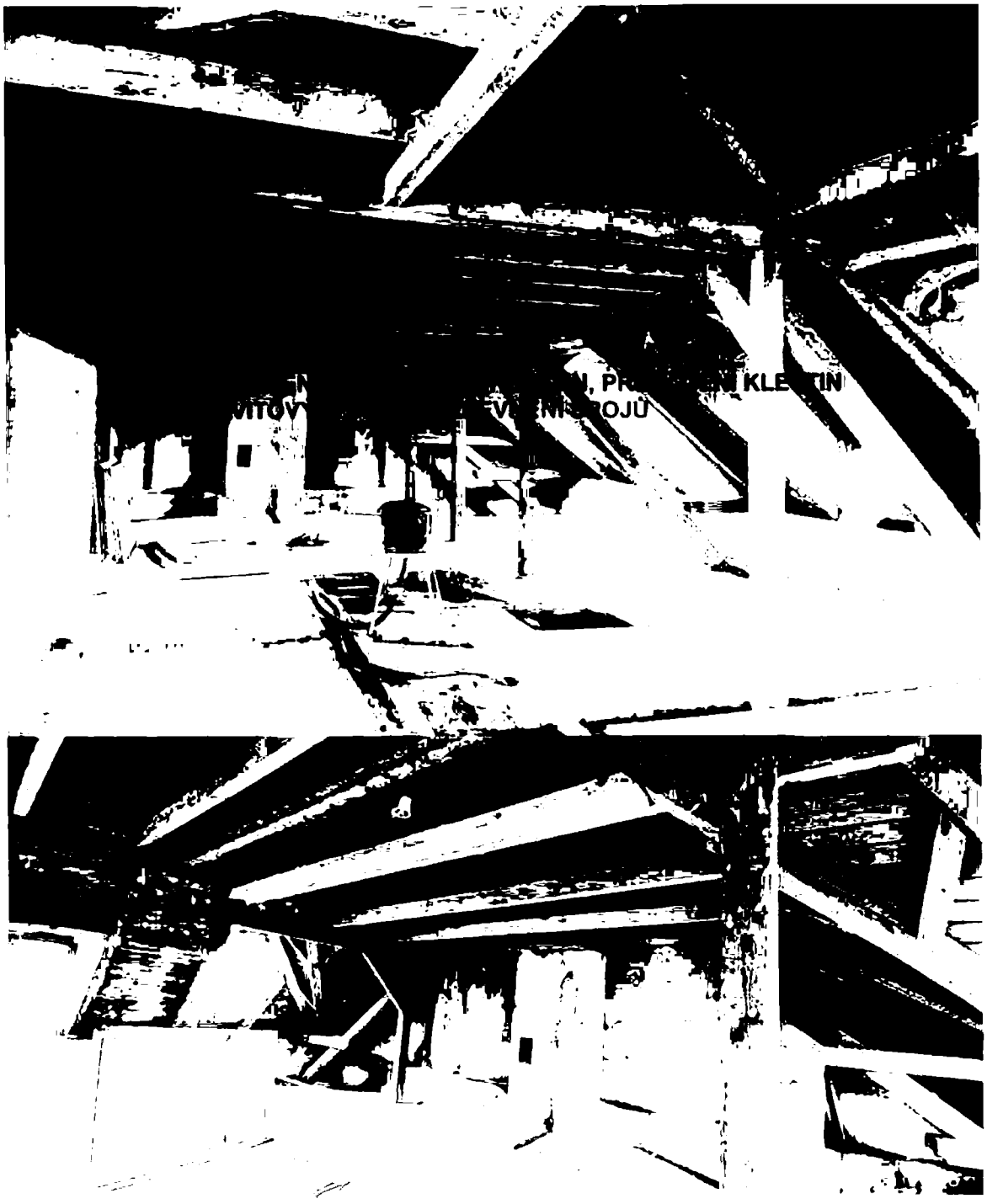



ZPEVNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VOLNÝCH SPOJŮ

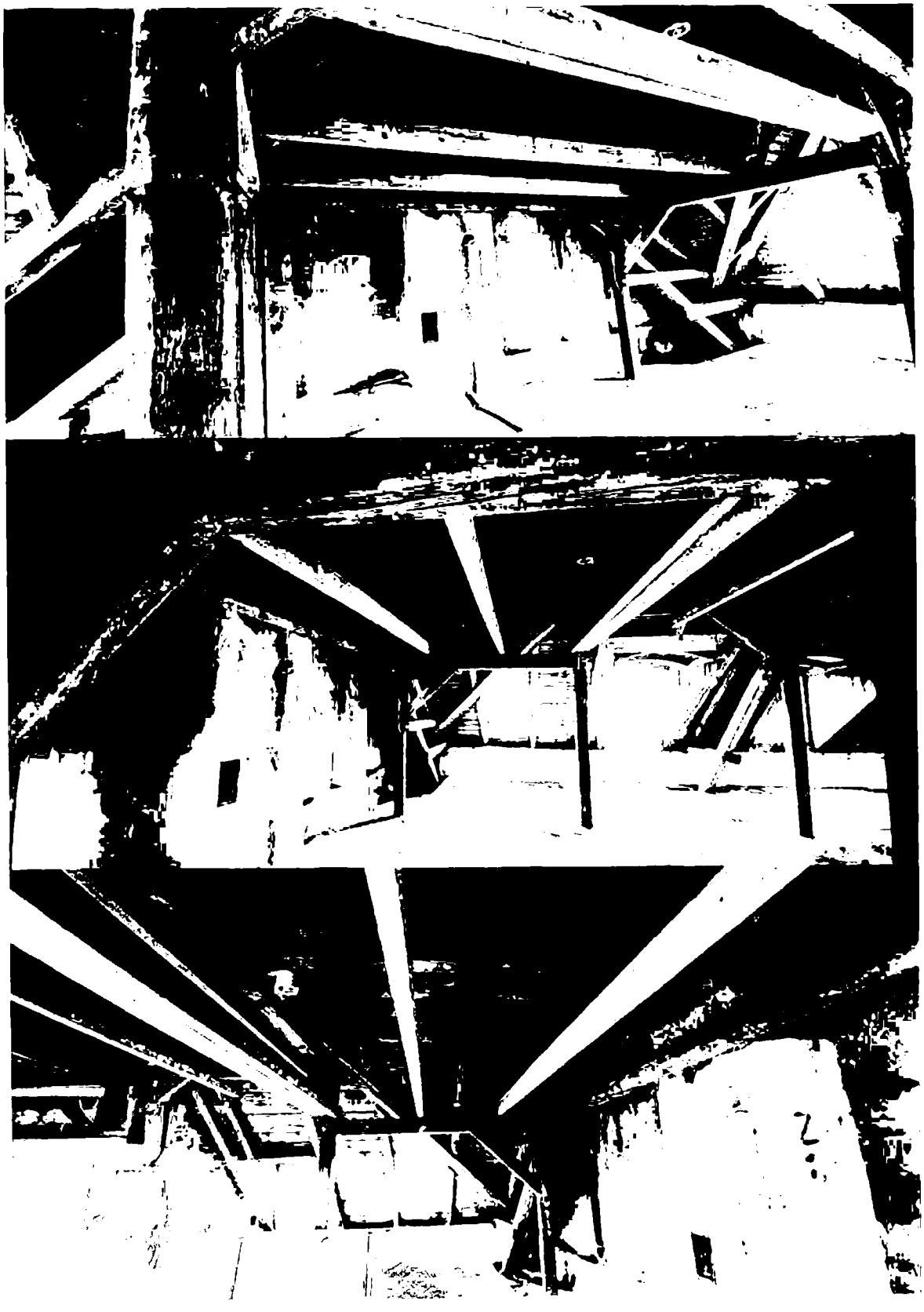
ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu



OBLAST 5



ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu



OBLAST 6



ZL č.3 úpravy a statické zajištění krovu



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 4

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov“

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** Dodatečná hydroizolace části obvodového zdiva, hydroizolace a nové skladby podlah v 1.NP stávajícího objektu.	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D1.1.5 Půdorys 1.NP nový stav
	specifikace:	*Viz specifikace na výkrese*
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.4 NOVÉ SKLADBY PODLAH 1.NP
	jiné:	Fotodokumentace stávající hydroizolace a poruchy zdiva

Popis změny díla:

Po odstranění skladeb původních podlah dle ZL č. 2 byla v 1.NP dvorní části budovy zjištěna propadnutá podlaha. V tomto místě byla provedena sonda, kterou byla pod podlahou objevena kaverna po dlouhodobém vyplavování podloží z důvodu porušené ležaté kanalizace. Současně byl zjištěn havarijní stav zcela dožilé hydroizolace podlahy a vzlínající vlhkost v obvodové stěně k sousednímu pozemku, která nebyla díky provozování a vytápění budovy v době zpracování PD zaznamenána, a která se projevila až po ukončení vytápění objektu.

Dá se konstatovat, že stávající asfaltová hydroizolace je vlivem času i mechanického namáhání úplně zdegradovaná. Tím ztratila svou funkci a je nutné ji nahradit novou. Toto poškození bylo objeveno ve všech obnažených místech a tudíž je nezbytné provést novou plošnou hydroziolaci spodní stavby objektu.

Na základě zjištěných skutečností není možné postupovat dle PD a musí být provedena změna v postupu stavebních prací. Stávající betonová podlaha musí být v místě kaverny odbourána a kaverna musí být zasypána vhodným materiálem se zhutněním. V rámci sanace bude podříznutím odizolována vlhká část obvodového zdiva, provedeny budou nové podkladní betony s novou hydroizolací a provedeny budou nové skladby podlah.

Navrhovaná změna ceny díla: Navýšení celkové ceny díla o: 1 331 223,62 Kč bez DPH 1 610 780,58 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č1, ZL č.2, ZL č.3 a ZL č.4: 76 177 813,58 Kč bez DPH 92 175 154,43 Kč vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	0 str.		1 ks
Rozpočet:	9 str.		
Jiné: Fotodokumentace	6+9 str.		

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zhotovitel a.s. Zhotovitelova 6632, PSČ 760 01 IČO: 263 15 663 DIČ: CZ263 15 663	25 -05- 2021		25 -05- 2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Důvodem ke změně projektovaného řešení jsou v průběhu stavebních prací zjištěné skutečnosti, provedení změny je nezbytné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 2021 ISONO INVES[redacted] IČ: 28972589 DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
Vzhledem ke zjištěnému stavu s provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkc[redacted]	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 2021

Stanovi[redacted]objednatele k navrhované změně:
Na základě skutečností zjištěných v průběhu stavby s realizací změny souhlasíme.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	17 -06- 202[redacted]

Změna ceny díla:	**Změna [redacted]ůty realizace díla:**
Nová cena díla: 76 177 813,58 Kč bez DPH 92 175 154,43 Kč vč. DPH	Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funk[redacted]** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 59 28 -07- 2021 [redacted]	28 -07- 2021 Zlínstav a.s. [redacted] PSČ 760 01 IČO: 15 669 DIČ: CZ699 15 669 [redacted] předseda p[redacted]stavenstva Zlínstav a.s.

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	1 331 223,62 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	1 331 223,62 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	1,86%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Část dodatečných prací vznikla až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí. Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat či odhalit bez destruktivních zásahů do jednotlivých konstrukcí. Druhá část byla objevena až po ukončení vytápění objektu, v době zpracování PD nebylo možné předpokládat.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26022021

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum: 26. 2. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**1 331 223,62**	**1 610 780,58**
02	**Vícepráce**	1 237 641,34	1 497 546,02
02.1	**Vícepráce 1 NP**	1 176 489,66	1 423 552,49
02.2	**Doplnění podlahy v souvislosti se zatékáním**	61 151,68	73 993,53
03	**Vedlejší rozpočtové náklady**	93 582,28	113 234,56
03.1	**Vedlejší rozpočtové náklady**	93 582,2[redacted]	113 234,56

Za TDS V[redacted]al

D[redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt: 02 - Vícepráce

Soupis: **02.1 - Vícepráce 1 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 176 489,66**
HSV - Práce a dodávky HSV	902 819,57
3 - Svislé a kompletní konstrukce	220 841,19
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	507 770,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 688,90
998 - Přesun hmot	147 518,70
PSV - Práce a dodávky PSV	273 670,09
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	97 238,61
713 Izolace tepelné	176 431,48

SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt: 02 - Vícepráce

Soupis: **02.1 - Vícepráce 1 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOVOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
1	K	319201253	Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm zaražením nerezových plechů chrom-nikl	m2	32,142			CS ÚRS 2021 01
			" vnitřní stěna					
			26,136*0,35		9,148			
			7,8*0,48		3,744			
			1,6*0,5		0,800			
			Mezisoučet		13,692			
			" vnější stěny					
			(14,2*2+8,5)*0,5		18,450			
			Mezisoučet		18,450			
2	K	319201254	Dodatečná izolace zdiva tl do 800 mm zaražením nerezových plechů chrom-nikl	m2	35,045			CS ÚRS 2021 01
			" vnější stěna					
			26,65*0,65		17,323			
			26,65*0,665		17,722			
3	K	319201255	Dodatečná izolace zdiva tl do 1000 mm zaražením nerezových plechů chrom-nikl	m2	6,357			CS ÚRS 2021 01
			" vnitřní					
			7,8*0,815		6,357			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
4	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	25,798			CS ÚRS 2021 01
			" ze skladby C					
			" spisovna					
			m. č. 121: 52,44		52,440			
			část m. č. 120: (7,801-0,5)*2,78		20,297			
			72,737*0,08*1,1" skladba C		6,401			
			Mezisoučet		6,401			
			"ze skladby B					
			m. č. 102: 169,34		169,340			
			m. č. 102 (u m. č. 112): '-3,705* " odpočet části chodby v traktu ke spisovně					
			m. č. 101, 104, 103, 106, 105, 107, 108, 109, 110: 15,9+7,46+6,82+6,49+5,14+3,87+1,79+6,25+6,08		59,800			
			220,415*0,08*1,1		19,397			
			Mezisoučet		19,397			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV							
5	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	18,699			SoD
	VV		" ze skladby D					
	VV		" prostor kancelář					
	VV		m. č. 119: 2,75*2,25		6,188			
	VV		m. č. 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118: 50,91+14,08+16,34+7,62+14,91+16,57+17,25+17,4		155,080			
	VV		m. č. 102 (u m. č. 112): 3,705* " části chodby v traktu ke spisovně					
	VV							
	VV		169,993*0,1*1,1		18,699			
6	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	25,798			CS ÚRS 2021 01
7	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	18,699			SoD
8	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	25,798			CS ÚRS 2021 01
9	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	18,699			SoD
10	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	6,098			SoD
	VV		72,737*5,267*2*1,25/1000" C		0,958			
	VV		169,993*5,267*2*1,25/1000 " D		2,238			
	VV		220,415*5,267*2*1,25/1000 "B		2,902			
	VV							
11	K	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	463,145			CS ÚRS 2021 01
	VV		72,737 " ze skladby C		72,737			
	VV		169,993" ze skladby D		169,993			
	VV		220,415 "ze skladby B		220,415			
	VV							
12	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	3,836			CS ÚRS 2021 01
	VV		" zabetonování kanálků pro sjednocení plochy					
	VV		(10,1*2+5,1+7,8)*1,0*0,1		3,310			
	VV		1,1*1,1*0,1" šachta		0,121			
	VV		(0,48+2,75+0,8*5)*1,0*0,1" kanálek u schodiště		0,405			
	VV							
13	K	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	3,836			CS ÚRS 2021 01
14	K	635111311	Násyp tl do 20 mm pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah z písku prosátého	m2	169,993			SoD
	VV		" ze skladby D					
	VV		" prostor kancelář					
	VV		m. č. 119: 2,75*2,25		6,188			
	VV		m. č. 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118: 50,91+14,08+16,34+7,62+14,91+16,57+17,25+17,4		155,080			
	VV		m. č. 102 (u m. č. 112): 3,705* " části chodby v traktu ke spisovně		8,725			
	VV							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
15	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	169,993			CS ÚRS 2021 01
	VV		" ze skladby D - očištění podkladu					
	VV		" prostor kancelář					
	VV		m. č. 119: 2,75*2,25		6,188			
	VV		m. č. 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118: 50,91+14,08+16,34+7,62+14,91+16,57+17,25+17,4		155,080			
	VV		m. č. 102 (u m. č. 112): 3,705* " části chodby v traktu ke spisovně		8,725			
	VV							
	D	998	Přesun hmot					
16	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	140,494			SoD
17	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	140,494			SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
18	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	242,730			SoD
	VV		" ze skladby C					
	VV		" spisovna					
	VV		m. č. 121: 52,44		52,440			
	VV		část m. č. 120: (7,80*-0,5)*2,78		20,297			
	VV		Mezisoučet		72,737			
	VV		" ze skladby D					
	VV		" prostor kancelář					
	VV		m. č. 119: 2,75*2,25		6,188			
	VV		m. č. 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118: 50,91+14,08+16,34+7,62+14,91+16,57+17,25+17,4		155,080			
	VV		m. č. 102 (u m. č. 112): 3,705* " části chodby v traktu ke spisovně		8,725			
	VV		Mezisoučet		169,993			
	VV							
19	*M*	*11163150*	*lak penetrační asfaltový*	*t*	*0,097*			*SoD*
	VV		242,73*0,4/1000		0,097			
20	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	50,755			SoD
	VV		(10,1*2+7,8*2+1,6*2+0,5*2)*0,3		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		(2,75*2+3,0*2)*0,3		3,450			
	VV		(26,136*4+2,31*2+4,26*2)*0,3		35,305			
	VV		Mezisoučet		38,755			
	VV							
21	*M*	*11163150*	*lak penetrační asfaltový*	*t*	*0,020*			*SoD*
	VV		50,755*0,4/1000		0,020			
22	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	242,730			SoD
23	M	62853004	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu*	*m2*	*303,413*			*CS ÚRS 2021 01*
	VV		242,73*1,25		303,413			
24	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	50,755			SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	62853004	*pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu*	*m2*	*63,444*			*CS ÚRS 2021 01*
			50,755*1,25		63,444			
26	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	2,215			SoD
27	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	2,215			SoD
28	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	2,215			SoD
	D	713	Izolace tepelné					
29	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	220,415			SoD
			220,415 "ze sklady B		220,415			
30	M	28375924R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 80mm*	*m3*	*10,230*			*vlastní *2*
			220,415-104,17		116,245			
			116,245*0,08*1,1		10,230			
31	M	28375927R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 120mm*	*m3*	*13,750*			*vlastní *2*
			1 NP BP m. č. 113, 112, 111, 110, 109, 108: 16,44+25,3+18,27+13,09+15,68+15,39		104,170			
			104.17*0,12*1,1		13,750			
32	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	169,993			CS ÚRS 2021 01
			169,993 " ze skladby D		169,993			
33	M	28375921R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 50mm*	*m3*	*18,699*			*vlastní *2*
			169,993*2*1,1*0,05" 2 vrstvy		18,699			
34	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	1,494			SoD
35	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	1,494			SoD
36	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,494			SoD

Za TDS: Věcně [redacted] oloval

D[redacted]

*2 Dodávka materiálu EPS oceněnna cenou vlastní. Vzhledem k vývoji cen na trhu neodpovíd[redacted]e materálové ceny URS skutečnosti. Dle informací podaných od URS se mají tyto materiály oceňovat individuálně dle ceníkových ceny dodavatelů materiálů, tato informace je uvedena i na internetových stránkách URS.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

0

Objekt:
02.2 - Doplnění podlahy v souvislosti se zatékáním

Místo: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Projektant: ISONOE INVEST
Zhotovitel: 0

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**61 151,68**
HSV - Práce a dodávky HSV	61 151,68
2 - Zakládání	17 201,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	28 322,00
998 Přesun hmot	15 627,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Objekt:
02.2 - Doplnění podlahy v souvislosti se zatékáním

Místo: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Projektant: ISONOE INVEST
Zhotovitel: 0
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	2	Zakládání					
1	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,400			SoD
			24*0,1		2,400			
2	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,640			CS ÚRS 2021 01
			24*3,1*1,1		2,640			
3	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	5,000			SoD
			5		5,000			
4	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	5,000			SoD
5	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,159			SoD
			24*5,3*1,25/1000		0,159			
6	K	273362-R	Distanční výztuž dle potřeby stavby	sada	1,000			vlastní
			1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
7	K	985331211	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 8 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	15,400			CS ÚRS 2021 01
			140*0,1		15,400			
8	K	953965111	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 110 mm	kus	140,000			CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
9	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	12,403			SoD

Za TDS: Věcn
Datu

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Průmyslová 458/36, Prostějov

Objekt:

03.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro VCP

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**93 582,28**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	93 582,28

SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Průmyslová 458/36, Prostějov

Objekt:

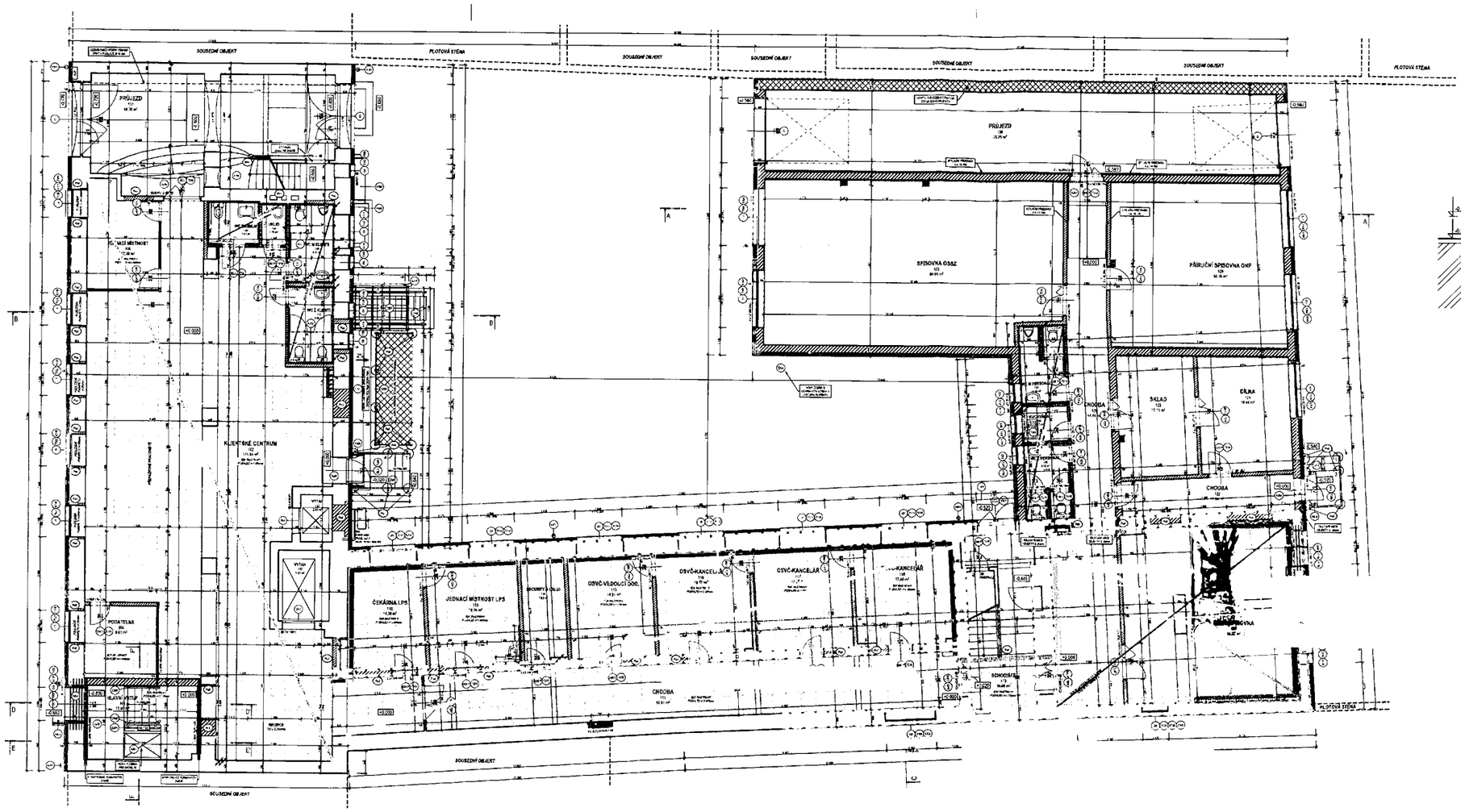
03.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000			vlastní
2	K	013203000	Dokumentace a návrh sanace stavby	Kč	1,000			vlastní
3	K	013354000	Zhotovení soupisu prací sanace stavby	Kč	1,000			vlastní
4	K	013354000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
			3,38 % z VCP					

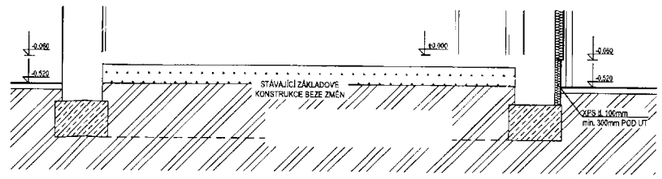
Za TDS: Věcně a cenově

Datum:



MĚŘÍTKO: 1:50

- PODŘEZÁNÍ OBJEKTU BUDE PROVEDENO NARÁŽENÍM NEREZOVÝCH VLNITÝCH PLECHŮ - OCEL DIN 1.4301 V tl. 1,5mm (ZARÁŽENÍ PO cca 300mm, PŘEKRYTÍ PLECHŮ min. 50-80mm (2-3 VLNY)). PODŘEZÁNÍ BUDE PROVEDENO TAK, ABY DOŠLO K VYTVOŘENÍ KAPILÁRNĚ NEPROPUSTNÉ VRSTVY PROTI VZLÍNÁNÍ VLHKOSTI A MOŽNOSTI NAPOJENÍ NA NOVOU HI PODLAHY. V PŘÍPADĚ, ŽE SE BUDE ZDIVO OMÍTAT IHNED PO DOKONČENÍ DODATEČNÉ HI JE NUTNÉ POUŽÍT SANAČNÍ OMÍTKU.



- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 80mm
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ BETON (DOPLNĚNÍ PODKL. BETONU V MÍSTĚ ZASYPÁNÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVODOVÉHO KANÁLU M.Č.120 a 121 cca 16m2)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 100mm
- EPS 200 tl. 100mm
- PÍSKOVÉ VYROVNÁNÍ tl. 0 - 20mm
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- STÁVAJÍCÍ PODKLADNÍ BETON (DOPLNĚNÍ PODKL. BETONU V MÍSTĚ PROPADLÉ PODLAHY M.Č.116-118 cca 24m2)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- NOVÁ BET. MAZANINA C20/25 + 2x KARI SÍŤ 150/150/8mm tl. 100m/m
- EPS 200 tl. 60 - 100mm
- PÍSKOVÉ VYROVNÁNÍ tl. 0 - 20mm
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- NOVÁ HYDROIZOLACE VČ. PENETRACE (MODIF. ASF. PÁSY)
- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY			POZNÁMKA
		m2	OZ PODLAHA	ZDI	STROP	
101	HLAVNÍ VSTUP	15,90	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=1 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
102	KLIENTSKÉ CENTRUM	174,74	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
103	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTÍ					
104	PODATELNA	9,01	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
105	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTÍ					
106	JEDNACÍ MÍSTNOST	12,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
107	WC IMOBILNÍ	3,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
108	ÚKLID	1,79	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 600mm
109	WC M KLIENTI	6,25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
110	WC Ž KLIENTI	6,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
111	CHODBA	50,91	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
112	ČEKÁRNA LPS	14,08	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
113	JEDNACÍ MÍSTNOST LPS	16,34	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
114	SECURITY A ÚKLID	7,62	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
115	OSVČ-VEDOUCÍ ODD.	14,91	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
116	OSVČ-KANCELÁŘ	16,57	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
117	OSVČ-KANCELÁŘ	17,25	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
118	OSVČ-KANCELÁŘ	17,40	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
119	SCHODIŠTĚ	16,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
120	CHODBA	44,22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POŽÁRNÍ POHLED v=3 100mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
121	OSVČ SPISOVNA	52,44	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POŽÁRNÍ POHLED v=3 100mm	
122	CHODBA	11,04	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
123	SKLAD	17,13	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
124	DÍLNA	18,46	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
125	WC Ž PERSONÁL	6,11	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
126	KUCHYŇKA	2,77	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	OBKLAD ZA LINKOU v=600mm
127	WC M PERSONÁL	6,25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
128	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA ONP	50,05	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
129	SPISOVNA OSSZ	84,01	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
130	PRŮJEZD	75,25	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
131	PRŮJEZD	48,06	EPOXIDOVÁ STĚRKA PROTISKLUZNÁ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
132	VÝTAH	6,30	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
133	VÝTAH	2,64	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	825,04				

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU. VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORU
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR. NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O43

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA. KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ. BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 80mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

POZNÁMKY

- **POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!**
- **PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!**
- **KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ**
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU), JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:

- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE); PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB **Pn1 - Pn5**
- KONTROLA ZŤALAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RAKOSOUVRCHŮ PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

- PRŮLEZNÝ KANÁL 600 x 1500mm
- VSTUPNÍ ŠACHTA 1300 x 1300mm
- ÚT + ZTI + SIL 500 x 700mm
- ÚT KANÁL 400 x 450mm
- ZTI KANÁL 600 x 500mm

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 4
- ZL. č. 8

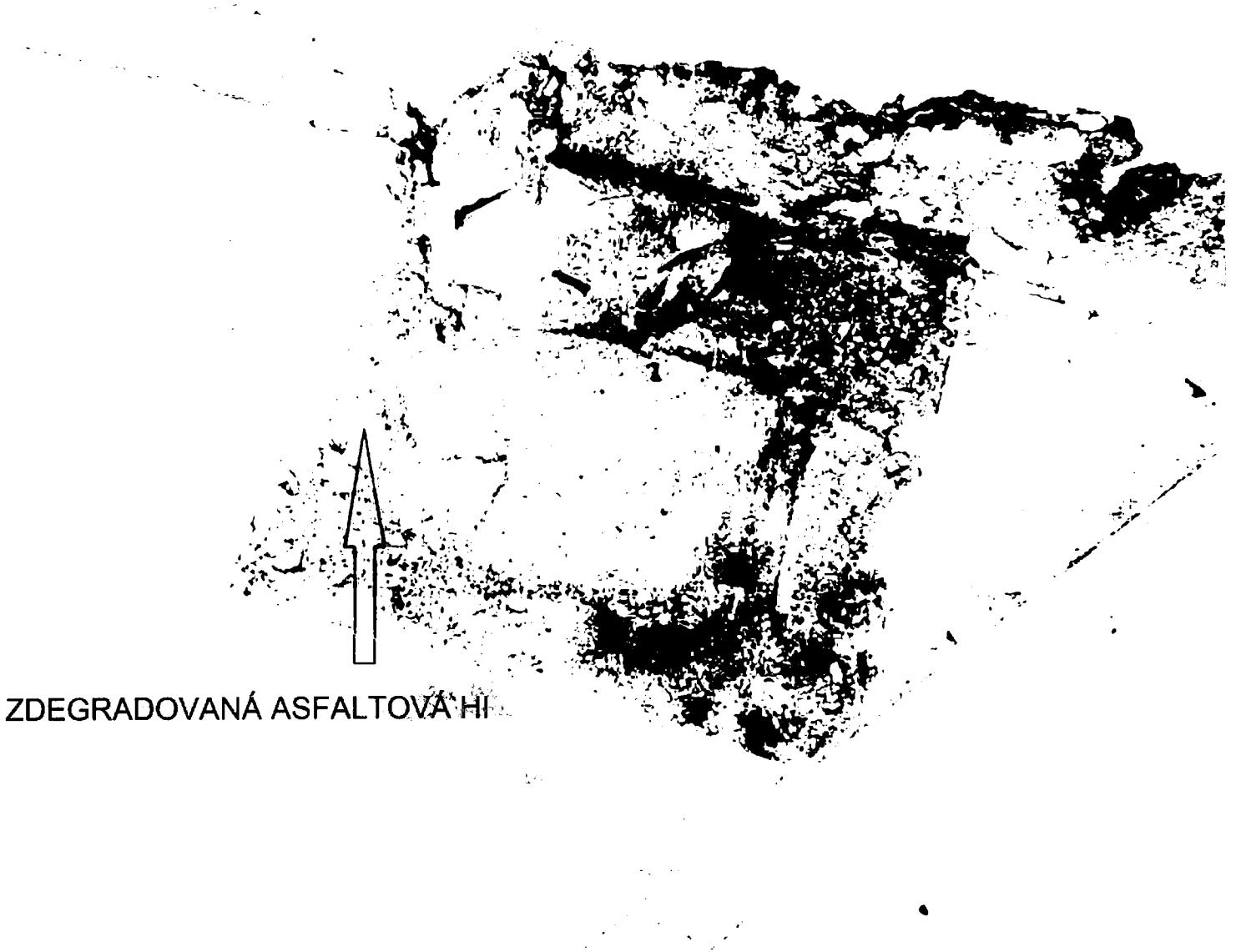
Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant:			
Vypracoval:			
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD	DPS
Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1 : 100
		Formát:	841x594mm
		Revize:	A
Název: **PŮDORYS 1.NP - nový stav**		Část: D.1.1	Číslo výkresu: 5

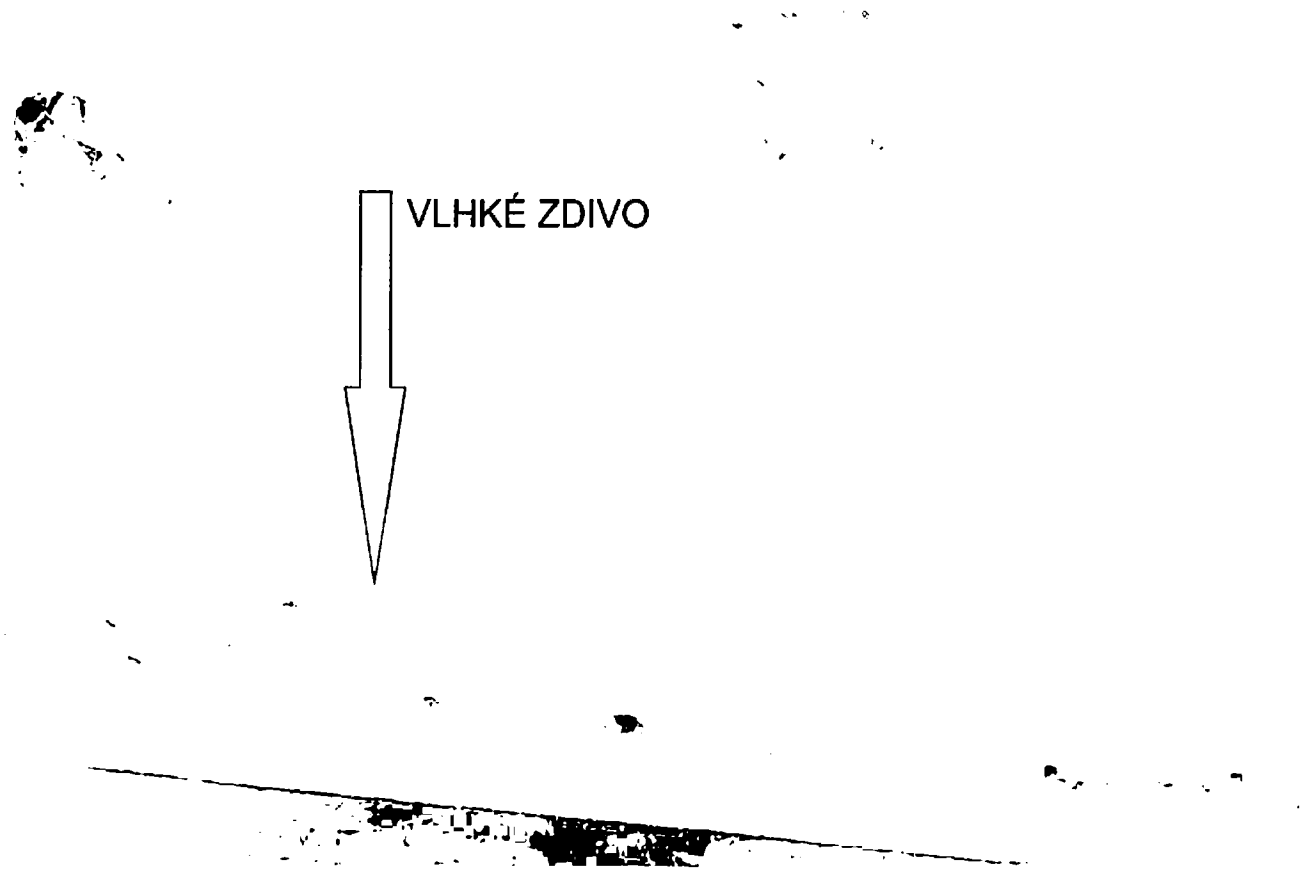
ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



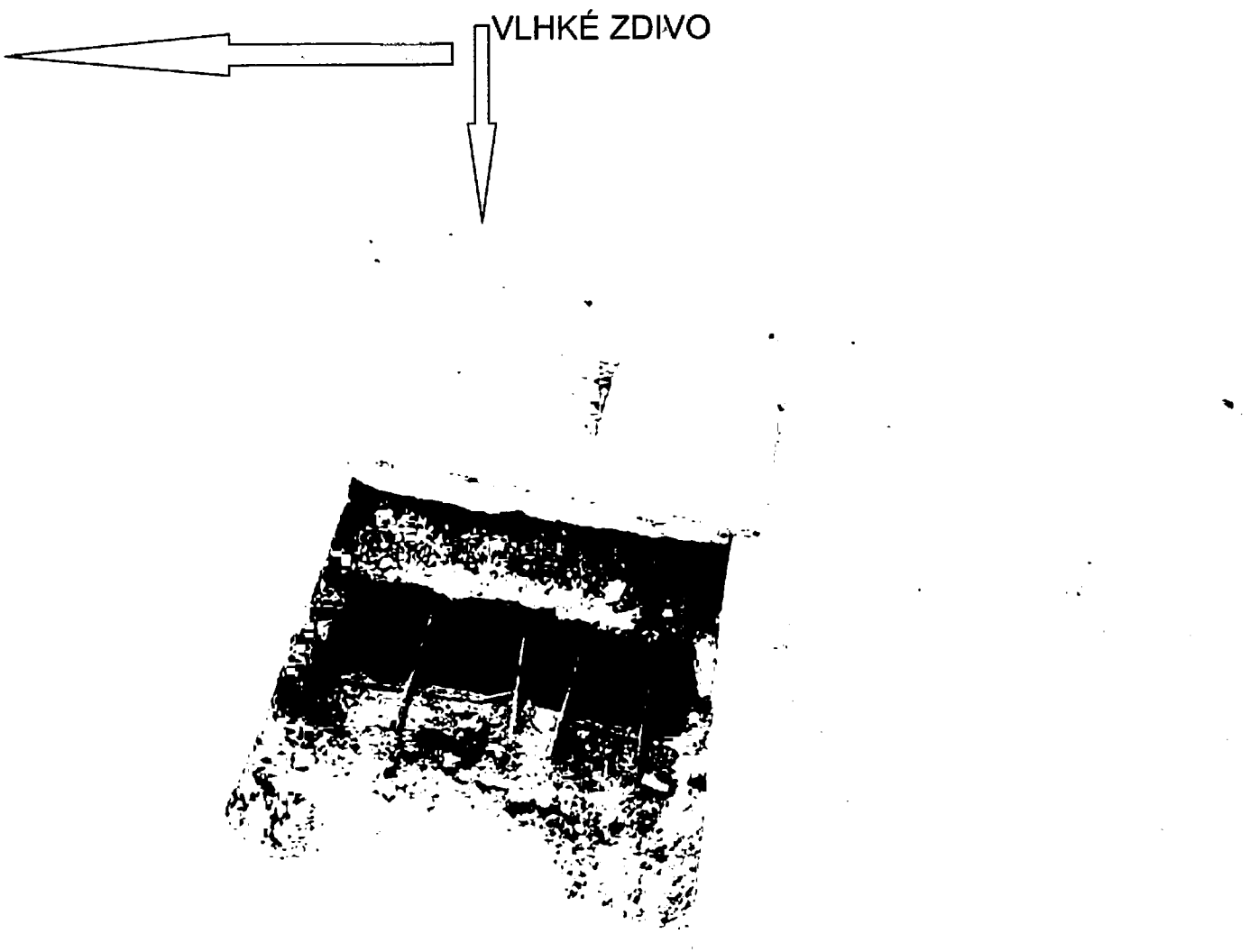
ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



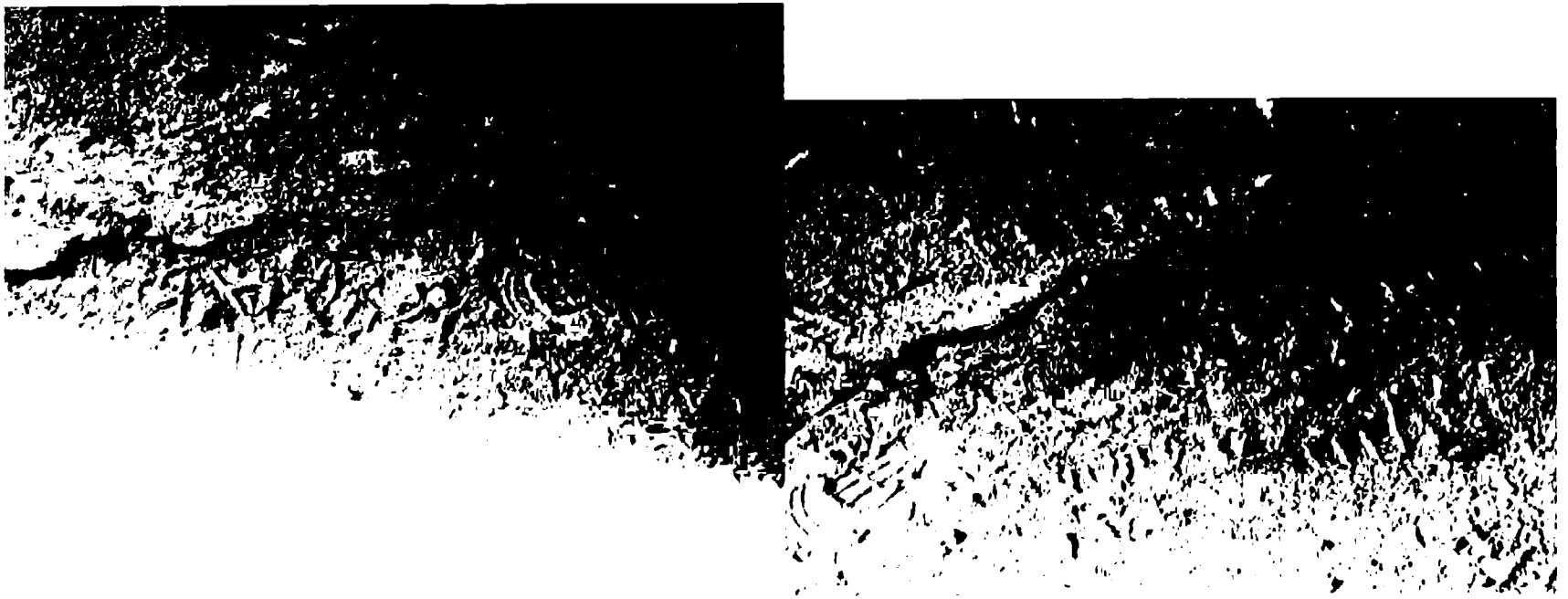
ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



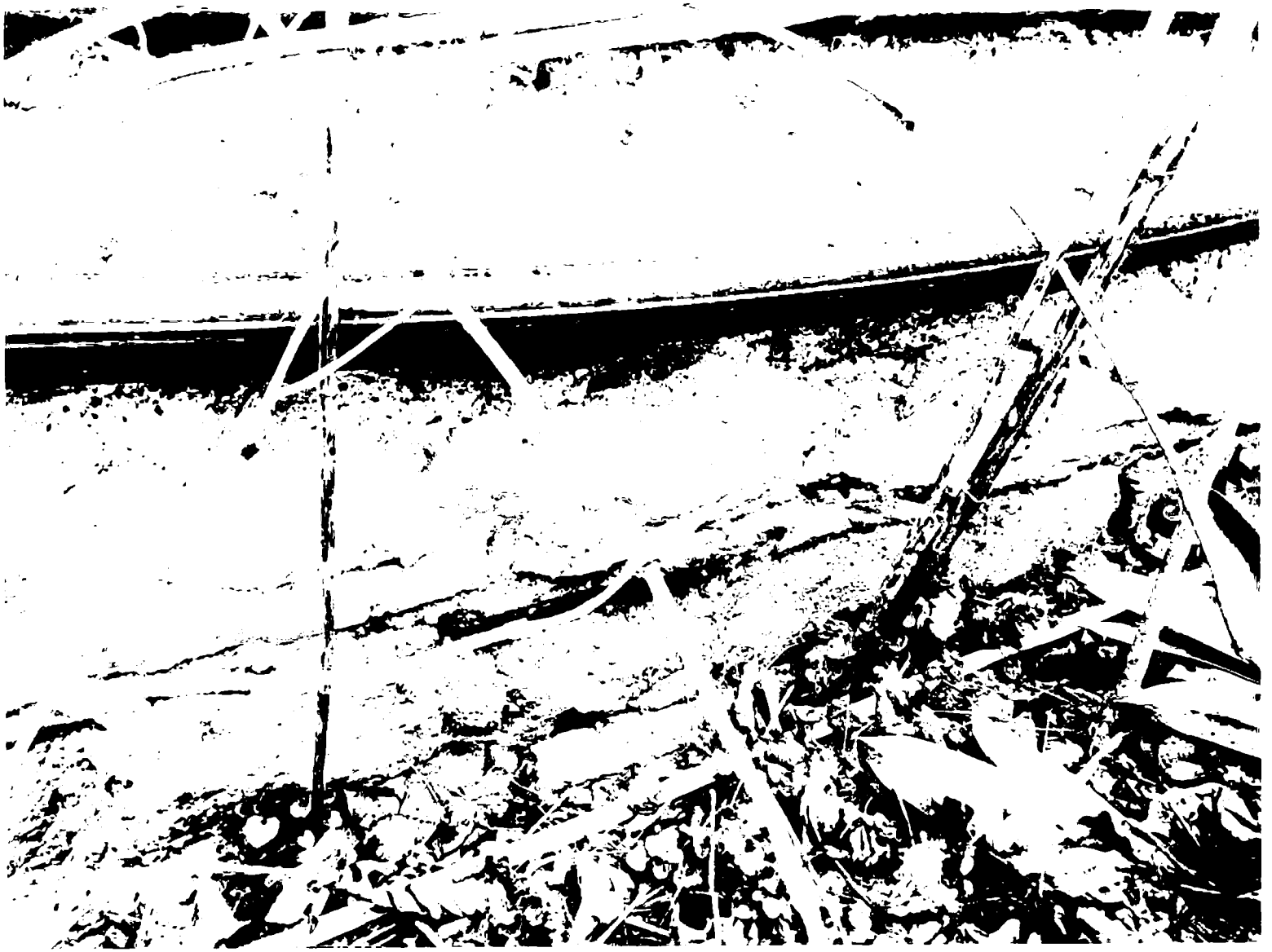
ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



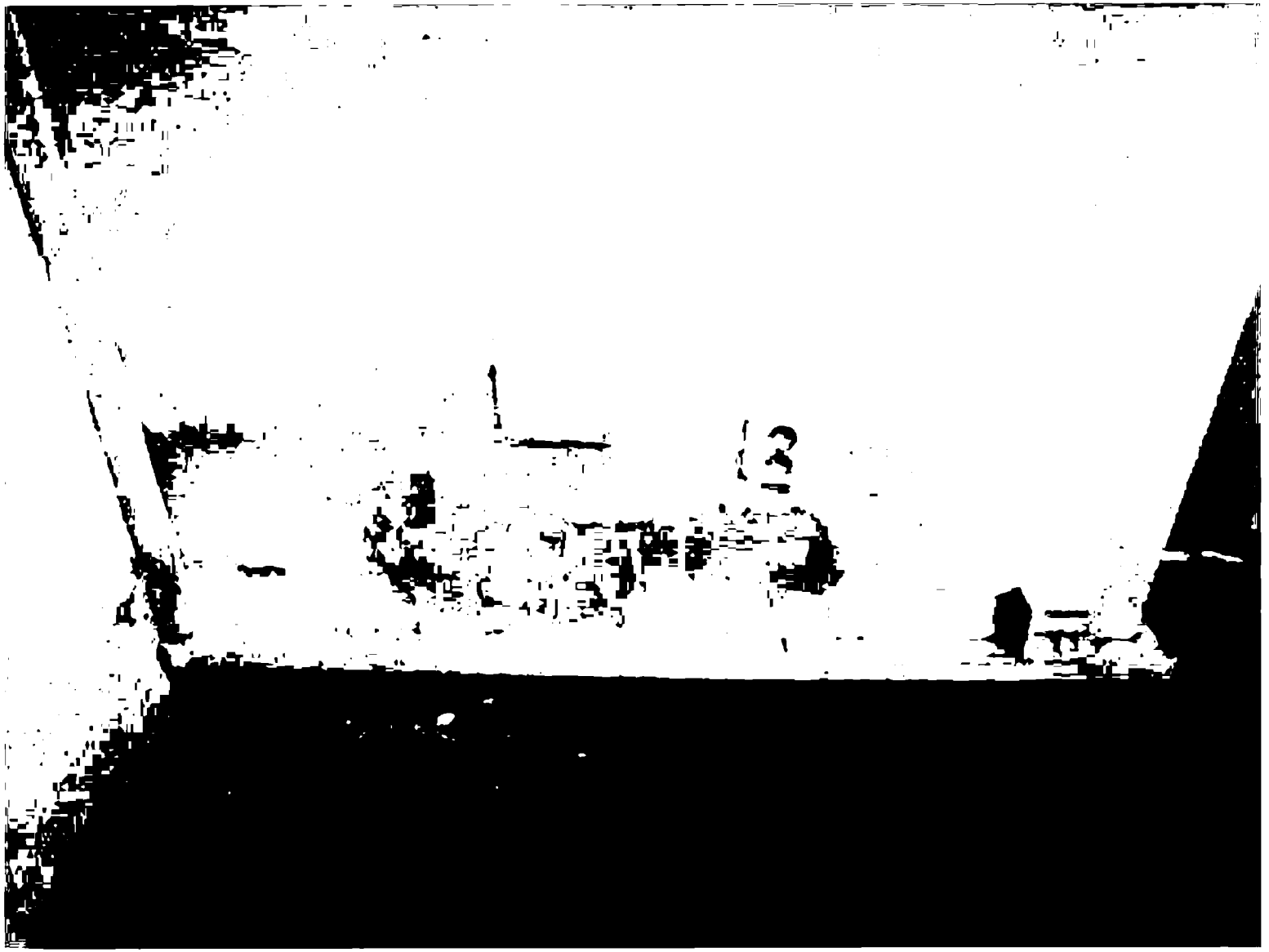
ZDEGRADOVANÁ ASFALTOVÁ HYDROZIOLACE



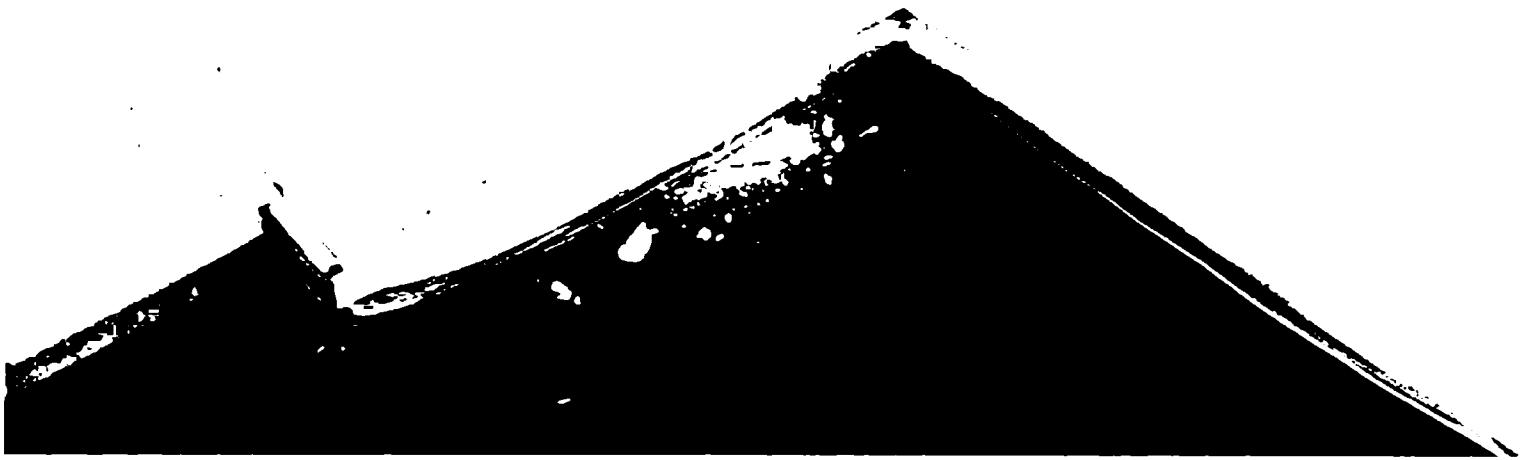
STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



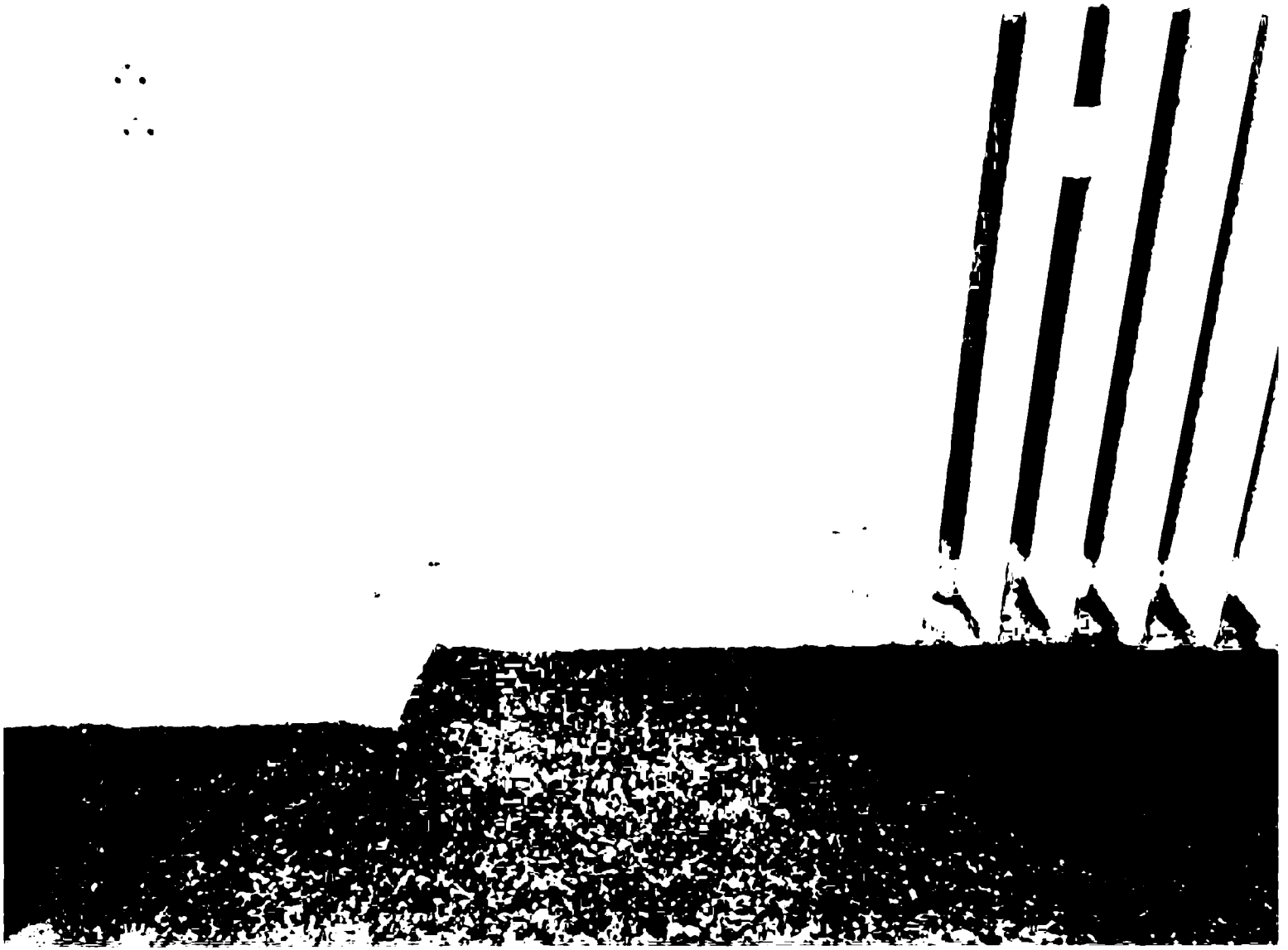
STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



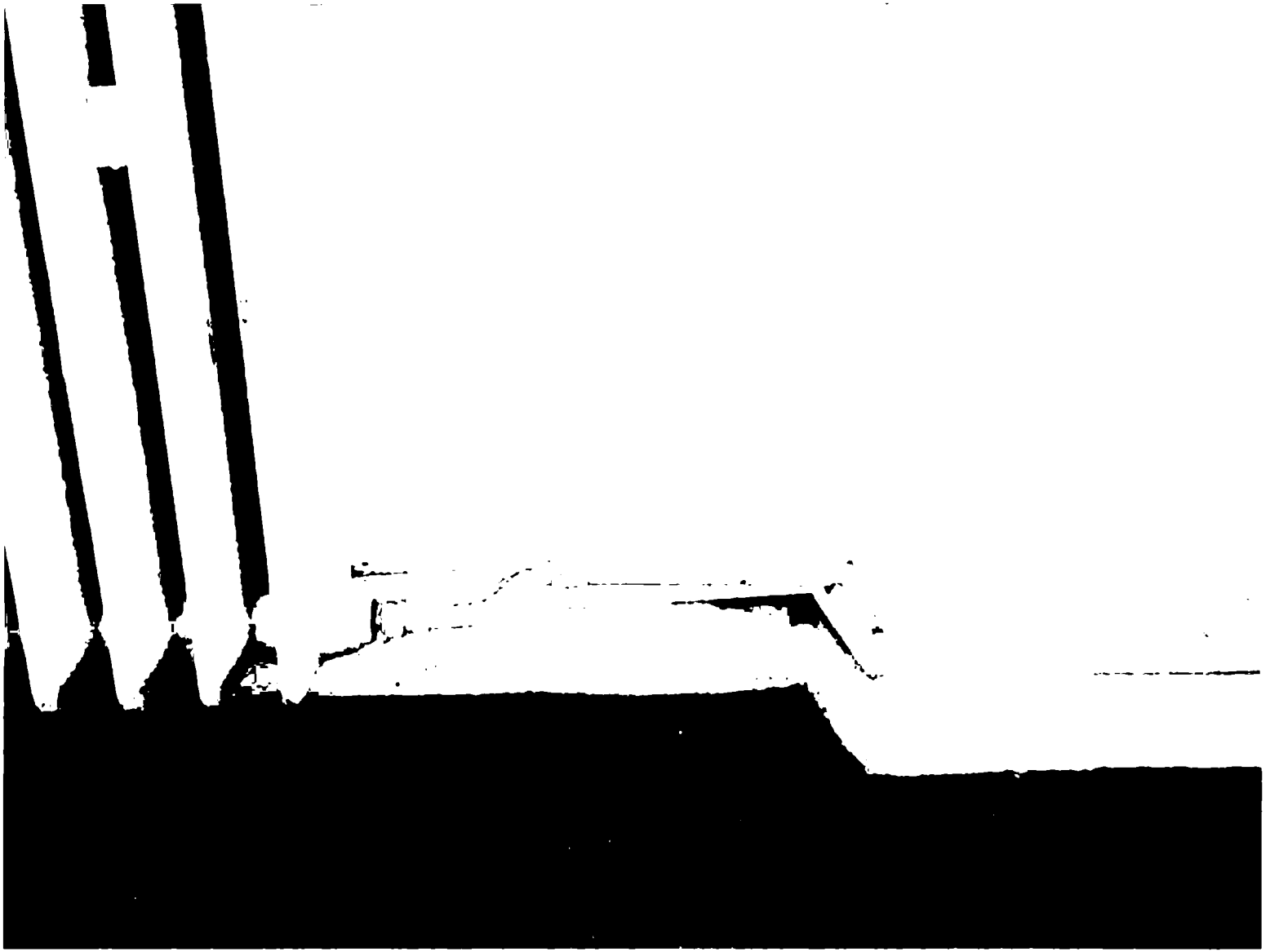
STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



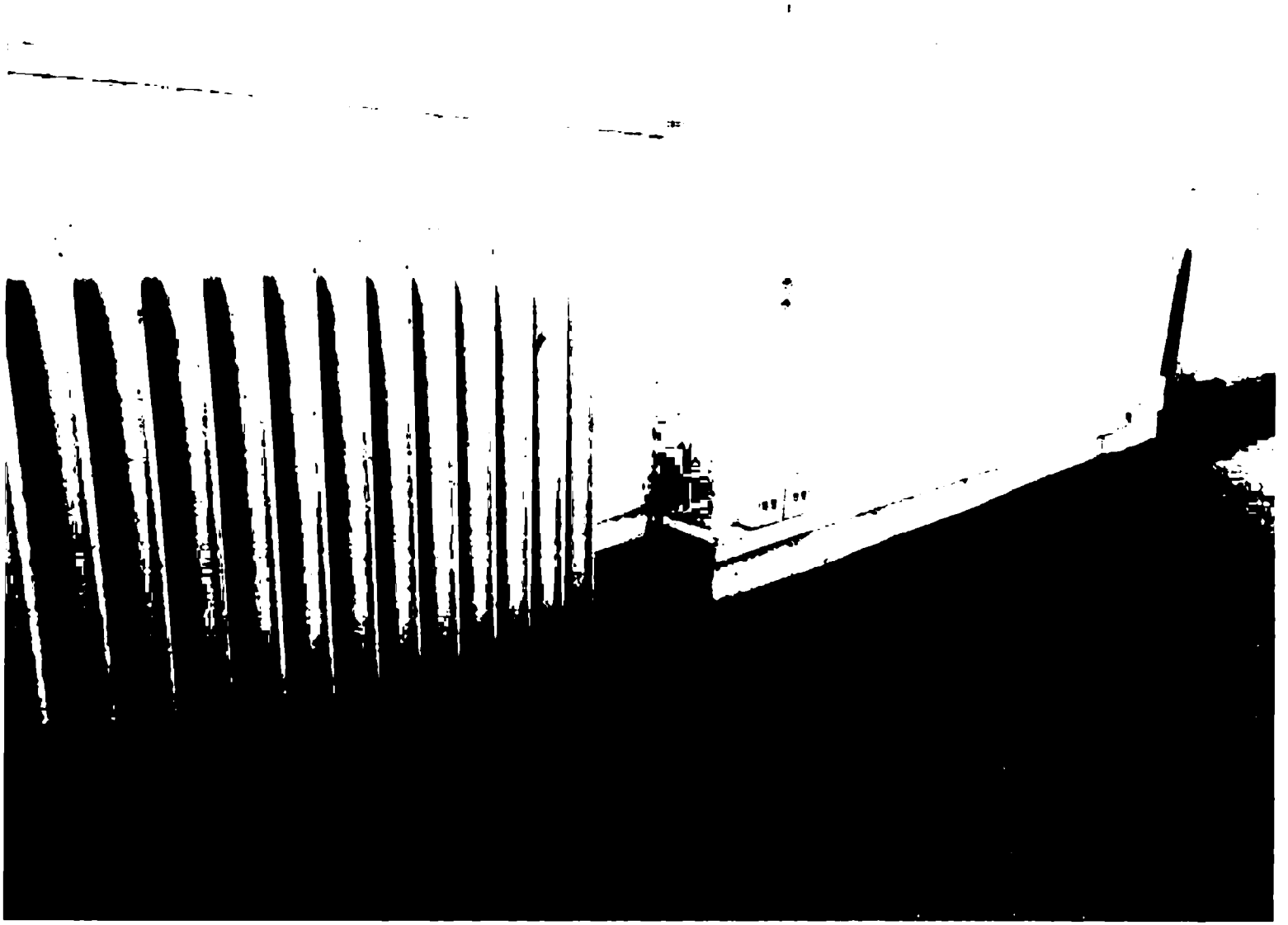
STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



STÁVAJÍCÍ ZDIVO – PROJEVY VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 5

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov“

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** Změna provedení příček ve 2.NP a 3.NP ze zděných na SDK.	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D1.1.7 Půdorys 2.NP nový stav D1.1.9 Půdorys 3.NP nový stav D1.1.11 Půdorys 4.NP nový stav
	specifikace:	*Viz popis skladby na výkresech*
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č. 5 - změna příček na SDK
	jiné:	

Popis změny díla:
Na základě zjištění stavu nosných konstrukcí dřevěných stropů, posudku statika a požadavku na odlehčení stávajících dřevěných stropů nad 1.NP a 2.NP (viz ZL č.2), je nutné v celém rozsahu 2.NP a 3.NP změnit konstrukci příček. Tyto příčky, dle projektové dokumentace vyzdívané z cihelných příčkovek z autoklávového betonu tl. 150mm, jsou touto změnou ze statických důvodů nahrazeny lehčím systémem sádrokartonových příček s oboustranným dvojitým opláštěním s celkovou tl. příčky 125mm – Rw=49dB.

Navrhovaná změna ceny díla: Snížení celkové ceny díla o: 119 207,72 Kč bez DPH 144 241,34 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.1, ZL č.2, ZL č.3, ZL č.4 a ZL č.5: 76 297 021,30 Kč bez DPH 92 319 395,77 Kč vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů: Rozpočet:	15 str.	**Počet připojených výkresů:**	3 ks

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** [redacted] 23 -06- 2021	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis** [redacted] 23 -06- 2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stra

Stanovisko AD k navrhované změně:
Změna je důsledkem nepředpokládaných zjištění v průběhu stavebních prací.
Realizaci změny doporučuji.

ISONOE INVEST a.s.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021

Stanovisko o[redacted]natele k navrhované změně:
Jedná se o změnu doporučenou statikem.
S provedením změny souhlasíme.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021 [redacted]
Změna ceny díla: Nová cena díla: 76 297 021,30 Kč bez DPH 92 319 395,77 Kč vč. DPH	**Změn[redacted]hůty realizace díla:** Beze změny
Za objednatele:	**Za zhotovitele :** [redacted]
Jméno a funkce: **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 03 Praha 5 28 -07- 2021 [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** 28 -07- 2021 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných

zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)	
Hodnota víceprací:	1 336 994,47 Kč
Hodnota méněprací:	1 217 786,75 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	2 554 781,22 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	3,57%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Na základě zjištění stavu nosných konstrukcí dřevěných stropů, posudku statika a požadavku na odlehčení stávajících dřevěných stropů nad 1.NP a 2.NP (viz ZL č.2), je nutné v celém rozsahu 2.NP a 3.NP změnit konstrukci příček.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov**

Datum: 19. 3. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**119 207,72**	**144 241,34**
01	**Méněpráce**	-1 177 971,32	-1 425 345,30
02.04	Nový stav 2 NP	-608 888,64	-736 755,25
02.05	Nový stav 3 NP	-569 082,68	-688 590,04
02	**Vícepráce - změna technologie příček**	1 246 004,52	1 507 665,47
02.1	2 NP	659 386,89	797 858,14
02.2	3 NP	586 617,63	709 807,33
3	**Vedlejší rozpočtové náklady**	51 174,52	61 921,17
03.1	Vedlejší rozpočtové náklady pro MNP	-39 815,43	-48 176,67
03.2	Vedlejší rozpočtové náklady pro VCP	90 989,95	110 097,84

Za TDS: V[redacted]

D[redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Purmavská 458/36 - Prostějov

Objekt: 01 - Měnšprace

Soupis: **02.04 - Nový stav 2 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**-608 888,64**
HSV - Práce a dodávky HSV	-608 888,64
3 Svislé a kompletní konstrukce	-158 404,80
4 Vodorovné konstrukce	#ODKAZ!
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-311 184,09
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-83 172,00
998 - Přesun hmot	-56 127,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: [redacted]

01 - Měnšprace

Soupis: **02.04 - Nový stav 2 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						[redacted]		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
2	K	317168-R02	Dodávka a montáž překlady do maltového lože délky dle projektové dokumentace. Kompletní provedení vč.	m3	-0,422			SoD
	VV		-0,15*0,25*1,25*9		-0,422			
3	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	-2,380			SoD
4	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	-222,460			SoD
5	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	-88,400			SoD
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
11	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	-449,688			SoD
12	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	-449,688			SoD
13	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	-449,688			SoD
15	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	-449,688			SoD
16	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	-449,688			SoD
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
26	K	975043121	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	-139,200			SoD
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD a odsouhlaseno statikem					
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD dle v.č. D.1.1 - 9 5 až					
	VV		-(7,2+0,6+7,3)		-15,100			
	VV		-4,3*5		-21,500			
	VV		-5,5*6		-33,000			
	VV							
	VV		-69,6*2		-139,200			
	VV							
27	K	975048121	Příplatek k jednořadovém podchycení stropů pro zatížení do 1000 kg/m ZKD 1 m v podchycení	m	-139,200			SoD
28	K	975053141	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m2	m	-69,600			SoD
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD a odsouhlaseno statikem					
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD dle v.č. D.1.1 - 9 5 až					
	VV		-(7,2+0,6+7,3)		-15,100			
	VV		-4,3*5		-21,500			
	VV		-5,5*6		-33,000			
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	975058141	Příplatek k víceřadovém podchycení stropů pro zatížení do 1500 kg/m2 ZKD 1 m v podchycení	m	-69,600	[redacted]	[redacted]	SoD
	D	998	Přesun hmot					
30	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	-53,455			SoD
31	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	-53,455			SoD

Za TDS: Věcně a ce[redacted]
Datum [redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt: 01 Méněpráce
Soupis: **02.05 - Nový stav 3 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**-569 082,68**
HSV - Práce a dodávky HSV	-569 082,68
3 Svislé a kompletní konstrukce	-145 334,40
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	-288 038,08
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání	-83 500,00
998 Přesun hmot	-52 210,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt: 01 Méněpráce
Soupis: **02.05 - Nový stav 3 NP**

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
2	K	317168-R02	Dodávka a montáž překlady do maltového lože délky dle projektové dokumentace. Kompletní provedení vč.	m3	-0,234			SoD
	VV		-0,15*0,25*1,25*5		-0,234			
3	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	-8,160			SoD
4	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	-199,960			SoD
5	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	-81,600			SoD
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
11	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	-416,240			SoD
12	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	-416,240			SoD
13	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	-416,240			SoD
15	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	-416,240			SoD
16	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	-416,240			SoD
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
26	K	975043121	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	-140,000			SoD
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD a odsouhlaseno statikem					
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD a odsouhlaseno statikem dle v č D.1.1 5 až D.1.1 9					
	VV		-5,5*7		-38,500			
	VV		-1,9*3		-5,700			
	VV		-4,3*2		-8,600			
	VV		-(7,3+3,1+0,6*2+5,6)		-17,200			
	VV							
	VV		-70*2		-140,000			
	VV							
27	K	975048121	Příplatek k jednořadovém podchycení stropů pro zatížení do 1000 kg/m ZKD 1 m v podchycení	m	-139,200			SoD
28	K	975053141	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m2	m	-69,600			SoD
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD a odsouhlaseno statikem					
	VV		" bude upřesněno statickou částí PD dle v č. D.1.1 5 až D.1.1 - 9					
	VV		-(7,2+0,6+7,3)		-15,100			
	VV		-4,3*5		-21,500			
	VV		-5,5*6		-33,000			
	VV							
29	K	975058141	Příplatek k víceřadovém podchycení stropů pro zatížení do 1500 kg/m2 ZKD 1 m v podchycení	m	-69,600			SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot					
30	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	-49,724			SoD
31	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	-49,724			SoD

Za TDS: Věcně a cenově z
Datum:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:
03.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro MNP

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křížkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOVOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**-39 815,43**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	-39 815,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:
03.1 - Vedlejší rozpočtové náklady pro MNP

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křížkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOVOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	031103000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
	VV		3,38% z MNP					

Za TDS: Věcn
Datu

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce - změna technologie příček
Soupis:
02.1 - 2 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**659 386,89**
PSV - Práce a dodávky PSV	659 386,89
763 - Konstrukce suché výstavby	659 386,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce - změna technologie příček
Soupis:
02.1 - 2 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	19. 3. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINGE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
1	K	763111444R	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED Piano 12,5 a 1xdeska White12,5 s izolací EI 90 Rw do 49 dB	m2	332,889			vlastní
	VV		"dle v.č. D.1.1-07					
	VV		m. č. 224: 0,7*3,85		2,695			
	VV		m. č. 224, 225: (7,3+7,2-0,45)*3,85		54,093			
	VV		-0,8*2*3		-4,800			
	VV		m. č. 216, 218, 220: 4,3*3,85*5		82,775			
	VV		-0,8*2,0*3		-4,800			
	VV		m. č. 205, 207, 209: (5,485+5,03*2+5,49*3)*3,75		120,056			
	VV		-0,8*2,0*3		-4,800			
	VV		m. č. 203: 5,03*3,75		18,863			
	VV		m. č. 202: (11,855+0,685)*3,75		47,025			
	VV		-0,8*2*2-0,9*2,0		-6,400			
	VV		m. č. 211: 2,505*3,75		9,394			
	VV		m. č. 213: 2,505*2*3,75		18,788			
	VV							
2	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	332,889			SoD
3	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	93,350			SoD
	VV		m. č. 224: 0,7		0,700			
	VV		m. č. 224, 225: 7,3+7,2-0,45		14,050			
	VV		m. č. 216, 218, 220: 4,3*5		21,500			
	VV		m. č. 205, 207, 209: 5,485+5,03*2+5,49*3		32,015			
	VV		m. č. 203: 5,03		5,030			
	VV		m. č. 202: 11,855+0,685		12,540			
	VV		m. č. 211: 2,505		2,505			
	VV		m. č. 213: 2,505*2		5,010			
	VV							
4	K	763111723	SDK příčka Al úhelník k ochraně rohů	m	16,000			SoD
	VV		3,2*5		16,000			
5	K	763111720	SDK příčka výztužení pro osazení skříněk, polic atd.	m	34,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 203: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 204: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 205: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 206: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 207: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 208: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 209: 3*2		6,000			
	VV		m. č. 210: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 215: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 216: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 217: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 225: 1*2		2,000			
	VV							
	VV		m. č. 213: 1*1		1,000			
7	M	59030729	*konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm*	*ks*	*3,000*			*CS ÚRS 2021 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	763111741	Montáž parotěsné zábrany do SDK příčky	m2	28,968	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		dle v.č. D.1.1.7 - m.č. 218+219					
	VV		4,26*3,4*2		28,968			
	VV							
9	M	28329338	*fólie PE nevyztužená pro parotěsnou vrstvu podlah, stěn, stropů a střech do 200g/m2*	*m2*	*33,313*			*CS ÚRS 2021 01*
			Parotěsná zábrana					
			dle standardů, stavby v rámci ZZ					
	VV		28,968*1,15		33,313			
10	K	763111771	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	332,889			SoD
11	K	763181422	Ztužující výplň otvoru pro dveře pro příčky do 3,75 m	ks	8,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 203: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 205: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 207: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 211: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 212: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 213: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 214: 1*1		1,000			
	VV							
12	K	763181423	Ztužující výplň otvoru pro dveře pro příčky do 4,25 m	ks	6,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 215: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 217: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 220: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 224, 225: 1*3		3,000			
	VV							
13	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	18,026			SoD
14	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	18,026			SoD
15	K	998763391	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 100 m	t	18,026			SoD

Za TDS: Vě
Da

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 4a8/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce - zaměření a technologie příček
Soupis:
02.2 - 3 NP

Místo: Prostějov
Datum: 19. 3. 2021
Zadavatel: ČSSZ Křížkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: ISONOE INVEST
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**586 617,63**
PSV - Práce a dodávky PSV	586 617,63
763 - Konstrukce suché výstavby	586 617,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 4a8/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce - zaměření a technologie příček
Soupis:
02.2 - 3 NP

Místo: Prostějov
Datum: 19. 3. 2021
Zadavatel: ČSSZ Křížkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: ISONOE INVEST
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
1	K	763111444R	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xRED Piano 12,5 a 1xdeska White12,5 s izolaci EI 90 Rw do 49 dB	m2	296,232			vlastní
			dle v.č. D.1.1-9					
	VV		m. č. 304, 306, 308, 310: (5,485+5,03*4+5,49*2+0,537)*3,7		137,351			
	VV		m. č. 318: (4,57*2)*3,5		31,990			
	VV		m. č. 324, 325: (7,3+3,16+2,888+0,55+0,585+1,2)*3,5		54,891			
	VV		m. č. 311: 2,505*3,7		9,269			
	VV		m. č. 313: 2,505*3,7		9,269			
	VV		-0,8*2,0*4		-6,400			
	VV		-1,1*2,0		-2,200			
	VV		-1,0*2,0		-2,000			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m. č. 315: 4,57*3,5		15,995			
	VV		m. č. 302: (11,855+0,685)*3,7		46,398			
	VV		-0,8*2,0*2+0,7*2,0*2		-6,000			
	VV		m. č. 314: 2,505*3,7		9,269			
	VV							
2	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	296,232			SoD
3	K	763111718	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	86,570			SoD
	VV		" dle v.č. D.1.1-9					
	VV		5,485+5,03*4+5,49*2+0,537		37,122			
	VV		2,505		2,505			
	VV		4,57*2		9,140			
			7,3+3,16+2,888+0,55+0,585+1,2		15,683			
			4,57		4,570			
	VV		11,855+0,685		12,540			
	VV		2,505		2,505			
	VV		2,505		2,505			
	VV							
4	K	763111723	SDK příčka Al úhelník k ochraně rohů	m	18,000			SoD
	VV				18,000			
5	K	763111771	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	296,232			SoD
6	K	763111720	SDK příčka vyztužení pro osazení skříněk, polic atd.	m	40,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 303: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 304: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 305: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 306: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 307: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 308: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 309: 3*2		6,000			
	VV		m. č. 310: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 315: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 317: 1*2		2,000			
	VV		m. č. 318: 2*2		4,000			
	VV		m. č. 319: 1*2		2,000			
	VV							
7	K	763173111	Montáž úchytu pro umyvadlo v SDK kci	ks	2,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 312: 2*1		2,000			
8	M	59030729	konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm	ks	2,000			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	763181422	Ztužující výplň otvoru pro dveře pro příčky do 3,75 m	ks	11,000	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
	VV		m. č. 303: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 306: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 308: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 309: 1*1		1,000			
	VV		m. č. 325: 1*3		3,000			
	VV		m. č. 302: 1*4		4,000			
	VV							
12	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	16,045			SoD
13	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	16,045			SoD
14	K	998763391	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK za zvětšený přesun do 100 m	t	16,045			SoD

Za TDS: Vě
Dat
[redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy ČSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:

03.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro VCP

Místo: Prostějov

Datum: 19. 3. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Projektant: ISONDE INVEST

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**90 989,95**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	90 989,95

SOUPIS PRACÍ

Rekonstrukce budovy ČSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:

03.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro VCP

Místo: Prostějov

Datum: 19. 3. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Projektant: ISONDE INVEST

Uchazeč: Vyplň údaj

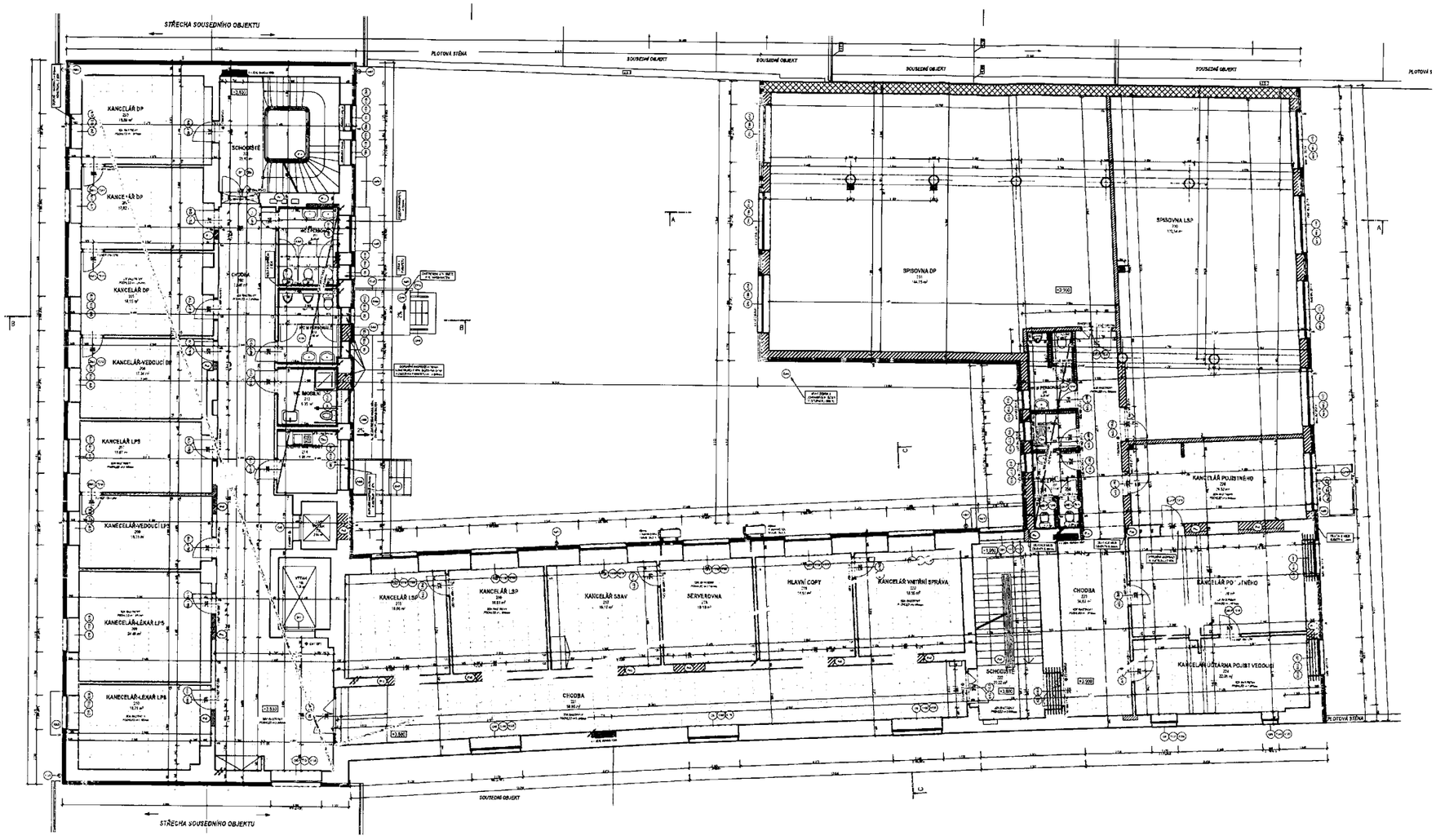
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	031103000	Projektové práce související se změnou technologie příček	Kč	1,000			CS ÚRS 2020 01
2	K	031103000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
	VV		3,38% z VCP					

Za TDS: Vě

Da

[redacted]



VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: (01) – (049)

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: (D1) – (D46)

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (K101) – (K405)

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (T101) – (T305)

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (Z101) – (Z304)

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (A101) – (A305)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 40 - 140mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE), PO DOBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pn1 – Pn5
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RÁKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZACHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY				POZNÁMKA
		m2	OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	
201	SCHODIŠTĚ	23,92		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
202	CHODBA	70,45		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
203	KANCELÁŘ DP	19,59		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
204	KANCELÁŘ DP	17,82		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
205	KANCELÁŘ DP	18,15		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
206	KANCELÁŘ-VEDOUCÍ DP	17,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
207	KANCELÁŘ LPS	15,67		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
208	KANECELÁŘ-VEDOUCÍ LPS	16,33		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
209	KANECELÁŘ-LÉKAŘ LPS	24,48		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
210	KANECELÁŘ-LÉKAŘ LPS	18,71		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
211	WC Ž PERSONÁL	5,05		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
212	WC M PERSONÁL	8,08		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
213	WC IMOBILNÍ	6,35		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
214	DENNÍ MÍSTNOST	6,95		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLINKOU
215	KANCELÁŘ LSP	18,06		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
216	KANCELÁŘ LSP	16,61		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
217	KANCELÁŘ SSAV	19,17		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY				POZNÁMKA
		m2	OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	
218	SERVEROVNA	16,19		ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
219	HLAVNÍ COPY	16,61		ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
220	KANCELÁŘ VNITŘNÍ SPRÁVA	18,55		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
221	CHODBA	59,85		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
222	SCHODIŠTĚ	20,22		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
223	CHODBA	34,82		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
224	KANCELÁŘ ÚČTÁRNA POJIST VEDOUCÍ	22,08		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
225	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	28,76		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
226	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	24,62		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.900mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
227	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.900mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
228	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.900mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLINKOU
229	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.900mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
230	SPISOVNA LSP	102,54		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
231	SPISOVNA DP	144,75		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
232	VÝTAH	2,64		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
233	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	835,66					

POZNÁMKY

(Po1) VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU

(Po2) DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA

(Po3) CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ

(Po4) RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR. NÁTĚR MADEL)

(Po5) NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN. Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

(Po6) NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PSŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN). DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKU JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

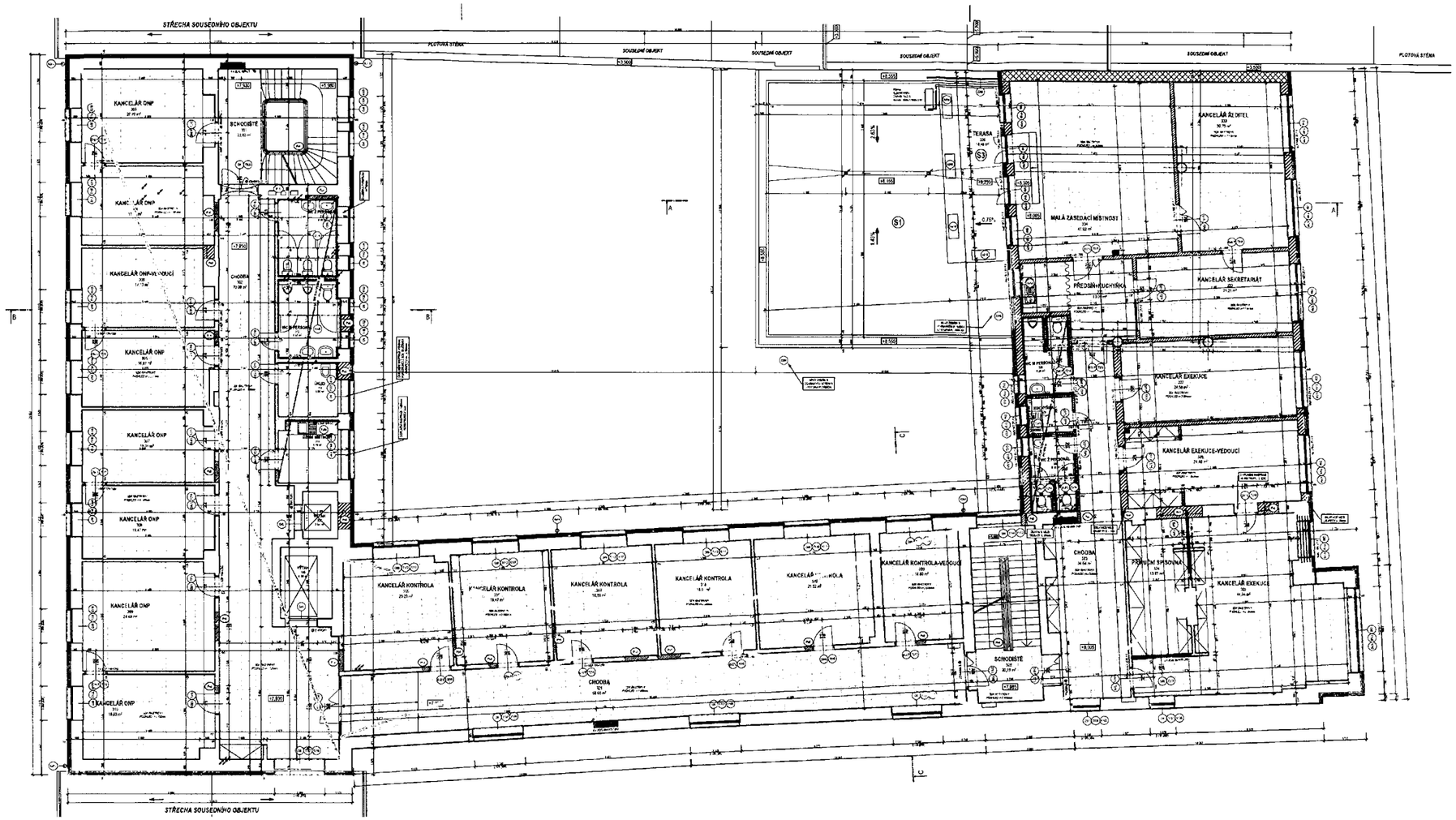
- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (Λ BEZ OMÍTEK 0,08W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHLENÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, ail. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, ail. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 109 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant		IČ 28972569 , DIČ CZ6972569	
Vypracoval		148 00 Praha 4, Hlaholská 2221/3	
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	e-mail : isonoe@email.cz	
	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD :	DPS
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov** **ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** **na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** **DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**	Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1 : 100
		Formát :	841x594mm
		Revize :	A
Název :	**PŮDORYS 2.NP - nový stav**	Část : **D.1.1**	Číslo výkresu : **7**



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY				POZNÁMKA
		m2	OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	
301	SCHODIŠTĚ	23,92		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
302	CHODBA	70,39		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
303	KANCELÁŘ ONP	20,70		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
304	KANCELÁŘ ONP	17,30		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
305	KANCELÁŘ ONP-VEDOUCÍ	17,13		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
306	KANCELÁŘ ONP	16,97		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
307	KANCELÁŘ ONP	16,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
308	KANCELÁŘ ONP	16,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
309	KANCELÁŘ ONP	24,48		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
310	KANCELÁŘ ONP	18,93		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
311	WC Ž PERSONÁL	8,10		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
312	WC M PERSONÁL	8,47		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
313	ÚKLID	5,85		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=1 500mm
314	DENNÍ MÍSTNOST	5,79		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLINKOU
315	KANCELÁŘ KONTROLA	20,23		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
316	KANCELÁŘ KONTROLA	18,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
317	KANCELÁŘ KONTROLA	19,19		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
318	KANCELÁŘ KONTROLA	18,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
319	KANCELÁŘ KONTROLA	21,52		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
320	KANCELÁŘ KONTROLA-VEDOUCÍ	14,80		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
321	CHODBA	63,66		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
322	SCHODIŠTĚ	20,19		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
323	CHODBA	34,64		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
324	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA	13,67		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SOKL v=100mm
325	KANCELÁŘ EXEKUCE	44,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
326	KANCELÁŘ EXEKUCE-VEDOUCÍ	24,46		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
327	KANCELÁŘ EXEKUCE	24,58		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
328	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
329	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLINKOU
330	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
331	PŘEDSÍŇ+KUCHYŇKA	13,09		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
332	KANCELÁŘ SEKRETARIÁT	21,21		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
333	KANCELÁŘ ŘEDITEL	30,75		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
334	MALÁ ZASEDACÍ MÍSTNOST	47,92		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
335	TERASA	18,57		DLAŽBA NA TERČÍCH			
336	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
337	VÝTAH	2,64		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	764,88					

POZNÁMKY

- (Po1) VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- (Po2) DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- (Po3) CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- (Po4) RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR. NÁTĚR MADEL)
- (Po5) NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm. DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- (Po6) NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠÍN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO, ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮMLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVEST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0.068W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLAVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25. DO PROSTŘEDÍ XC2

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORU
POLOŽKY: (01) – (049)

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: (01) – (046)

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK. ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (K01) – (K49)

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (T01) – (T05)

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (Z01) – (Z04)

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (A01) – (A05)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 100 - 150mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

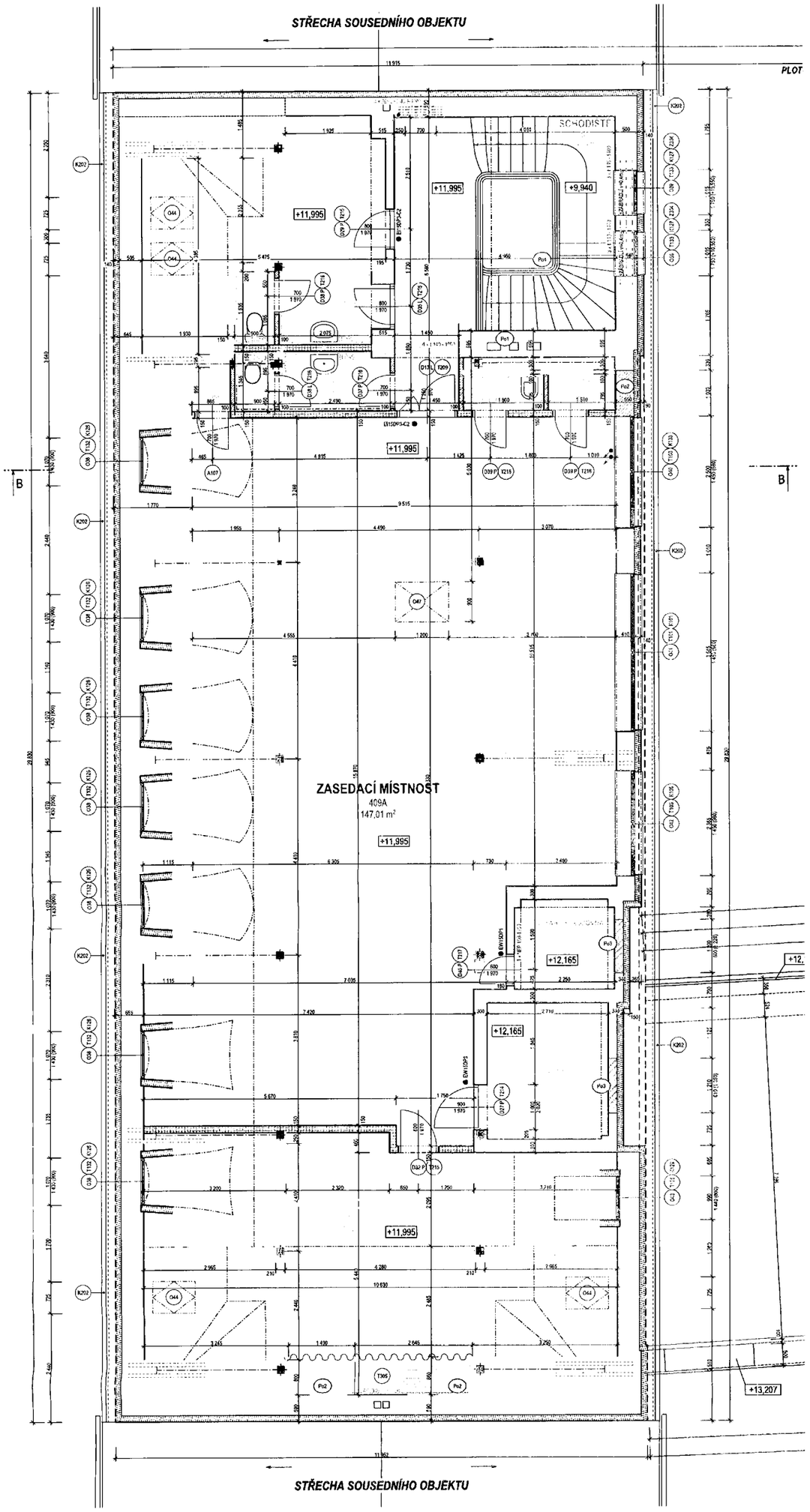
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE (PO ODSTRANĚNÍ OMÍTNUTÉHO PRKENNÉHO PODHLEDU)
- NOVÝ SDK PLNÝ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 45 DP2

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 3.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE); PO ODBOURANÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pm1 - Pm5
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RÁKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZACHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

PD SE TÝKÁ:
- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 26972589 , DIČ CZ8972589	
Vypracoval:		148 00 Praha 4, Holušická 2221/3	
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení, Křížová 25, 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	e-mail : isonoe@email.cz	
Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Stupeň PD:	DPS
		Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1 : 50
		Formát:	841x594mm
		Revize:	A
Název: **PŮDORYS 3.NP - nový stav**		Část: D.1.1	Číslo výkresu: 9



POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠÍN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O49

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z107 – Z904

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ, BEZ OMÍTEK 0,688W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ A VÝMĚNA POŠKOZENÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- DOPLNĚNÍ OPLÁŠTĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU PROTIPOŽÁRNÍMI SDK DESKAMI tl.12,5mm - EI 30 DP2
- PROTIPOŽÁRNÍ NÁTĚR DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU V HNĚDÉM PIGMENTU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 DP2 VČETNĚ OBROUŠENÍ A NAPENETROVÁNÍ, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ ŽIVOTNOST NÁTĚRU 10 LET, NUTNÉ PROVÁDĚT PRAVIDELNÉ REVIZE DLE PLATNÉ LEGISLATIVY.
- ODBOURÁNÍ PRŮVLAKU MEZI KOMÍNEM A SCHODIŠTOVOU ZDÍ
- ODBOURÁNÍ SKRYTÝCH OBRÁCENÝCH PRŮVLAKŮ V PODLAZE MEZI KOMÍNY
- NOVÁ SKLADBA PODLAHY
- NOVÉ PUILSTOKY TVOŘENÉ SDK PŘÍČKAMI
- ZAROVNÁNÍ ŠTÍTOVÉ STĚNY VYZDÍVKOU Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATÉKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PROKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 120mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 65mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
401	SCHODIŠTĚ	14,44		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
402	CHODBA	11,91		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
403	SKLAD TISKOPISŮ	18,79		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
404	WC ŽENY	5,43		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
405	WC MUŽI	4,63		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
406	SKLAD	1,19		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
407	ÚKLID	1,43		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v=1 500mm
408	SKLAD	0,86		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409A	ZASEDACÍ MÍSTNOST	147,01		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
409B	ZASEDACÍ MÍSTNOST-ZÁZEMÍ	54,19		PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
410	VÝTAH	4,54		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
411	VÝTAH	8,25		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	275,96					

POZNÁMKY

- Po1 VYLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORU
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 600 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

PD SE TÝKÁ:
- ZL. č. 2
- ZL. č. 3
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Hekslická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křižová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VDS	Stupeň PD :	DUR + DSP
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1 : 50
		Formát :	594x841mm
		Revize :	A
Název : PŮDORYS 4.NP - nový stav		Část : D.1.1	Číslo výkresu : 11

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 6

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** Nové sklady podlah pro odlehčení konstrukce dřevěných stropů.	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D1.1.7 Půdorys 2.NP nový stav D1.1.9 Půdorys 3.NP nový stav D1.1.11 Půdorys 4.NP nový stav
	specifikace:	*Viz výpisy skladeb na výkresech*
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.6 NOVÉ SKLADBY PODLAH 2.NP-4.NP
	jiné:	Posouzení stropu nad 1NP Posouzení stropu nad 2NP

Popis změny díla:
Po odstranění skladeb podlah na dřevěných na dřevěných stropních konstrukcích a po kontrole a opravě trámů dřevěných stropů, provedené ze statických důvodů v rámci ZL č.2, budou na těchto stropech provedeny nové systémové skladby suchých lehkých podlah 2.NP- 4.NP, dle přiložené specifikace.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 3 504 848,74 Kč bez DPH 4 240 866,98Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.1, ZL č.2, ZL č.3, ZL č.4, ZL č.5 a ZL č.6: 79 801 870,04 Kč bez DPH 96 560 262,75 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	0 str.		3 ks
Rozpočet:	17 str.		
Jiné:	8+8 str.		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted]
Datum a podpis 23-06-2021	**Datum a podpis** 23-06-2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Změna je důsledkem zjištění provedených po rozkrytí konstrukcí stávajících dřevěných stropů.
Provedení změny je pro realizaci stavby nezbytné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021

[redacted] INVEST a.s.
[redacted] 222173
148 00 Praha 4
IČ: 28972589
INVEST DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Souhlasíme s provedením změny.

Jméno a funkce [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla: Nová cena díla: 79 801 870,04 Kč bez DPH 96 560 262,75 Kč vč. DPH	**Změna lhůty realizace díla:** Beze změny
Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: [redacted] **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 59 28 -07- 2021	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** Zhotovitel s.r.o. Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 262 15 609 DIČ: CZ262 15 609 28 -07- 2021

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	3 504 848,74 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	3 504 848,74 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	4,89%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Po odstranění skladeb podlah na dřevěných na dřevěných stropních konstrukcích a po kontrole a opravě trámů dřevěných stropů, provedené ze statických důvodů v rámci ZL č.2, budou na těchto stropech provedeny nové systémové skladby suchých lehkých podlah 2.NP- 4.NP.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26022021

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov**

Datum: 26. 2. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**3 504 848,74**	**4 240 866,98**
02	**Vícepráce**	3 240 083,90	3 920 501,52
02.2	**Vícepráce 2 NP**	1 256 461,81	1 520 318,79
02.3	**Vícepráce 3 NP**	1 338 794,70	1 619 941,59
02.4	**Vícepráce 4 NP**	644 827,39	780 241,14
03	**Vedlejší rozpočtové náklady**	264 764,84	320 365,46
03.1	**Vedlejší rozpočtové náklady**	264 764,84	320 365,46

Za TDS Vé

Da

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce
Soupis:
02.2 - Vícepráce 2 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 256 461,81**
HSV - Práce a dodávky HSV	125 930,98
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	120 676,78
998 - Přesun hmot	5 254,20
PSV - Práce a dodávky PSV	1 130 530,83
713 - Izolace tepelné	179 514,00
762 - Konstrukce tesařské	48 859,44
763 - Konstrukce suché výstavby	902 157,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
02 - Vícepráce
Soupis:
02.2 - Vícepráce 2 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOVOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	490,556			CS ÚRS 2021 01
	VV		490,556 "ze skladby F"		490,556			
	D	998	Přesun hmot					
2	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	5,004			SoD
3	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	5,004			SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	713	Izolace tepelné					
4	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	490,556			SoD
	VV		490,556 "ze skladby B"		490,556			
5	M	28375926R	*deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 100mm*	m3	16,290			vlastní *2
	VV		m. č. 203-210: (19,59+17,82+18,15+17,34+15,67+16,33+24,48+18,71)*0,1*1,1		16,290			
6	M	28375924R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 80mm*	m3	8,794			vlastní *2
	VV		m. č. 202, 211-214: (70,45+8,1+8,08+6,35+6,95)*0,09*1,1		8,794			
7	M	28375921R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 50mm*	m3	3,638			vlastní *2
	VV		m. č. 221, 222: (59,85+2,25*2,6)*0,05*1,1		3,638			
8	M	28375920R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 40mm*	m3	4,628			vlastní *2
	VV		m. č. 215-220: (18,06+16,61+18,17+16,19+16,61+18,55)*0,04*1,1		4,628			
9	M	28375960R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 140mm*	m3	10,964			vlastní *2
	VV		m. č. 223-225: (7,27*2,8+22,08+28,76)*0,14*1,1		10,964			
10	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	1,551			SoD
11	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	1,551			SoD
12	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,551			SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	762	Konstrukce tesařské					
13	K	762812935	Zabednění části základu stropu prkny tl do 32 mm plochy jednotlivě do 8 m2	m2	147,167			CS ÚRS 2021 01
	VV		490,556*0.3 " ze skladby B - zajištění tuhosti stávajícího základu - 30% opravy		147,167			
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
14	K	763251135.FMC	Sádrovláknitá podlaha 2E31 tl 40 mm z desek Fermacell tl 2x10 mm s deskou dřevovláknitou 10 mm a sádrovláknitou 10 mm bez podsypu REI 60	m2	490,556			CS ÚRS 2021 01
	VV		490,556 "ze skladby B		490,556			
15	K	763158115	SDK podlaha suchý podsyp tl. 10 mm	m2	490,556			CS ÚRS 2021 01
	VV		"ze skladby B					
	VV		" nad spisovnou					
	VV		m. č. 224, 225: 22,08+28,76		50,840			
	VV		část m. č. 223: 7,27*2,8		20,356			
	VV		Mezisoučet		71,196			
	VV		"trakt kanceláří					
	VV		m. č. 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221: 18,06+16,61+19,17+16,19+16,61+18,55+59,85		165,040			
	VV		m. č. 222: 2,25*2,8		6,300			
	VV		Mezisoučet		171,340			
	VV		" hlavní budova					
	VV		m. č. 210, 209, 208, 207, 206, 205, 204, 203, 202, 211, 212, 213, 214: 18,71+24,48+16,33+15,67+17,34+18,15+17,82+19,59+70,45+8,1+8,08+6,35+6,95		248,020			
	VV		Mezisoučet		248,020			
	VV							
16	K	763251391	Příplatek k sádrovláknité podlaze za každý dalších 10 mm suchého podsypu	m2	2 452,780			CS ÚRS 2021 01
	VV		490,556*5		2 452,780			
17	K	76325-R20	Dodávka a montáž podkladní tkaniny Fermacell	m2	490,556			CS vlastní
	VV		"ze skladby B					
	VV		" nad spisovnou					
	VV		m. č. 224, 225: 22,08+28,76		50,840			
	VV		část m. č. 223: 7,27*2,8		20,356			
	VV		Mezisoučet		71,196			
	VV		"trakt kanceláří					
	VV		m. č. 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221: 18,06+16,61+19,17+16,19+16,61+18,55+59,85		165,040			
	VV		m. č. 222: 2,25*2,8		6,300			
	VV		Mezisoučet		171,340			
	VV		" hlavní budova					
	VV		m. č. 210, 209, 208, 207, 206, 205, 204, 203, 202, 211, 212, 213, 214: 18,71+24,48+16,33+15,67+17,34+18,15+17,82+19,59+70,45+8,1+8,08+6,35+6,95		248,020			
	VV				248,020			
	VV							
18	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	38,440			CS ÚRS 2021 01
19	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	38,440			CS ÚRS 2021 01
20	K	998763194	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby za zvětšený přesun do 1000 m	t	38,440			CS ÚRS 2021 01

Za TDS: Věcně a c

Datum:

*2 Dodávka materiálu EPS oceněnna cenou vlastní. Vzhledem k vývoji cen na trhu neodpovídají ceníkové materálové ceny URS skutečnosti. Dle informací podaných od URS se mají tyto materiály oceňovat individuálně dle ceníkových ceny dodavatelů materiálů, tato informace je uvedena i na internetových stránkách URS.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 468/36, Prostějov

Objekt:

Soupis:
02.3 - Vícepráce 3 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 338 794,70**
HSV - Práce a dodávky HSV	130 465,32
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	125 022,12
998 - Přesun hmot	5 443,20
PSV - Práce a dodávky PSV	1 208 329,38
713 Izolace tepelné	217 319,33
762 Konstrukce tesařské	50 618,71
763 Konstrukce suché výstavby	940 391,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:
02 Vícepráce

Soupis:
02.3 - Vícepráce 3 NP

Místo:	Prostějov	Datum:	26. 2. 2021
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	508,220			CS ÚRS 2021 01
			508,22 "ze skladby B		508,220			
	D	998	Přesun hmot					
2	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	5,184			SoD
3	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	5,184			SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	713	Izolace tepelné					
4	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	508,220			SoD
			508,22 "ze skladby B		508,220			
5	M	28375917R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 10mm*	m3	0,598			vlastní *2
			m. č. 318-320: (18,01+21,52+14,8)*0,01*1,1		0,598			
6	M	28375919R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 30mm*	m3	2,309			vlastní *2
			m. č. 321, 322: (63,66+2,25*2,8)*0,03*1,1		2,309			
7	M	28375920R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 40mm*	m3	2,547			vlastní *2
			m. č. 315-317: (20,23+18,47+19,19)*0,04*1,1		2,547			
8	M	28375927R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 120mm*	m3	19,535			vlastní *2
			m. č. 303-310: (20,7+17,3+17,13+16,97+16,01+16,47+24,48+18,93)*0,12*1,		19,535			
9	M	28375960R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 140mm*	m3	15,338			vlastní *2
			m. č. 302, 311-314: (70,39+8,1+8,47+5,85+6,79)*0,14*1,1		15,338			
10	M	28375961R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 160mm*	m3	13,807			vlastní *2
			m. č. 323-325: (73,2+13,87+44,34)*0,16*1,1		13,807			
11	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	1,895			SoD
12	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	1,895			SoD
13	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,895			SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	762	Konstrukce tesařské					
14	K	762812935	Zabednění části základu stropu prkny tl do 32 mm plochy jednotlivě do 8 m2	m2	152,466			CS ÚRS 2021 01
	VV		508,22*0,3 " ze skladby B - zajištění tuhosti stávajícího základu - 30% opravy		152,466			
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
15	K	763251135.FMC	Sádrovláknitá podlaha 2E31 tl 40 mm z desek Fermacell tl 2x10 mm s deskou dřevovláknitou 10 mm a sádrovláknitou 10 mm bez podsypu REI 60	m2	508,220			CS ÚRS 2021 01
	VV		508,22 "ze skladby B		508,220			
16	K	763158115	SDK podlaha suchý podsyp tl. 10 mm	m2	508,220			CS ÚRS 2021 01
	VV		508,22 "ze skladby B		508,220			
17	K	763251391	Příplatek k sádrovláknité podlaze za každý dalších 10 mm suchého podsypu	m2	2 541,100			CS ÚRS 2021 01
	VV		508,22*5		2 541,100			
18	K	76325-R20	Dodávka a montáž podkladní tkaniny Fermacell	m2	508,220			CS vlastní
	VV		" ze skladby B a A					
	VV		" nad spisovnou					
	VV		m. č. 324, 325: 13,67+44,34		58,010			
	VV		část m. č. 323: 7,3*2,8		20,440			
	VV		Mezisoučet		78,450			
	VV		"trakt kanceláří					
	VV		m. č. 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321: 20,23+18,47+18,19+19,01+21,52+14,8+63,66		175,880			
	VV		2,25*2,8		6,300			
	VV		Mezisoučet		182,180			
	VV		" hlavní budova					
	VV		m. č. 310, 309, 308, 307, 306, 305, 304, 303, 302, 311, 312, 313, 314: +24,48+16,47+16,01+16,97+17,13+17,3+20,7+70,39+8,1+8,47+5,85+6,79		247,590			
	VV		Mezisoučet		247,590			
19	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	41,852			CS ÚRS 2021 01
20	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	41,852			CS ÚRS 2021 01
21	K	998763194	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby za zvětšený přesun do 1000 m	t	41,852			CS ÚRS 2021 01

Za TDS: Věcně a
Datum:

*2 Dodávka materiálu EPS oceněnna cenou vlastní. Vzhledem k vývoji cen na trhu neodpovídají ceníkové materálové ceny URS skutečnosti. Dle informací podaných od URS se mají tyto materiály oceňovat individuálně dle ceníkových ceny dodavatelů materiálů, tato informace je uvedena i na internetových stránkách URS.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce budovy Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt: 02 - Vícepráce
Soupis: **02.4 - Vícepráce 4 NP**

Místo: Prostějov
ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Vyplň údaj

Datum: 26. 2. 2021
Projektant: ISOINGE INVEST
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**644 827,39**
HSV - Práce a dodávky HSV	60 856,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	58 317,50
998 - Přesun hmot	2 538,90
PSV - Práce a dodávky PSV	583 970,99
713 - Izolace tepelné	124 389,35
762 - Konstrukce tesařské	23 611,51
763 - Konstrukce suché výstavby	435 970,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OSSZ Prostějov Plumlovská 458/36 Prostějov
Objekt: 02 - Vícepráce
Soupis: **02.4 - Vícepráce 4 NP**

Místo: Prostějov
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 2. 2021
Projektant: ISOINGE INVEST
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	632451101	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	237,063			CS ÚRS 2021 01
			237,063 "ze skladby B"		237,063			
	D	998	Přesun hmot					
2	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	2,418			SoD
3	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	2,418			SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	713	Izolace tepelné					
4	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	237,063			SoD
			237,063 "ze skladby B"		237,063			
5	M	28375927R	*deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 120mm*	m3	31,292			vlastní *2
			237,063*0,12*1,1		31,292			
6	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	1,095			SoD
7	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	1,095			SoD
8	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,095			SoD
	D	762	Konstrukce tesařské					
9	K	762812935	Zabednění části základu stropu prkny tl do 32 mm plochy jednotlivě do 8 m2	m2	71,119			CS ÚRS 2021 01
			237,063*0,3 "ze skladby B - zajištění tuhosti stávajícího základu - 30% opravy		71,119			
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
10	K	763251135.FMC	Sádrovláknitá podlaha 2E31 tl 40 mm z desek Fermacell tl 2x10 mm s deskou dřevovláknitou 10 mm a sádrovláknitou 10 mm bez podsypu REI 60	m2	237,063			S ÚRS 2021 01
			237,063 "ze skladby B"		237,063			
11	K	763158115	SDK podlaha suchý podsyp tl. 10 mm	m2	237,063			S ÚRS 2021 01
			"ze skladby B" " hlavní budova 237,063 "ze skladby B"		237,063			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	763251391	Příplatek k sádrovláknité podlaze za každý dalších 10 mm suchého podsypu	m2	1 185,315	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
			237,063*5		1 185,315			
13	K	76325-R20	Dodávka a montáž podkaldní tkaniny Fermacell	m2	237,063			CS vlastní
			skladby B * hlavní budova m. č. 403, 404, 405, 408, 407, 406, část m. č. 402 19,64+4,55+4,63+0,86+2,15+1,64+1,45*1,25 146,54+56,24		35,283 201,780			
14	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	t	18,576			CS ÚRS 2021 01
15	K	998763181	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby prováděný bez použití mechanizace	t	18,576			CS ÚRS 2021 01
16	K	998763194	Příplatek k přesunu hmot tonážní pro 763 dřevostavby za zvětšený přesun do 1000 m	t	18,576			CS ÚRS 2021 01

Za TDS: Věcně a [redacted]
Datum: [redacted]

*2 Dodávka materiálu EPS oceněnna cenou vlastní. Vzhledem k vývoji cen na trhu neodpovídají ceníkové materálové ceny URS skutečnosti. Dle informací podaných od URS se mají tyto materiály oceňovat individuálně dle ceníkových ceny dodavatelů materiálů, tato informace je uvedena i na internetových stránkách URS.

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
03.2 - Vedlejší rozpočtové náklady pro VCP

Místo: Prostějov
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 2. 2021
Projektant: ISONOE INVEST
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **264 764,84**

264 764,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
03. - Vedlejší rozpočtové náklady

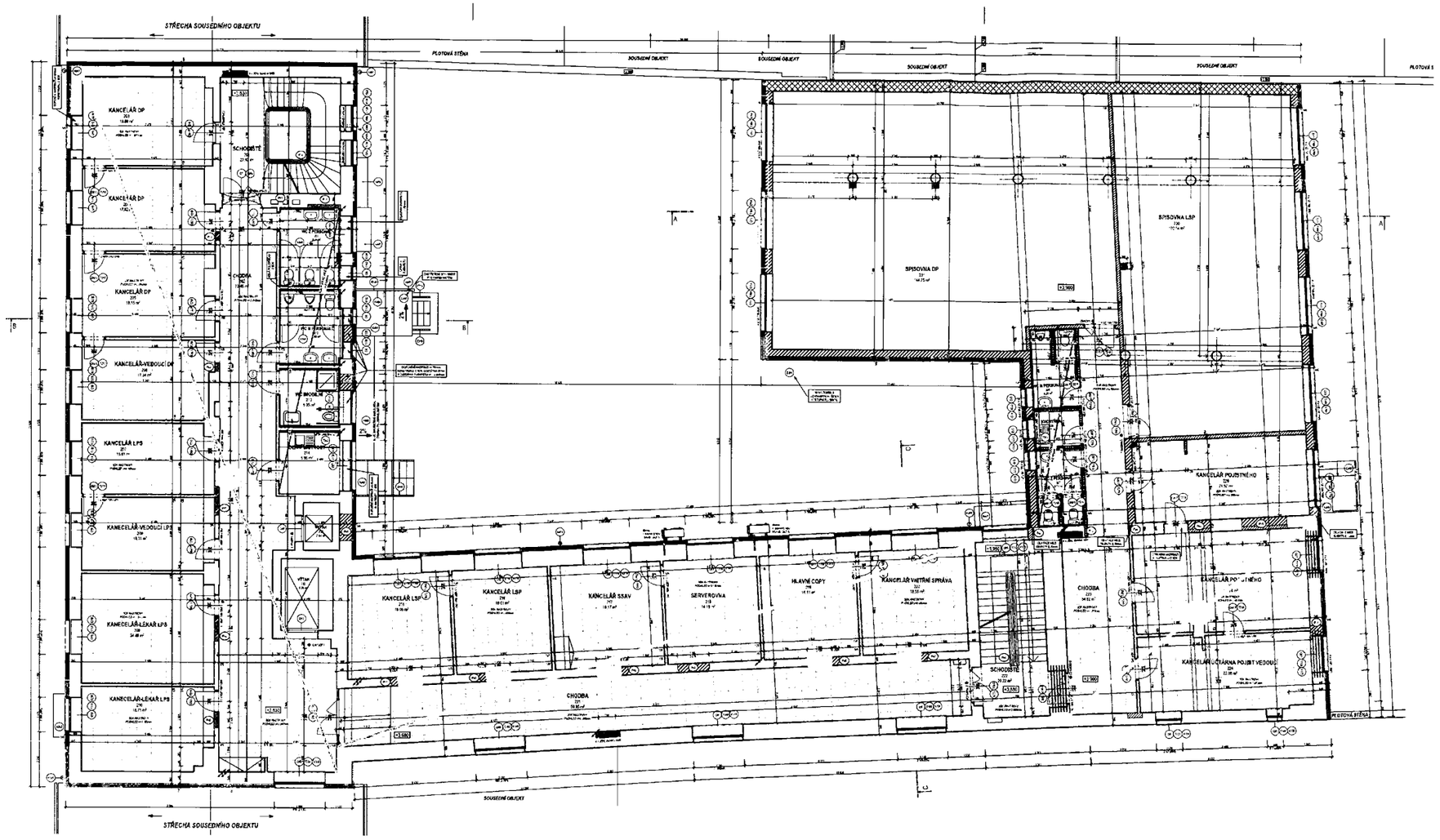
Místo: Prostějov
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 26. 2. 2021
Projektant: ISOVOE INVEST
Zpracovatel:

Náklady soupisu celkem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000	[redacted]		vlastní
2	K	013203000	Dokumentace a návrh sanace stavby	Kč	1,000			vlastní
3	K	013354000	Zhotovení soupisu prací sanace stavby	Kč	1,000			vlastní
4	K	013354000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
			3,38 % z VCP					

Za TDS: Věcn[redacted]
Datu[redacted]



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	POVRCHY			POZNÁMKA
		m2	OZ PODLAHA	ZDI	STROP	
201	SCHODIŠTĚ	23,92	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
202	CHODBA	70,45	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
203	KANCELÁŘ DP	19,59	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
204	KANCELÁŘ DP	17,82	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
205	KANCELÁŘ DP	18,15	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
206	KANCELÁŘ-VEDOUCÍ DP	17,34	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
207	KANCELÁŘ LPS	15,67	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
208	KANECELÁŘ-VEDOUCÍ LPS	16,33	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
209	KANECELÁŘ-LÉKAŘ LPS	24,48	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
210	KANECELÁŘ-LÉKAŘ LPS	18,71	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.200mm	SOKL v=100mm
211	WC Ž PERSONÁL	5,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.100mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
212	WC M PERSONÁL	8,08	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
213	WC IMOBILNÍ	6,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.100mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
214	DENNÍ MÍSTNOST	6,95	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLIŇKOU
215	KANCELÁŘ LSP	18,06	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
216	KANCELÁŘ LSP	16,61	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
217	KANCELÁŘ SSAV	19,17	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=2.900mm	SOKL v=100mm
218	SERVEROVNA	16,19	ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
219	HLAVNÍ COPY	16,61	ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
220	KANCELÁŘ VNITŘNÍ SPRÁVA	18,55	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
221	CHODBA	59,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
222	SCHODIŠTĚ	20,22	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
223	CHODBA	34,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
224	KANCELÁŘ ÚČTÁRNA POJIST VEDOUCÍ	22,08	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
225	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	28,76	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ PODHLED v=3.000mm	SOKL v=100mm
226	KANCELÁŘ POJISTNÉHO	24,52	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
227	WC Ž PERSONÁL	6,11	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
228	KUCHYŇKA	2,77	PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHLIŇKOU
229	WC M PERSONÁL	6,25	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2.600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2.100mm
230	SPISOVNA LSP	102,54	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
231	SPISOVNA DP	144,75	BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
232	VÝTAH	2,64	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
233	VÝTAH	6,30	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	835,66				

POZNÁMKY

Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU

Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA

Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ

Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)

Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (+ VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODCHYLNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PNÁ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VYHRAZDĚNÉ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠINI, DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVEST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm

OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE. 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm

OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)

STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO

PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, aii. DOZDÍVKY

PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, aii. DOZDÍVKY

PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm

PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm

OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU

ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O49

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A302

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 40 - 140mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TRAVINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

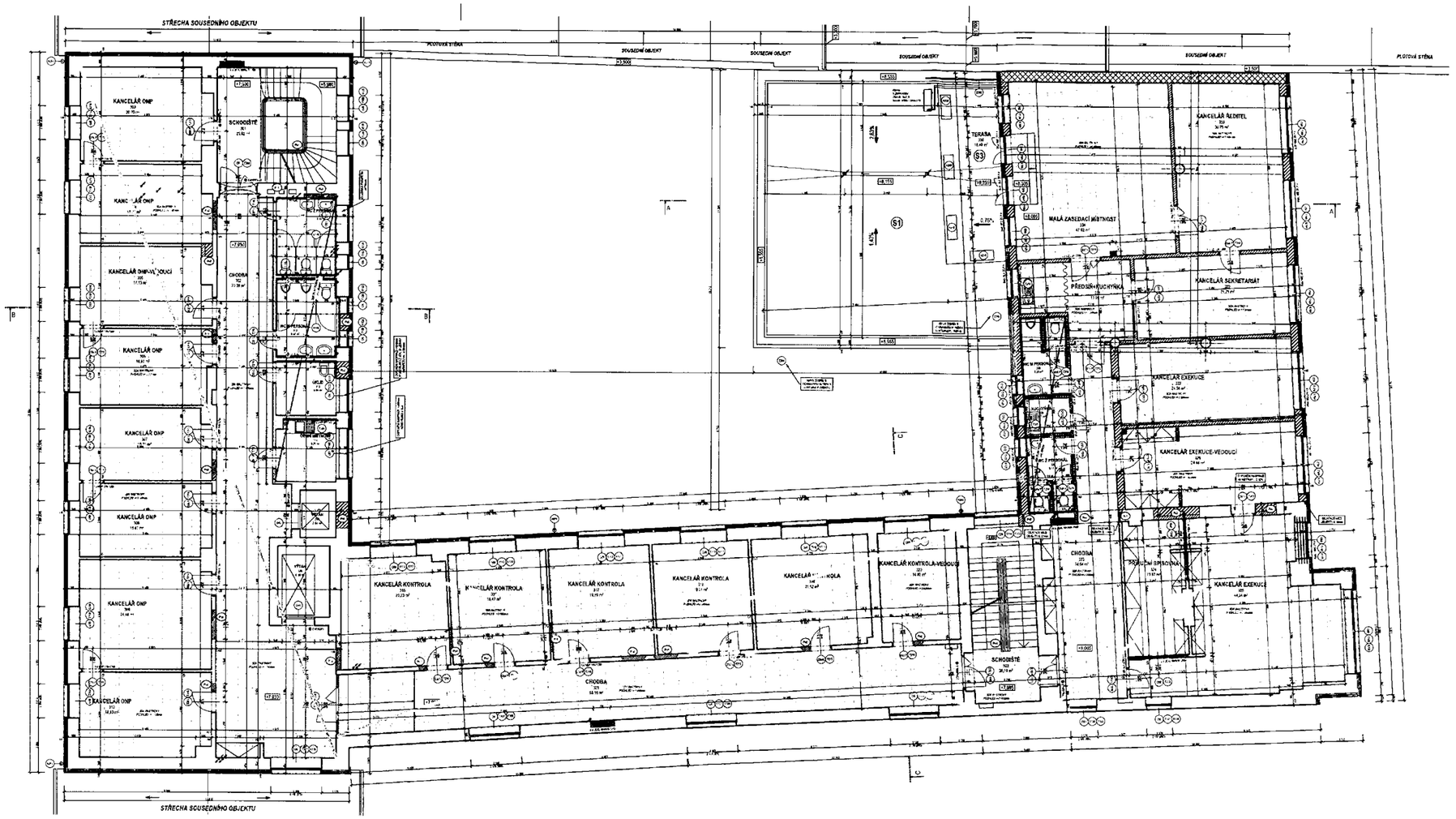
V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE), PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB **Pn1 - Pn5**
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RAKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant		IČ 28972589 , DIČ CZ28972589	
Vypracoval		148 00 Praha 4, Hol-šická 2321/3	
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení, Křižová 25, 225 08 Praha 6	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	e-mail : isonoe@email.cz	
Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Stupeň PD:	DPS
		Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1 : 100
		Formát:	841x594mm
		Revize:	A
Název: **PŮDORYS 2.NP - nový stav**		Část: **D.1.1**	Číslo výkresu: **7**



VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: (O1) – (O49)

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: (D1) – (D46)

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (K101) – (K405)

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (T101) – (T305)

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (Z101) – (Z304)

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: (A101) – (A305)

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm = 10mm
- EPS 200 tl. 100 - 150mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE (PO ODSTRANĚNÍ OMÍTNUTÉHO PRKENNÉHO PODHLEDU)
- NOVÝ SDK PLNÝ PODHLED S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 45 DP2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
301	SCHODIŠTĚ	23,92		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
302	CHODBA	70,39		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
303	KANCELÁŘ ONP	20,70		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
304	KANCELÁŘ ONP	17,30		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
305	KANCELÁŘ ONP-VEDOUCÍ	17,13		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
306	KANCELÁŘ ONP	16,97		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
307	KANCELÁŘ ONP	16,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
308	KANCELÁŘ ONP	16,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
309	KANCELÁŘ ONP	24,48		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
310	KANCELÁŘ ONP	18,93		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 200mm	SOKL v=100mm
311	WC Ž PERSONÁL	8,10		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
312	WC M PERSONÁL	8,47		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
313	ÚKLID	5,85		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=1 500mm
314	DENNÍ MÍSTNOST	6,79		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHYŇKOU
315	KANCELÁŘ KONTROLA	20,23		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
316	KANCELÁŘ KONTROLA	18,47		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
317	KANCELÁŘ KONTROLA	19,19		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
318	KANCELÁŘ KONTROLA	18,01		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
319	KANCELÁŘ KONTROLA	21,52		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
320	KANCELÁŘ KONTROLA-VEDOUCÍ	14,80		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
321	CHODBA	63,66		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
322	SCHODIŠTĚ	20,19		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
323	CHODBA	34,64		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
324	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA	13,67		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SOKL v=100mm
325	KANCELÁŘ EXEKUCE	44,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
326	KANCELÁŘ EXEKUCE-VEDOUCÍ	24,46		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
327	KANCELÁŘ EXEKUCE	24,58		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
328	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
329	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD ZA KUCHYŇKOU
330	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
331	PŘEDSÍŇ+KUCHYŇKA	13,09		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
332	KANCELÁŘ SEKRETARIÁT	21,21		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
333	KANCELÁŘ ŘEDITEL	30,75		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
334	MALÁ ZASEDACÍ MÍSTNOST	47,92		KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
335	TERASA	18,57		DLAŽBA NA TERČÍCH			
336	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
337	VÝTAH	2,54		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	764,88					

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPISKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 900 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm. KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm. KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, alt. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OBRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU; 2.NP - 4.NP - (objekt A, B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE); PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB Pn1 - Pn5
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VĚ 2 - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RÁKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVEŘE Z CHODBY OTEVÍRÁNÍM SMĚREM DO KANCELÁŘÍ

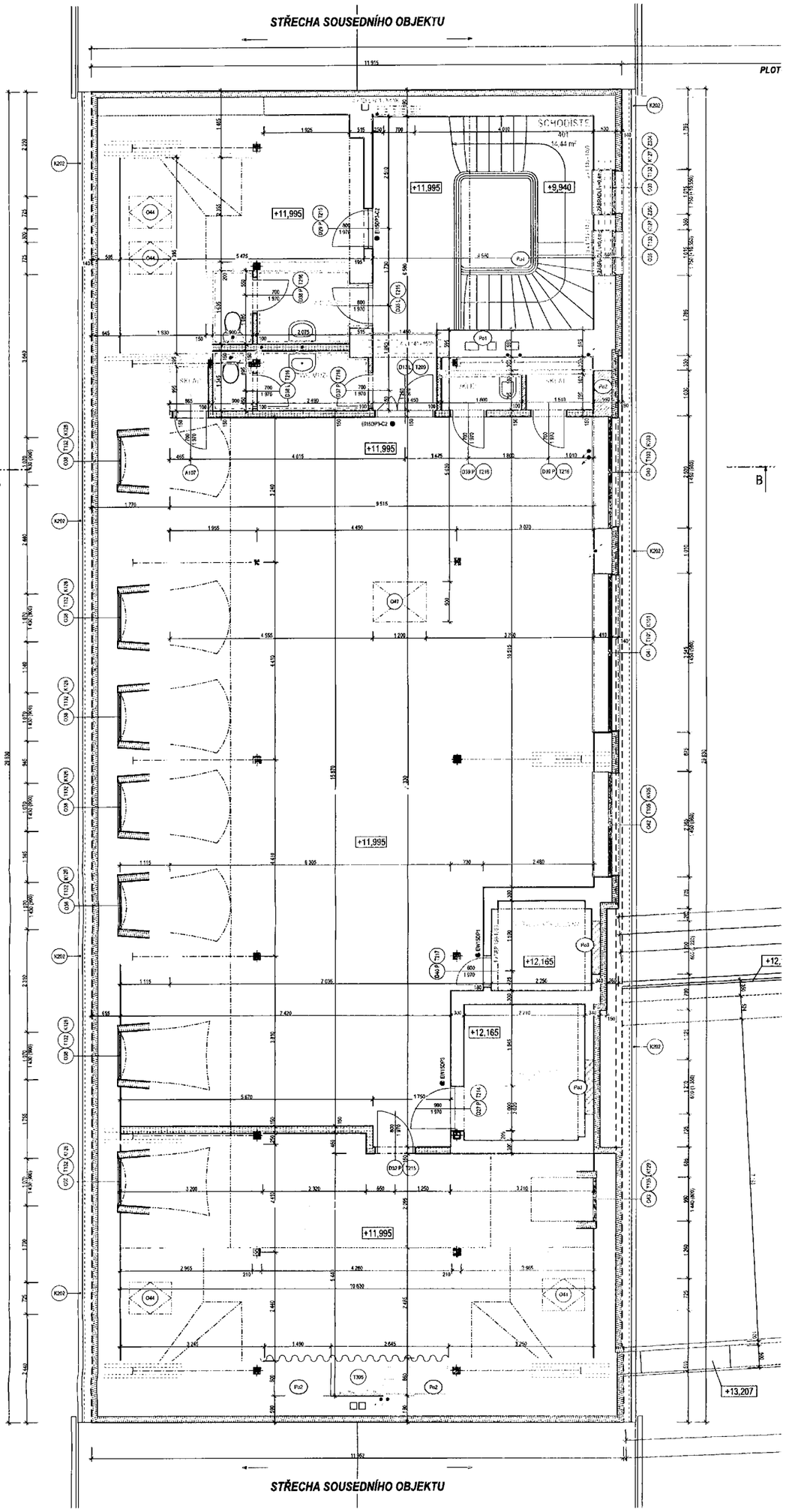
PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]
Zodpovědný projektant:	
Vypracoval:	
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení, Křížová 25, 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS
Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov, na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461)** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Stupeň PD: DPS; Datum: 6 / 2017; Měřítko: 1 : 50; Formát: 841x594mm; Revize: A
Název: **PŮDORYS 3.NP - nový stav**	Část: D.1.1; Číslo výkresu: 9

ISONOE INVEST a.s.
IČ 28972569 , DIČ CZ8972589
148 00 Praha 4, Holušická 2221/3
e-mail : isonoe@email.cz



POZNÁMKY

- **POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!**
- **PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!**
- **KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ**
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ, VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O42

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D48

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A305

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm, KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (λ BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHELNÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, a/l. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I, 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, a/l. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 60mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

BUDE PROVEDENO:
- DOPLNĚNÍ A VÝMĚNA POŠKOZENÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU + ZTUŽENÍ STÁVAJÍCÍCH TESAŘSKÝCH SPOJŮ
- DOPLNĚNÍ OPLÁŠTĚNÍ DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU PROTIPOŽÁRNÍMI SDK DESKAMI tl.12,5mm - EI 30 DP2
- PROTIPOŽÁRNÍ NÁTĚR DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU V HNĚDÉM PIGMENTU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30 DP2 VČETNĚ OBROUŠENÍ A NAPENETROVÁNÍ, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ ŽIVOTNOST NÁTĚRU 10 LET, NUTNÉ PROVÁDĚT PRAVIDELNÉ REVIZE DLE PLATNÉ LEGISLATIVY.
- ODBOURÁNÍ PRŮVLAKU MEZI KOMÍNEM A SCHODIŠŤOVOU ZDÍ
- ODBOURÁNÍ SKRYTÝCH OBRÁCENÝCH PRŮVLAKŮ V PODLAZE MEZI KOMÍNY
- NOVÁ SKLADBA PODLAHY
- NOVÉ PŮLSTOKY TVOŘENÉ SDK PŘÍČKAMI
- ZAROVNÁNÍ ŠTÍTOVÉ STĚNY VYZDÍVKOU Z AUTOKLÁVOVÉHO PÓROBETONU
- PO ROZEBRÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NUTNO PROVĚŘIT STAV KROVU V MÍSTĚ ZATĚKÁNÍ PULTOVÉHO VIKÝŘE A V MÍSTĚ U KOMÍNU
- V NĚKTERÝCH ČÁSTECH ČÁSTECH STROPNÍCH TRÁMŮ JSOU PROKÁZÁNY ZNÁMKY POŠKOZENÍ DŘEVOKAZNÝMI ŠKŮDCI - PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH AŽ NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP BUDE ZHOTOVITELEM STAVBY PROVEDENO PROZKOUMÁNÍ PRVKŮ A ZJIŠTĚNÍ PŘÍČINY POŠKOZENÍ

- PODLAHOVÁ KRYTINA DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ
- PŘESTĚRKOVÁNÍ tl. 2 - 3mm
- PODLAHOVÉ DESKY 2E31 tl. 2x 12,5mm + 10mm
- EPS 200 tl. 120mm
- SÁDROVLÁKNITÁ DESKA tl. 10mm
- VYROVNÁVACÍ PODSYP tl. 60mm
- PODKLADOVÁ TKANINA
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PODKLADU POD NOVÉ SKLADBY
- ZAJIŠTĚNÍ TUHOSTI STÁVAJÍCÍHO ZÁKLOPU (ZAŠROUBOVAT STÁVAJÍCÍ PRKNA)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
401	SCHODIŠTĚ	14,44	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v= 100mm
402	CHODBA	11,91	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v= 100mm
403	SKLAD TISKOPISŮ	18,79	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v= 100mm
404	WC ŽENY	5,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v= 2 100mm
405	WC MUŽI	4,63	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v= 2 100mm
406	SKLAD	1,19	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v= 100mm
407	ÚKLID	1,43	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	KERAMICKÝ OBKLAD v= 1 500mm
408	SKLAD	0,86	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v= 100mm
409A	ZASEDACÍ MÍSTNOST	147,01	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v= 100mm
409B	ZASEDACÍ MÍSTNOST-ZÁZEMÍ	54,19	PVC	ŠTUK. OMÍTKA/SDK	SÁDROKARTON	SOKL v=100mm
410	VÝTAH	4,54	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
411	VÝTAH	8,25	BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	275,96				

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 600 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

S

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 2
- ZL. č. 3
- ZL. č. 5
- ZL. č. 6

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu	[redacted]	ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Hokůlická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky 1/2017-VOS	Stupeň PD :	DUR + DSP
Akce : **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1 : 50
		Formát :	594x841mm
		Revize :	A
Název : **PŮDORYS 4.NP - nový stav**		Část : D.1.1	Číslo výkresu : 11

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov
Ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU NAD 1.NP

V rámci realizace akce byla odkryta nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím – dřevěné trámové stropy. V rámci odkrytí bylo zjištěno přizvaným statikem, že stávající stopy jsou přetíženy vlivem navyšovaní podlah v průběhu životnosti stavby. Skladby stávajících podlah byly pak ze stavebního rumu, sutě, škváry a betonu. Vším tím navyšováním dochází k nadměrnému průhybu nosných prvků trámového stropu. Předpokládané skutečné zatížení záklopu vlastní tíhou podlahy je 270-350kg/m2.Tato skutečnost nemohla být předpokládaná v předprojektové přípravě, protože z provozních důvodů by bylo nemožné provést tolik destruktivních sond, aby byla výše popsaná skutečnost doložena. V rámci návrhu sanace je pak statikem navrženo změnit způsob řešení podlah a příček.

Dle předaných podkladů se jedná o následující nosné prvky stropů nad 1. NP:

BUDOVA A
Konstrukčně je možno půdorys rozdělit na dvě části:
„Část vlastního objektu"" - jedná se o budovu s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,9 m s příčně uloženými trámy šířky 220 mm, výšky 280 mm á 1,0 m z rostlého dřeva. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22. U stropní konstrukce se předpokládá odstranění stávajících podlahových vrstev až na stávající záklop – prkna tl. 25 mm.
Nově je navrženo, že dojde o odstranění všech vrstev podlah až na dřevěný záklop trámového stropu, který bude opravený a nově bude provedena lehká suchá podlaha. Nově navržená skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky. Před zaklopením konstrukci bude nutné provést kontrolu zhlaví jednotlivých trámů.
Z přiloženého statického výpočtu vyplývá, že při daných rozměrech, dané pevnosti neporušených trámů a prken záklopu, zatížením skladbou suché podlahy a zatížením jednoplášťovými sádrokartonovými příčkami tl. 100 a 125 mm vyhovuje stávající nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím jak z hlediska 1. mezního stavu únosnosti, tak z hlediska 2. mezního stavu použitelnosti. V případě výměny podbití s omítkou za sádrokartonový podhled ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm, stávající nosná konstrukce stropu nad 1. NP vyhoví.
„část schodiště a podesty " – zde vycházíme z původní projektové dokumentace, část beze změn, neposuzuje se.

BUDOVA B
Konstrukčně je možno budovu rozdělit na tři části:
„část mezi budovou A a schodištěm budovy B" – jedná se o číst s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,25 a 2,3m s příčně uloženými ocelovými průvlaky I č.400 v maximální vzdálenosti 4,2-4,9m. Mezi ocelové

nosníky jsou uloženy trámy šířky 160, výšky 220 á 900mm z rostlého dřeva a fošny šířky 90mm výšky 220mm á 900mm. Prkenný záklop tl. 25mm je tedy podepřen ve vzdálenosti 450mm. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22 a ocelovými prvky z oceli S235 JR. U stropní konstrukce se počítá s odstraněním veškerých skladeb stávajících podlah až na stávající prkenný záklop tl. 25mm. Na opravený záklop (opět dojde ke kontrole zhlaví trámů) bude provedena nová skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky.
Posouzení zbylých částí budovy B „část se schodištěm, podestou a mezipodestou a „část za prostorem schodiště" je beze změn, neposuzuje se.

V Hradci Králové 03/2021

Vypracoval: [redacted]

STATICKÝ VÝPOČET

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - vlastní tíha

PODLAHA + STROP NADZEMNÍ PODLAŽÍ	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Nášlapná vrstva - keramická dlažba tl. 10 mm + tmel tl. 5 mm	23,000	0,015	0,345
Přestěrkování tl. 2-3 mm	18,000	0,003	0,054
Podlahové desky Fermacel 2E22 tl. 2× 12,5 mm			0,290
Kročejová izolace z MW např. Isover N tl. 20 mm	1,100	0,020	0,022
Sádrovláknitá deska Fermacell tl. 10 mm	12,000	0,010	0,120
Rychletuhnoucí podsyp Fermacell tl. 130 mm	3,500	0,020	0,070
Podkladová tkanina Fermacell			0,001
Stávající záklop - prkna tl. 25 mm	6,000	0,025	0,150
Nosná konstrukce stropu	6,000	0,090	0,540
Omítka - rákos + vápenocementová omítka tl. 15 mm	20,000	0,015	0,300
(Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm)			0,102
STÁLÉ zatížení záklopu bez jeho vl. tíhy			0,902
STÁLÉ bez vl. tíhy nosné konstrukce stropu			1,454
STÁLÉ celkem			**1,994**

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - zdivo, příčky

Sádrokartonová příčka tl. 100, 125 mm

2× SDK deska RED piano tl. 12,5 mm; CW 75, minerální izolace tl. 60 mm

Plošná hmotnost příčky - 24+3 = 27,0 kg/m^2

g_k = 0,27 kN/m^2

Výška příčky:

objekt A - 3,55 m

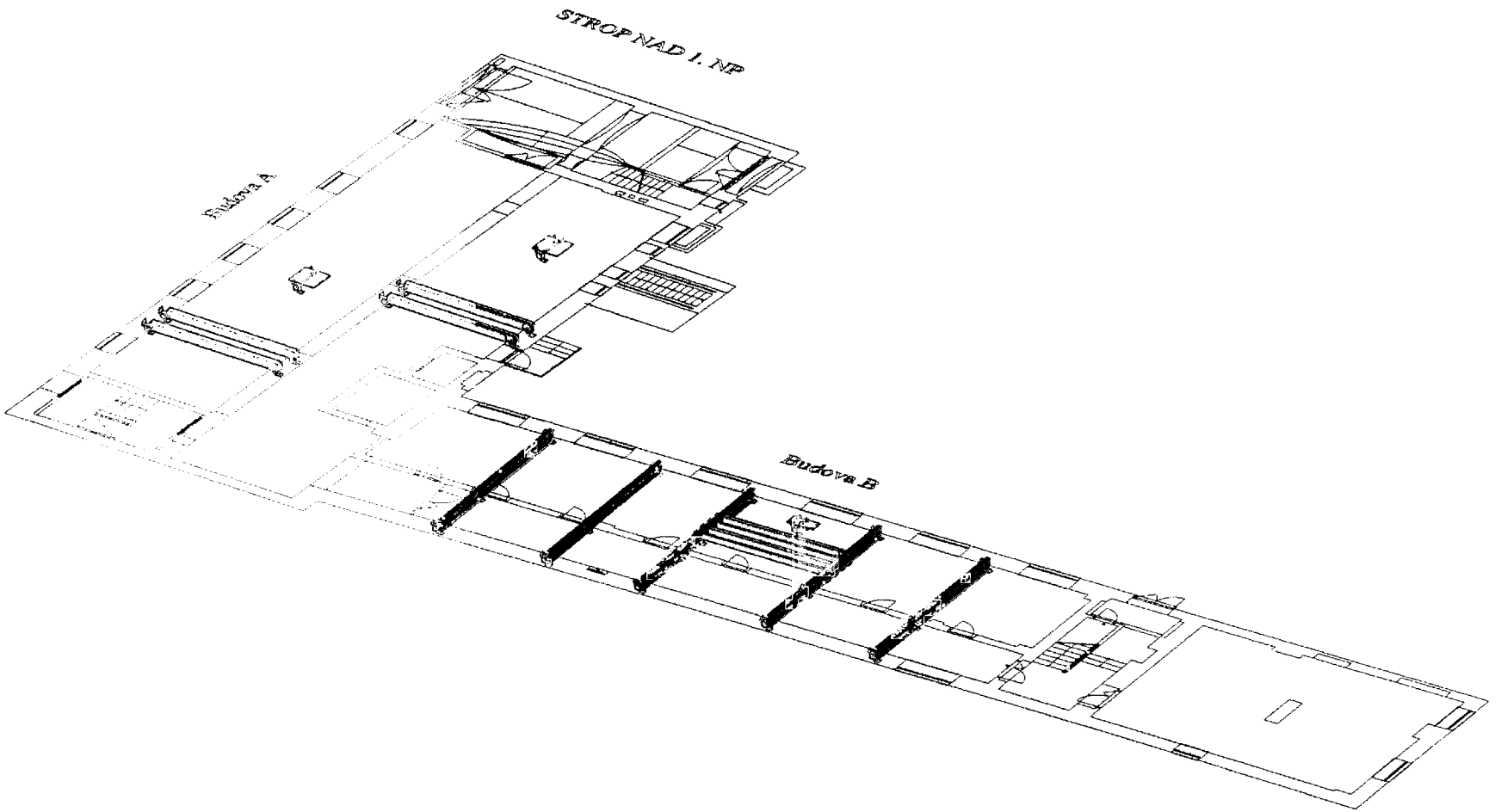
objekt B - 3,65 m

Zatížení příčkou:

objekt A - 0,27×3,55 = 0,960 kN/m

objekt B - 0,27×3,65 = 0,990 kN/m

Statické schéma posuzovaných konstrukcí - strop nad 1. NP



1. Materiály

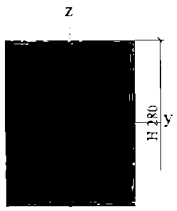
Jméno	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Dolní mez [mm]	Horní mez [mm]	Fy (rozsah) [MPa]	Fu (rozsah) [MPa]
S 235	7850,0	2,1000e+05	0,3	8,0769e+04	0,00	0	40	235,0	360,0
						40	80	215,0	360,0

Jméno	Typ	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Typ dřeva
C22	Dřevo	600,0	1,0000e+04	0	6,3000e+02	0,00	Rostlé dřevo

2. Průřezy

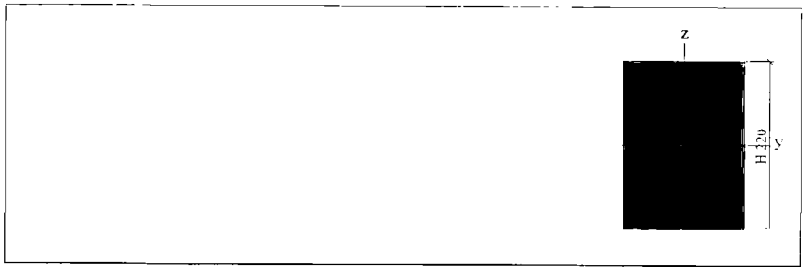
Jméno	CS1
Typ	IPN400
Zdroj hodnot	ArcelorMittal / Sales Programme / Version 2012-1
Materiál	S 235
Výroba	válcovaný
Posudek rovinného vzpěru y-y	a
Posudek rovinného vzpěru z-z	b
Klopení	Výchozí
Použít 2D MKP výpočet	×

Jméno	CS2
Typ	OBDEL
Detailní	220; 280
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓

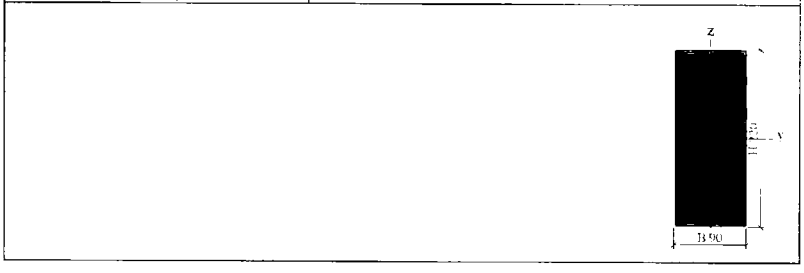


Jméno	CS3
Typ	OBDEL
Detailní	1000; 25
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓

Jméno	CS4
Typ	OBDEL
Detailní	160; 220
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS5
Typ	OBDEL
Detailní	90; 220
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



3. Zatěžovací stavy

Jméno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Typ zatížení	Spec	Směr	Působení	Řídicí zat. stav
LC1	vl. tíha	Stálé	LG1	Vlastní tíha		-Z		
LC2	stálé - strop	Stálé	LG1	Standard				
LC3	stálé - příčky	Stálé	LG1	Standard				
LC4	užitné - strop	Proměnné	LG2	Statické	Standard		Střednědobé	Žádný

4. Skupiny zatížení

Jméno	Zatíženi	Vztah	Typ
LG1	Stálé		
LG2	Proměnné	Standard	Kat B : kanceláře

5. Kombinace

Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
CO1	výraz 2.18 b)	Obálka - únosnost	LC1 - vl. tíha	1,15
			LC2 - stálé - strop	1,15
			LC3 - stálé - příčky	1,15
			LC4 - užitné - strop	1,50
CO2	celkem	Obálka - použitelnost	LC1 - vl. tíha	1,00
			LC2 - stálé - strop	1,00
			LC3 - stálé - příčky	1,00
			LC4 - užitné - strop	1,00

6. Napětí dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : C22
Hodnoty : von Mises

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
F_1NP_B_1	CO1/2	2,396	**-11,0**		0,0	11,0
T_1NP_A_1	CO1/2	0,000	**0,0**		0,4	0,7
T_1NP_A_3	CO1/2	2,532		**13,6**	0,0	**13,6**

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
T_1NP_A_1	CO1/2	0,284		1,6	**0,0**	1,6
T_1NP_A_3	CO1/2	5,060	0,0		**0,7**	1,3
T_1NP_A_4	CO1/1	0,000	0,0		0,0	**0,0**

7. Relativní deformace - dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : C22

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	T_1NP_A_1	0,000	**0,0**	**0**	**0,0**	**0**
CO2/4	T_1NP_A_3	2,532	0,0	0	**-20,1**	1/252
CO2/4	Z_1NP_A_1	0,500	0,0	0	-5,1	**1/195**

8. Posudek oceli

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : S 235

Stav	Prvek	css	mat	dx [m]	jed.posudek [-]	pevnost [-]	stab. posudek [-]
CO1/2	N_OK_4	CS1 - IPN400	S 235	2,561	0,14	0,14	0,00

9. Relativní deformace - ocelové prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : S 235

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	N_OK_4	5,128	0,0	0	**-1,3**	**1/3528**
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov
Ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU NAD 2.NP

V rámci realizace akce byla odkryta nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím – dřevěné trámové stropy. V rámci odkrytí bylo zjištěno přizvaným statikem, že stávající stopy jsou přetíženy vlivem navyšovaní podlah v průběhu životnosti stavby. Skladby stávajících podlah byly pak ze stavebního rumu, sutě, škváry a betonu. Vším tím navyšováním dochází k nadměrnému průhybu nosných prvků trámového stropu. Předpokládané skutečné zatížení záklopu vlastní tíhou podlahy je 270-350kg/m2.Tato skutečnost nemohla být předpokládaná v předprojektové přípravě, protože z provozních důvodů by bylo nemožné provést tolik destruktivních sond, aby byla výše popsaná skutečnost doložena. V rámci návrhu sanace je pak statikem navrženo změnit způsob řešení podlah a příček.

Dle předaných podkladů se jedná o následující nosné prvky stropů nad 1. NP:

BUDOVA A
Konstrukčně je možno půdorys rozdělit na dvě části:
„Část vlastního objektu"" - jedná se o budovu s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 5,0 m s příčně uloženými trámy šířky 230 mm, výšky 280 mm á 1,0 m z rostlého dřeva. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22. U stropní konstrukce se předpokládá odstranění stávajících podlahových vrstev až na stávající záklop – prkna tl. 25 mm.
Nově je navrženo, že dojde o odstranění všech vrstev podlah až na dřevěný záklop trámového stropu, který bude opravený a nově bude provedena lehká suchá podlaha. Nově navržená skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky. Před zaklopením konstrukci bude nutné provést kontrolu zhlaví jednotlivých trámů.
Z přiloženého statického výpočtu vyplývá, že při daných rozměrech, dané pevnosti neporušených trámů a prken záklopu, zatížením skladbou suché podlahy a zatížením jednoplášťovými sádrokartonovými příčkami tl. 100 a 125 mm vyhovuje stávající nosná konstrukce stropu nad prvním nadzemním podlažím jak z hlediska 1. mezního stavu únosnosti, tak z hlediska 2. mezního stavu použitelnosti. V případě výměny podbití s omítkou za sádrokartonový podhled ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm, stávající nosná konstrukce stropu nad 1. NP vyhoví.
„část schodiště a podesty " – zde vycházíme z původní projektové dokumentace, část beze změn, neposuzuje se.

BUDOVA B
Konstrukčně je možno budovu rozdělit na tři části:
„část mezi budovou A a schodištěm budovy B" – jedná se o číst s podélným konstrukčním systémem – podélný dvoutrakt s rozpony cca 4,30 a 2,40m s příčně uloženými ocelovými průvlaky I č.400 v maximální vzdálenosti 4,2-4,9m. Mezi ocelové

nosníky jsou uloženy trámy šířky 160, výšky 220 á 900mm z rostlého dřeva a fošny šířky 80mm výšky 210mm á 900mm. Prkenný záklop tl. 25mm je tedy podepřen ve vzdálenosti 450mm. V posouzení je počítáno s neporušeným rostlým dřevem minimální třídy pevnosti C22 a ocelovými prvky z oceli S235 JR. U stropní konstrukce se počítá s odstraněním veškerých skladeb stávajících podlah až na stávající prkenný záklop tl. 25mm. Na opravený záklop (opět dojde ke kontrole zhlaví trámů) bude provedena nová skladba podlahy – viz statický výpočet. Spolu s tím dojde ke změněna technologie, kdy stávající příčky ve druhém nadzemním podlaží budou vybourány a nové příčky jsou navrženy jako sádrokartonové jednoplášťové. Skladba sádrokartonových příček – viz statický výpočet. U konstrukce stropu se předpokládá zachování prkenného podbití trámů a stávající rákosové omítky.
Posouzení zbylých částí budovy B „část se schodištěm, podestou a mezipodestou a „část za prostorem schodiště" je beze změn, neposuzuje se.

V Hradci Králové 03/2021

Vypracoval: [redacted]

STATICKÝ VÝPOČET

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - vlastní tíha

PODLAHA + STROP NADZEMNÍ PODLAŽÍ	Charakteristické		
	γ (kN/m^3)	d (m)	g_k (kN/m^2)
Nášlapná vrstva - keramická dlažba tl. 10 mm + tmel tl. 5 mm	23,000	0,015	0,345
Přestěrkování tl. 2-3 mm	18,000	0,003	0,054
Podlahové desky Fermacel 2E22 tl. 2× 12,5 mm			0,290
Kročejová izolace z MW např. Isover N tl. 20 mm	1,100	0,020	0,022
Sádrovláknitá deska Fermacell tl. 10 mm	12,000	0,010	0,120
Rychletuhnoucí podsyp Fermacell tl. 130 mm	3,500	0,020	0,070
Podkladová tkanina Fermacell			0,001
Stávající záklop - prkna tl. 25 mm	6,000	0,025	0,150
Nosná konstrukce stropu	6,000	0,090	0,540
Omítka - rákos + vápenocementová omítka tl. 15 mm	20,000	0,015	0,300
(Sádrokartonová deska protipožární tl. 12,5 mm)			0,102
STÁLÉ zatížení záklopu bez jeho vl. tíhy			0,902
STÁLÉ bez vl. tíhy nosné konstrukce stropu			1,454
STÁLÉ celkem			**1,994**

STÁLÁ ZATÍŽENÍ - zdivo, příčky

Sádrokartonová příčka tl. 100, 125 mm

2× SDK deska RED piano tl. 12,5 mm; CW 75, minerální izolace tl. 60 mm

Plošná hmotnost příčky - 24+3 = 27,0 kg/m^2

g_k = 0,27 kN/m^2

Výška příčky:

objekt A - 3,55 m

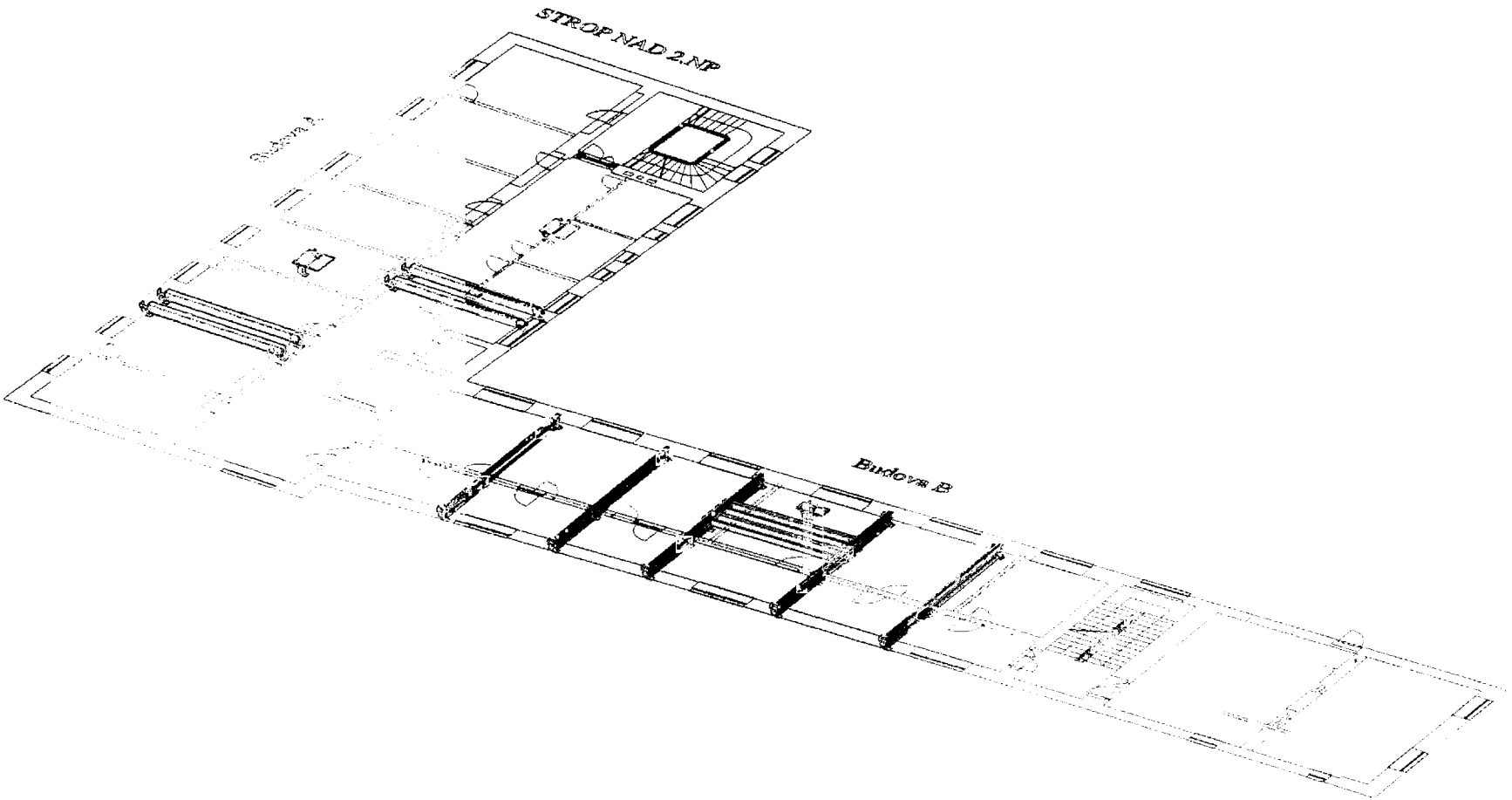
objekt B - 3,65 m

Zatížení příčkou:

objekt A - 0,27×3,55 = 0,960 kN/m

objekt B - 0,27×3,65 = 0,990 kN/m

Statické schéma posuzovaných konstrukcí - strop nad 2. NP



1. Materiály

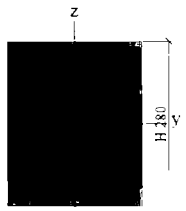
Jméno	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Dolní mez [mm]	Horní mez [mm]	Fy (rozsah) [MPa]	Fu (rozsah) [MPa]
S 235	7850,0	2,1000e+05	0,3	8,0769e+04	0,00	0	40	235,0	360,0
						40	80	215,0	360,0

Jméno	Typ	Jednotková hmotnost [kg/m³]	E [MPa]	Poisson - nu	G [MPa]	Tep.roztaž. [m/mK]	Typ dřeva
C22	Dřevo	600,0	1,0000e+04	0	6,3000e+02	0,00	Rostlé dřevo

2. Průřezy

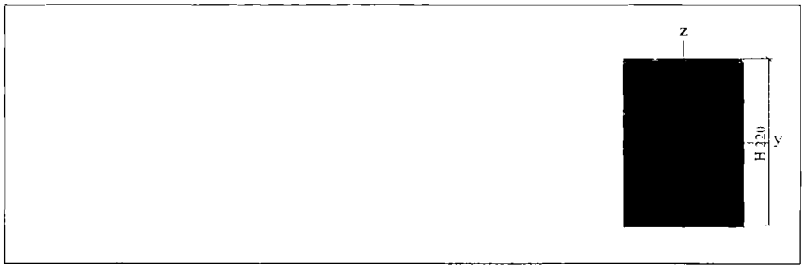
Jméno	CS1
Typ	IPN400
Zdroj hodnot	ArcelorMittal / Sales Programme / Version 2012-1
Materiál	S 235
Výroba	válcovaný
Posudek rovinného vzpěru y-y	a
Posudek rovinného vzpěru z-z	b
Klopení	Výchozí
Použít 2D MKP výpočet	×

Jméno	CS2
Typ	OBDEL
Detailní	230; 280
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS3
Typ	OBDEL
Detailní	1000; 25
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓

Jméno	CS4
Typ	OBDEL
Detailní	160; 220
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použít 2D MKP výpočet	✓



Jméno	CS5
Typ	OBDEL
Detailní	80; 210
Materiál	C22
Výroba	dřevo
Použit 2D MKP výpočet	✓



3. Zatěžovací stavy

Jméno	Popis	Typ působení	Skupina zatížení	Typ zatížení	Spec	Směr	Působení	Řídicí zat. stav
LC1	vl. tíha	Stálé	LG1	Vlastní tíha		-Z		
LC2	stálé - strop	Stálé	LG1	Standard				
LC3	stálé - příčky	Stálé	LG1	Standard				
LC4	užitné - strop	Proměnné	LG2	Statické	Standard		Střednědobé	Žádný

4. Skupiny zatížení

Jméno	Zatížení	Vztah	Typ
LG1	Stálé		
LG2	Proměnné	Standard	Kat B : kanceláře

5. Kombinace

Jméno	Popis	Typ	Zatěžovací stavy	Souč. [-]
CO1	výraz 2.18 b)	Obálka - únosnost	LC1 - vl. tíha	1,15
			LC2 - stálé - strop	1,15
			LC3 - stálé - příčky	1,15
			LC4 - užitné - strop	1,50
CO2	celkem	Obálka - použitelnost	LC1 - vl. tíha	1,00
			LC2 - stálé - strop	1,00
			LC3 - stálé - příčky	1,00
			LC4 - užitné - strop	1,00

6. Napětí - dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : C22
Hodnoty : von Mises

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
F_1NP_B_1	CO1/1	2,396	**-13,5**		0,0	**13,5**
T_1NP_A_1	CO1/1	0,000	**0,0**		0,4	0,7
Z_1NP_A_1	CO1/1	0,500		**8,6**	0,0	8,6

Prvek	Stav	dx [m]	Normálové - [MPa]	Normálové + [MPa]	Smyk [MPa]	von Mises [MPa]
T_1NP_A_1	CO1/1	0,293		1,7	**0,0**	1,7
F_1NP_B_1	CO1/1	0,000		0,0	**0,6**	1,0
Z_1NP_B_1	CO1/1	0,000		0,0	0,1	**0,1**

7. Relativní deformace - dřevěné prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	F_1NP_B_1	2,396	0,0	0	**-23,2**	1/206
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**
CO2/4	Z_1NP_A_1	0,500	0,0	0	-5,1	**1/195**

8. Posudek oceli

Lineární výpočet, Extrém : Globální
Výběr : Vše
Kombinace : CO1
Materiál : S 235

Stav	Prvek	css	mat	dx [m]	jed.posudek [-]	pevnost [-]	stab. posudek [-]
CO1/1	N_OK_4	CS1 - IPN400	S 235	2,561	0,14	0,14	0,00

9. Relativní deformace - ocelové prvky

Lineární výpočet, Extrém : Globální, Systém : Hlavní
Výběr : Vše
Kombinace : CO2
Materiál : S 235

Stav - kombinace	Prvek	dx [m]	uy [mm]	Rel uy [1/xx]	uz [mm]	Rel uz [1/xx]
CO2/3	N_OK_1	0,000	**0,0**	**0**	0,0	0
CO2/4	N_OK_4	5,128	0,0	0	**-1,3**	**1/3528**
CO2/4	N_OK_4	1,992	0,0	0	**0,1**	**1/10000**

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 7

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - doplnění příslušenství pro střechy	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D1.1.13 Půdorys střechy nový stav
	specifikace:	
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.7 příslušenství pro střechy
	jiné:	

Popis změny díla:
Předmětem změny je doplnění záchytného systému na střechy objektů B+C a doplnění sněhových zachytávačů na střechu objektu A směrem do ulice.

Změna bude provedena na žádost Objednatele. Dle projektovaného řešení dokumentaci byla obsluha střech možná z dvorní části pomocí mobilní plošiny, tedy bez instalace dalších prvků do nosných konstrukcí plochých střech. Dle požadavku objednatele bude tento způsob řešení obsluhy střechy zrušen a nahrazen záchytným systém – viz úprava projektové dokumentace.
Šikmé střechy uliční části budovy na žádost Objednatele doplněny o sněhové zachytávače. V projektové dokumentaci byla šikmá střecha navržena bez nich, z důvodu II. sněhové oblasti, ve které se objekt nachází.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 206 831,46 Kč bez DPH 250 266,07 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7 80 008 701,50 Kč bez DPH 96 810 528,82 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	0 str.		1 ks
Rozpočet:	4 str.		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 IČO: 269 15 669 DIČ: CZ269 15 669 [redacted] 23 -06- 2021	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
S požadovaným doplněním příslušenství střech souhlasím.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021 [redacted]

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Souhlasíme s provedením změny. Jedná se změnu dle § 222 odst. 5) zák. č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 80 008 701,50 Kč bez DPH 96 810 528,82 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křižová 25 59 225 03 Praha 5 28-07-2021 [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** 28-07-2021 Zlínstav a.s. [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	206 831,46 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	206 831,46 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,29%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 4 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 4 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které jsou nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, nižší než 15 % původní hodnoty závazku a splňují podmínky dle odst. 4) §222 ZZVZ.	

REKAPITULACE ROZPOČTŮ - D+M svodné potrubí, střešní zachytávače a záchytný systém

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		206 831,46	250 266,07
1	ROZPOČET - D+M sněhových zachytávačů na střechu z falcovaného plechu	96 991,76	117 360,03
2	ROZPOČET - D+M záchytného systému	103 077,36	124 723,61
3	ROZPOČET - Vedlejší rozpočtové náklady	6 762,34	8 182,43

Za TDS: V
D

REKAPITULACE - D+M sněhových zachytávačů na střechu z falcovaného plechu

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**96 991,76**
PSV - Práce a dodávky PSV	96 991,76
764 Konstrukce klempířské	96 991,76

D+M sněhových zachytávačů na střechu z falcovaného plechu

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	764	Konstrukce klempířské					
1	K	764213456	Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný dvoutrubkový	m	58,000			CS ÚRS 2021 01
8	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,164			SoD
9	K	998764181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 prováděný bez použití mechanizace	t	0,164			SoD
10	K	998764192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 764 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,164			SoD

Za TDS: Vě
Da

REKAPITULACE - D+M záchytného systému

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**103 077,36**
PSV - Práce a dodávky PSV	103 077,36
764 Konstrukce klempířské	103 077,36

D+M záchytného systému

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	764	Konstrukce klempířské					
1	K	767881111RR	Celkové náklady na záchytný a zádržný systém proti pádu z výšky - D+M	kpl	1,000			

Za TDS: Věcně a [redacted]
Datum: [redacted]

REKAPITULACE - Vedlejší rozpočtové náklady

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Purkyňovská 458/36, Prostějov

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**6 762,34**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 762,34

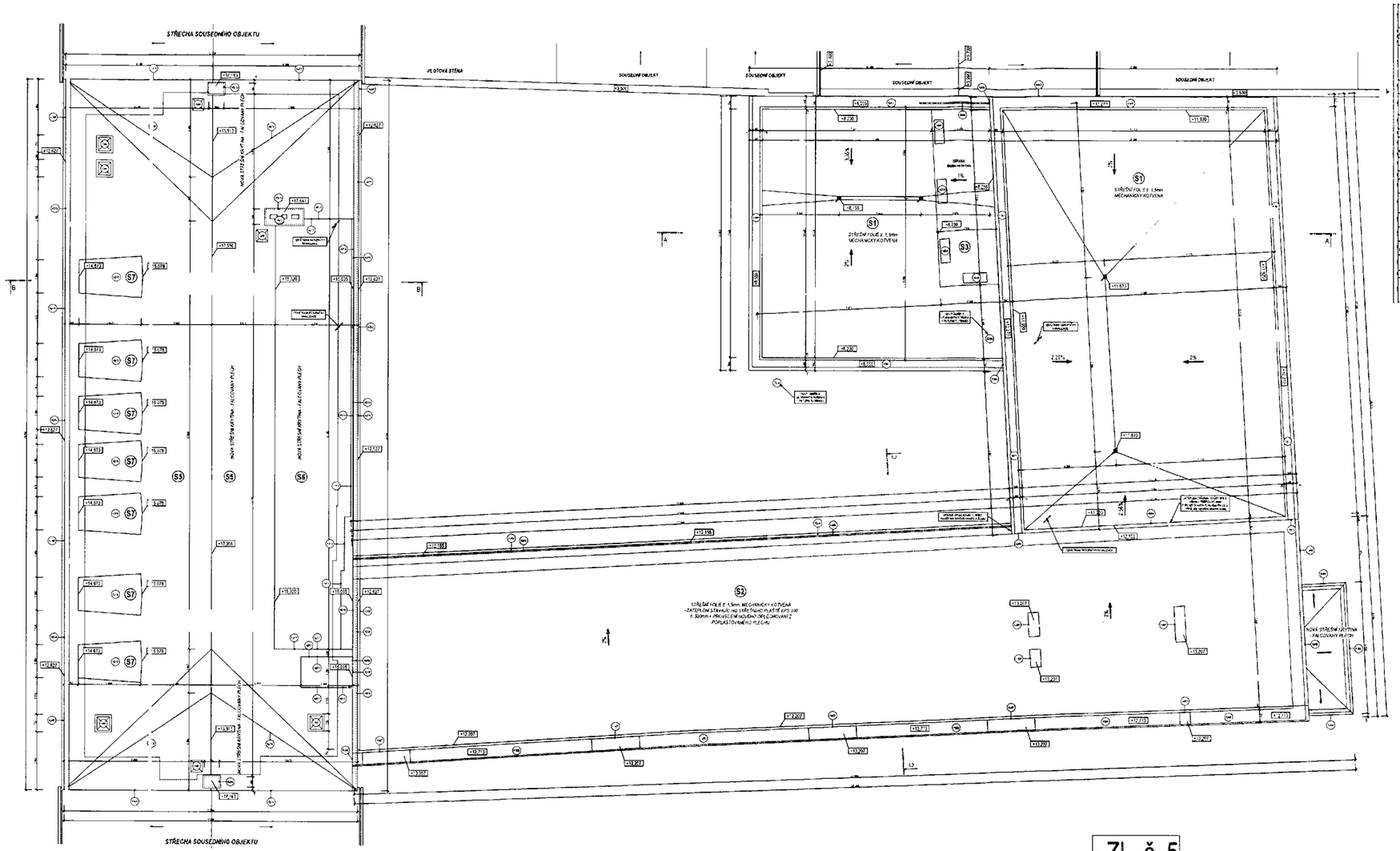
Vedlejší rozpočtové náklady

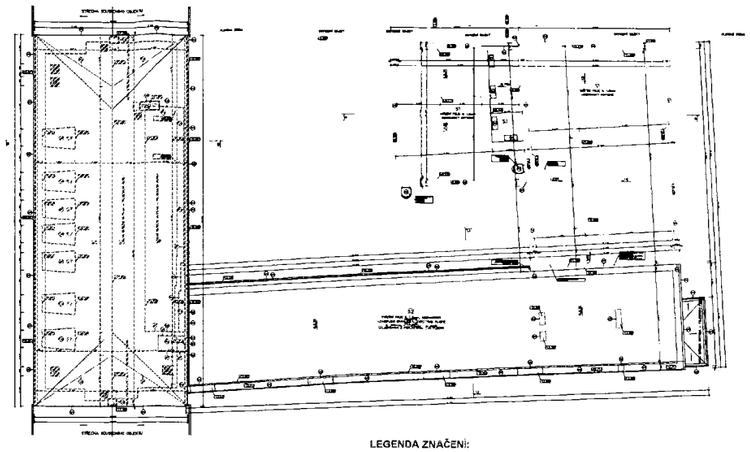
Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Purkyňovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	010001000R	VRN	kpl	1,000			
	VV		3,38 % z celkové ceny					

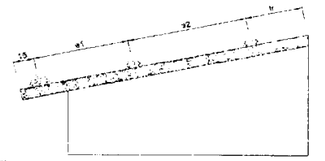
Za TDS: Vě
Da





LEGENDA ZNAČENÍ:

OZN.	POPIS	MJ/SVTM
	KOTEVNÍ PRVEK SYSTÉMU KOVOVÝ	47 ks
	MONTÁŽNÍ LANO	1 ks
	MĚŘENÁ ČÁST	



MAX. SMĚROVÉ ZATÍŽENÍ:	0,75 kN/m²	
GEOMETR. STŘECHY:		
Střešní sklon [°] =	37	Směrnice q, je stanovena dle EN 1991-1-3 2013
Tvarový součinitel μ_i =	0,8	(0,43 m nebo 0,58 m)
Osová vzdálenost drátku s_1 [m] =	0,43 m	(1. řada, dvoudrátková lávka, na okapní hraně)
Vzdálenost řad e_1 =	11,79 m	(ostatní řady jednodrátková lávka)
Vzdálenost řad e_2 =	1,29 m	

BOZPEČNÁ UPOZORNĚNÍ:
- Sněhová zatížení musí být min. přes 3, krytinové pásy (tl= 1,29m; resp 1,74m)
  Přesah volného konce trubky může být max. 25cm.
- Svěšky trubek musí být připevněny na ložisk drátce (ty. 0,43 příp 0,58m od sebe)
- Výška stavěné drátky je 25mm.
- Spodní konstrukci střechy provežte podle **EN 1993-1-3.**
- Před montováním sněhových zábran se nejprve seznamte s montážním návodem
- Při kvalifice střešní skladby hx1m je nutné provést vlastní výpočet
- Stanovené vzdálenosti řad trubek **e1 a e2** jsou maximální, mohou být však menší
- Vzdálenost **e2** je mezi dalšími řadami konstantní a platí až k vrcholu střechy.

V PD BYLY PROVEDENY TYTO ZÁSADNÍ ZMĚNY:
- PROVEDENÍ DODATEČNÉ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY V OBJEKTU B
- ZMĚNA SKLADEB PODLAH (1.NP - (objekt A) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA NOSNOU STROPNÍ KONSTRUKCI / (objekt B) VYBOURÁNÍ PODLAHY NA PODKLADNÍ BETON + OPRAVA PROPADLÉ PODLAHY A ZASYPÁNÍ ROZVODOVÉHO KANÁLU. 2.NP - 4.NP - (objekt A,B) VYBOURÁNÍ SKLADEB PODLAH NA DŘEVĚNÝ ZÁKLOP STROPNÍ KONSTRUKCE). PO ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH SOUVRSTVÍ PODLAH BUDOU ZHOTOVENY NOVÉ DLE SKLADEB **Pv1 - Pv5**
- KONTROLA ZHLAVÍ NOSNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ (DEMONTÁŽ + OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU)
- VE 2. - 3.NP ZMĚNA ZDĚNÝCH PŘÍČEK NA SDK PŘÍČKY (BEZ NUTNOSTI VYNÁŠECÍCH PROFILŮ POD NOVÝMI SDK PŘÍČKAMI)
- ODSTRANĚNÍ VYNÁŠECÍCH OCELOVÝCH I PROFILŮ POD BOURANÝMI PŘÍČKAMI
- BUDE PROVEDENO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH RAKOSOVÝCH PODHLEDŮ V OBJEKTU B A VYTVOŘENÍ NOVÝCH SDK PODHLEDŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- DOPLNĚNÝ ZACHYTNÝ SYSTÉM NA PLOCHÝCH STŘECHÁCH
- DOPLNĚNÝ SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE NA STŘEŠE OBJEKTU A SMĚREM DO ULICE
- VE 2.NP OBJEKTU B BYLY OTOČENY DVĚŘE Z CHODBY OTEVÍRANÍM SMĚREM DO KANCELÁŘ

VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: 01 – 049

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K101 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T306

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A306

POZNÁMKY

Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU

Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA

Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ

Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NÁTĚR MADEL)

Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2

STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU. XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PSŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VÝHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN). DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKU A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKŘ2 KONSTRUKCÍ.
- VĚNCE PROVĚST DLE ČÁSTI STATIKA

SKLADBY KONSTRUKCÍ

S2
- STŘEŠNÍ FOLIE B $_{ROOF}$ (t3) tl. 1,5mm, MECHANICKY KOTVENÁ
- SKLOTEXTILNÍ VLIEZ
+ NASTAVENÍ ATIKY S OSB DESKOU tl. 20mm A PROVEDENÍ NOVÉHO OPLECHOVÁNÍ Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
- ZATEPLENÍ EPS 100 tl. 300mm, (ZATEPLENÍ ATIKY - XPS tl. 100mm)
- VYROVNÁNÍ PODKLADU PÍSKEM
- HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ
- STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE S ODSTRANĚNOU PLECHOVOU KRYTINOU

S4
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KROVU (ČÁSTEČNÁ VÝMĚNA)
- ZATEPLENÍ STROPU VLOŽENOU MINERÁLNÍ VATOU tl. 300mm
- NOVÝ SDK PLNÝ PODHLED

S5
- FALCOVANÝ PLECH
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ tl. 25mm
- KONTRALATĚ (VZDUCHOVÁ MEZERA tl. min. 40mm)
- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- KROKVE

S6
- FALCOVANÝ PLECH
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ tl. 25mm
- KONTRALATĚ (VZDUCHOVÁ MEZERA tl. min. 40mm)
- DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE
- KROKVE
- MINERÁLNÍ VATA (MEZI A POD KROKVE) tl. 300mm
- KONSTRUKCE SDK
- PE FOLIE
- SDK RED tl. 15mm

S7 - SKLADBA VIKÝŘE
- PLECHOVÁ KRYTINA
- SEPARAČNÍ FÓLIE
- OSB DESKA 2 x tl. 15mm = 30mm
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
- KONTRALATĚ + VZDUCHOVÁ MEZERA min. tl. 40mm
- NEVĚTRANÁ KONSTRUKCE VIKÝŘE VYPLNĚNÁ MINERÁLNÍ VATOU tl. cca 140mm + DOPLNĚNÍ MINERÁLNÍ VATOU tl. 80mm
- PE FÓLIE
- SDK RED tl. 15mm

STĚNY VIKÝŘE:
- OMÍTKA
- EPS 80mm
- OSB IMPREGNOVANÝ 2 x tl. 15mm = 30mm
- KONSTRUKCE VIKÝŘE + MINERÁLNÍ VATA cca 140mm
- PE FÓLIE
- SDK RED tl. 15mm

PD SE TÝKÁ:

- ZL. č. 7

Doplnění PD k 21.5.2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 28972589 , DIČ CZ28972589	
Vypracoval:		148 00 Praha 4, Holušická 2221/3	
Investor:	Česká správa sociálního zabezpečení, Křížová 25, 225 08 Praha 5	e-mail : isonoe@email.cz	
	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD:	DPS
Akce:	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1 : 50
		Formát:	841x594mm
		Revize:	A
Název:	**PŮDORYS STŘECHY - nový stav**	Část: D.1.1	Číslo výkresu: 13

- ZL. č. 5

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 8

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - oprava stávající kanalizace, úprava vodovodní přípojky	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	D.1.4.a.02 – situace D.1.4.a.03 - půdorys 1.PP, kanalizace D.1.4.a.04 - půdorys 1.NP, kanalizace D.1.4.a.05 - půdorys 2.NP, kanalizace D.1.4.a.08 - půdorys 1.PP,vodovod
	specifikace:	D.1.4.a.01 - technická zpráva
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.8 OPRAVA KANALIZACE
	jiné:	04 kamerové zkoušky kanalizace (pouze digitálně) – celkem 6 video souborů + 2 výkresy

Popis změny díla:

V rámci průzkumných prací provedl zhotovitel kamerové zkoušky stávající kanalizace, do které měly být zaústěny nové svody vnitřní a venkovní (dvorní) kanalizace. Z kamerových záznamů vyplynulo, že stávající betonová a kameninová kanalizace vykazuje defekty, jako jsou prasklé stěny potrubí, uvolněné a deformované spoje, dosedlé části kanalizace a narušené zaústění původních odboček kanalizace. Z toho vyplývá, že není zajištěna řádná funkce původní kanalizace a je potřeba tuto nahradit novou. Tento ZL řeší pouze část kanalizace pod objektem. Napojení na původní venkovní kanalizaci v ul. Plumlovská bude provedeno u obvodové stěny objektu.

V zadávací dokumentaci je spolu s novým vstupem do budovy OSSZ zřizována nová vodovodní přípojka s vodoměrnou šachtou v chodníku (dle podmínek VaK z r. 2017). Před zahájením stavebních prací na objektu OSSZ došlo k rekonstrukci ul. Plumlovská, pokládce nových IS (sdělovacích kabelů) a k úpravě chodníků. Nově položené kabely kolidují s trasou projektované nové vodovodní přípojky a s umístěním nové vodoměrné šachty. Projektované řešení není proveditelné. Se zástupci VaK dohodnuto, že se stávající přípojka do objektu OSSZ zůstane zachována a bude upravena, nová vodoměrná sestava bude přesunuta do 1.PP, m.č. 014.

Navrhovaná změna ceny díla: Navýšení celkové ceny díla o: 336 110,60 Kč bez DPH 406 639,83 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8 80 344 812,10 Kč bez DPH 97 217 222,64 Kč vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	5 ks
Specifikací:	12 str.		
Rozpočet:	11 str.		
Jiné (digitální video soubory)	6 +2 ks		

ZL za zhotovitele předal:	ZL za objednatele převzal:
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlín, Bartošova 5532, PSČ IČO: 26815982 [redacted] 23 -06- 2021	23 -06- 2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Změna je důsledkem skutečností zjištěných v průběhu stavebních prací, provedení změny je nutné.

Jméno a funkce:	Datum a podpis
[redacted]	08 -07- 2021

[redacted] INVEST a.s.
[redacted] ká 2221/3
[redacted] Praha 4
[redacted] IČ: 28972589
[redacted] DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
Změna je vyvolána zjištěním v průběhu stavebních prací, s provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	Datum a podpis
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Souhlasíme s provedením změny.

Jméno a funkce:	Datum a podpis
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	Změna lhůty realizace díla:
Nová cena díla: 80 344 812,10 Kč bez DPH 97 217 222,64 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	Za zhotovitele :
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 59 225 08 Praha 5 [redacted]	[redacted] 28 -07- 2021 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	405 386,62 Kč
Hodnota méněprací:	69 276,02 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	474 662,64 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,66%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 5 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 5 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které nejsou zahrnuty v původním závazku, jsou nezbytné a splňují podmínky dle odst. 5) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nezbytnosti:

- Z kamerových záznamů vyplynulo, že stávající betonová a kameninová kanalizace vykazuje defekty jako jsou prasklé stěny potrubí, uvolněné a deformované spoje, dosedlé části kanalizace a narušené zaústění původních odboček kanalizace. Z toho vyplývá, že není zajištěna řádná funkce původní kanalizace a je potřeba tuto nahradit novou.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum: 11. 5. 2021

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Zhotovitel: Zpracovatel:

	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**336 110,60**	**406 693,83**
01	**Vedlejší rozpočtové náklady**	62 836,66	76 032,36
02	**ZTI**	273 273,94	330 661,47
D.1.4.a_VK	**Zdravotně technické instalace - venkovní rozvody**	6 027,78	7 293,61
D.1.4.a_ZTI	**Zdravotně technické instalace - vnitřní rozvody**	267 246,16	323 367,85

Za TDS [redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
02 - ZTI
Soupis:
D.1.4.a_VK - Zdravotně technické instalace - venkovní rozvody

Misto: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel:
Projektant: ISOINGE INVEST
Zhotovitel: #ODKAZ!
Zpracovatel: #ODKAZ!

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**6 027,78**
HSV - Práce a dodávky HSV	6 027,78
1 Zemní práce	-4 873,50
4 Vodorovné konstrukce	-2 382,82
5 Komunikace pozemní	-4 515,00
8 Trubní vedení	19 266,10
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 467,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
[redacted]
Objekt:
02 - ZTI
Soupis:
D.1.4.a_VK - Zdravotně technické instalace - venkovní rozvody

Misto: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel:
Projektant: ISOINGE INVEST
Zhotovitel: #ODKAZ!
Zpracovatel: #ODKAZ!

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	1	Zemní práce					
16	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových d	m2	-15,000			SoD
17	K	113107022	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	-15,000			SoD
	D	4	Vodorovné konstrukce					
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	-0,352			SoD
19	K	452321151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	-0,352			SoD
20	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	-0,760			SoD
21	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	-0,025			SoD
	D	5	Komunikace pozemní					
22	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	-15,000			SoD
	D	8	Trubní vedení					
1	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	-6,000			SoD
2	M	286136550	*potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 63 x 5,8 mm*	*m*	*-6,000*			*SoD*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	42,000			SoD
13	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	51,000			SoD
14	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	-41,000			SoD
15	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	-41,000			SoD
3	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	-2,000			SoD
4	M	286530200R	*elektrotvarovka svařovací vodovodního potrubí PE, přechodový kus PE-HD / mosaz s vnějším závitem PE typ LU, d 63 mmd*	*kus*	*11,000*			*SoD*
5	K	877211112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. d 63	kus	-2,000			SoD
6	M	286149340	*elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 63*	*kus*	*-2,000*			*SoD*
7	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	-6,000			SoD
8	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	-6,000			SoD
11	K	893312111	Šachty armaturní, vodoměrné ze železového betonu včetně stropu, vnitřní půdorysné plochy do 1,50 m2, poklop 600x600 třída zatížení D400	kus	-1,000			SoD
23	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000			SoD
24	M	592243050	*skruž betonová šachtová 100x25x12 cm*	*kus*	*1,000*			*SoD*
25	M	592243070	*skruž betonová šachtová 100x100x12 cm*	*kus*	*1,000*			*SoD*
26	M	592243480	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*3,000*			*SoD*
27	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000			SoD
28	M	592243120	*konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm*	*kus*	*1,000*			*SoD*
29	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000			SoD
30	M	592243370	*dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm*	*kus*	*1,000*			*SoD*
31	K	899103111	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,000			SoD
32	M	592246600	*poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání*	*kus*	*1,000*			*SoD*
9	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	-3,000			SoD
10	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	-3,000			SoD
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
33	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původní	m2	-15,000			SoD

Za TDS:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
02 ZTI
Soupis:
D.1.4.a_ZTI - Zdravotně technické instalace - vnitřní rozvody

Misto: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel:
Projektant: ISONDE INVEST
Zhotovitel: #ODKAZ!
Zpracovatel: #ODKAZ!

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**267 246,16**
HSV - Práce a dodávky HSV	200 918,62
1 Zemní práce	28 826,61
4 Vodorovné konstrukce	1 421,58
8 Trubní vedení	23 697,10
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 859,00
PSV - Práce a dodávky PSV	66 327,54
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	48 325,51
722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod	9 958,29

SOUPIS PRACÍ

#ODKAZ!
Objekt:
02 ZTI
Soupis:
D.1.4.a_ZTI - Zdravotně technické instalace - vnitřní rozvody

Misto: Prostějov
Datum: 00.01.1900
Zadavatel:
Projektant: ISONDE INVEST
Zhotovitel: #ODKAZ!
Zpracovatel: #ODKAZ!

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	1	Zemní práce					
1	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	11,868			CS ÚRS 2021 01
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	7,090			CS ÚRS 2021 01
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7,090			SoD
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,090			SoD
5	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,640			SoD
6	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	3,680			CS ÚRS 2021 01
7	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,805			SoD
8	*M*	*583313400*	*kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 pr.*	*t*	*11,690*			*SoD*
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
9	K	388129720	Montáž ŽB krycích desek prefabrikovaných kanálů pro IS hmotnosti do 1 t	kus	32,000			CS ÚRS 2021 01
10	*M*	*5938520R*	*deska zákrytová 740x290x70 mm*	*kus*	*20,000*			*vlastní*
	D	4	Vodorovné konstrukce					
11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,290			SoD
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
12	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,450			SoD
13	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,600			SoD
14	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	3,450			SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	4,600	[redacted]	[redacted]	SoD
16	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,600	[redacted]	[redacted]	SoD
17	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,152	[redacted]	[redacted]	SoD
			20*1.15,267*1.25/1000		0.152			
	D	8	Trubní vedení					
18	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	-1,000	[redacted]	[redacted]	SoD
19	M	286530200R	*elektrotvarovka svařovací vodovodního potrubí PE, přechodový kus PE-HD / mosaz s vnějším závitem PE typ LU, d 63 mmd*	*kus*	*-1.000*	[redacted]	[redacted]	SoD
20	K	877211112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90 st. d 63	kus	1,000	[redacted]	[redacted]	SoD
21	M	286149340.R	*elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 63 - přechodový kus PE-HD/ocel s vnějším závitem 2"*	*kus*	*1,000*	[redacted]	[redacted]	vlastní
22	K	8948121RR	D+M plastové revizní šachty vč. dna a korugované roury a poklopu pro hl. do 2,0m	kpl	1,000	[redacted]	[redacted]	vlastní
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
23	K	89290010R	Jádrový odvrt prostupů potrubí stropem, stěnou	kus	10,000	[redacted]	[redacted]	SoD
24	K	R-9709001	Stavební výpomoce, pomocné zednické práce, montážní práce a nespecifikované práce	hod	8,500	[redacted]	[redacted]	SoD
25	K	963015111	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,06 t	kus	32,000	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
26	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,450	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
27	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,600	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
28	K	721140903RR	Odstranění stávajícího potrubí UT	kpl	1,000	[redacted]	[redacted]	vlastní
	D	997	Přesun sutě					
29	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	19,438	[redacted]	[redacted]	SoD
30	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	194,380	[redacted]	[redacted]	SoD
			19,438*10 'Přepočtené koeficientem množství		194,380			
31	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	18,790	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		Krycí desky kanálů: 20*0,054		1,080			
	VV		Bourání podkladů: 7,59+10,12		17,710			
	VV							
32	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	357,010	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		18,79*19 'Přepočtené koeficientem množství		357,010			
33	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	18,790	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
34	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	34,460	[redacted]	[redacted]	SoD
35	K	998018011	Příplatek k ručnímu přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 100 m	t	34,460	[redacted]	[redacted]	SoD
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
36	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	34,500	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		23*1.5		30,000			
37	M	11163150	*lak penetrační asfaltový*	*t*	*0,012*	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		30*0,4/1000		0,012			
38	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	34,500	[redacted]	[redacted]	SoD
39	M	62852015	*pásy s modifikovaným asfaltem*	*m2*	*43,125*	[redacted]	[redacted]	SoD
	VV		34,5*1.25		43,125			
40	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,241	[redacted]	[redacted]	SoD
41	K	998711181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 prováděný bez použití mechanizace	t	0,241	[redacted]	[redacted]	SoD
42	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,241	[redacted]	[redacted]	SoD
	D	721	Zdravotechnika vnitřní kanalizace					
43	M	45810001R	*kotevní prvky pro potrubí kanalizace pod stropem, po stěně*	*kus*	*45,000*	[redacted]	[redacted]	SoD
			[redacted]					
44	K	721110963.R	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	1,000	[redacted]	[redacted]	vlastní
45	K	721140903	Opravy odpadního potrubí litinového vsazení odbočky do potrubí DN 75	kus	-2,000	[redacted]	[redacted]	SoD
46	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	10,000	[redacted]	[redacted]	SoD
47	K	721173403	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	11,500	[redacted]	[redacted]	SoD
48	K	721174004	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 70 - vedené po stěně	m	16,500	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
49	K	721174005	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] svodné (ležaté) DN 100 - vedené po stěně	m	30,000	[redacted]	[redacted]	CS ÚRS 2021 01
50	K	721174024	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 70	m	8,000	[redacted]	[redacted]	SoD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svislé) DN 100	m	5,000	[redacted]		SoD
52	M	286156030	*čisticí tvarovka HTRE, DN 100*	*kus*	*3,000*			*SoD*
			Poznámka k položce: OSMA kód výrobku 16510					
53	M	OSM 113600	*čisticí tvarovka HTRE, DN 75*	*kus*	*1,000*			*CS ÚRS 2021 01*
			Poznámka k položce: OSMA kód výrobku 16210					
54	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	69,500			SoD
55	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	11,500			SoD
56	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	473,950			SoD
57	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,106			CS ÚRS 2021 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod					
58	K	722140107	Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli spojované lisováním (mapress) DN 50	m	3,500			vlastní
			Poznámka k položce: materiál CrNiMo ocel 1.4401					
59	M	NER31711	*Přechodka s vnitřním závitem nerezová ocel - lisovací tvarovka*	*kus*	*2,000*			*vlastní*
			Poznámka k položce: materiál CrNiMo ocel 1.4401					
60	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	3,500			SoD
61	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	98,350			SoD

Za TDS: Věcn[redacted]
Datu[redacted]

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Misto:	Prostějov	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISUNOE INVEST
Zhotovitel:	#ODKAZ!	Zpracovatel:	#ODKAZ!

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**62 836,66**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	62 836,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:
01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Misto:	Prostějov	Datum:	00.01.1900
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISUNOE INVEST
Zhotovitel:	#ODKAZ!	Zpracovatel:	#ODKAZ!

Náklady soupisu celkem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
10	K	031103000	Projektové práce související se stavební úpravou - vyžádováno postupem při výstavbě	Kč	1,000	[redacted]		vlastní
11	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000			vlastní
12	K	031103000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
	VV		3,38 %					

Za TDS: [redacted]

TECHNICKÁ ZPRÁVA

ZÁKLADNÍ ÚDAJE STAVBY

Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov**
	ul. Plumlovská 459/36, Prostějov
Projektovaná část :	**D.1.4.a - ZDRAVOTNĚ-TECHNICKÉ INSTALACE**
Stupeň :	**Dokumentace pro provedení stavby**
Investor :	**Česká správa sociálního zabezpečení**
	Křížová 25, 225 08 Praha 5
Vedoucí projektant :	[redacted]
Zodpov. projektant :	[redacted]
Vypracoval :	[redacted]
Datum zpracování:	**04/2021**

1. ÚVOD

Tato část projektu řeší zásobování pitnou vodou a odkanalizování rekonstruované budovy OSSZ v Prostějově.

Zásobování rekonstruovaného objektu pitnou vodou bude provedeno novou vodovodní přípojkou DN50, která bude napojena na stávající vodovodní přípojku v suterénu. Fakturační VDM sestava bude umístěna v suterénu v dílně na stěně. Stávající vodovodní přípojka je vedena do objektu v místě nově budovaného schodiště. Z tohoto důvodu bude provedena nová vodovodní přípojka.

Stávající objekt je odkanalizován stávající přípojkou jednotné kanalizace. Do stávající přípojky jednotné kanalizace před objektem nebude zasahováno. Stávající areálové kanalizace je ve špatném technickém stavu. Z tohoto důvodu bude stávající areálová kanalizace obnovena novým potrubím se zachováním stávající trasy potrubí. Areálová kanalizace je řešena jako gravitační.

Nově navržená vnitřní kanalizace v rekonstruovaném objektu bude napojena na stávající vnitřní kanalizaci v 1.PP objektu. Nově navržená vnitřní kanalizace z přístavby spisovny bude napojena do obnovené areálové kanalizace. Napojení bude provedeno do revizní šachty.

Odvedení dešťových ze střechy rekonstruovaného objektu je provedeno stávajícími vnějšími dešťovými svody – bude zachováno beze změny.

Odvedení dešťových vod ze střechy přístavby spisovny bude provedeno vnitřními dešťovými svody a samostatnou větví dešťové kanalizace budou dešťové vody odvedeny do vsakovací galerie o objemu 14,72 m^3 s bezpečnostním přepadem do obnovené areálové kanalizace.

1.2 Potřeby vody a množstvím odpadních vod

Rekonstrukcí objektu nedojde k navýšení spotřeby pitné vody a k množství splaškových odpadních vod. Počet zaměstnanců se nenavyšuje.

Přístavbou spisovny nebude navýšen odtok dešťových vod do areálové kanalizace. Přístavba spisovny je realizována na stávající zpevněné ploše a v prostoru vedlejší budovy, která bude kompletně odstraněna. Odpadní dešťové vody ze stávající zpevněné plochy a ze střechy vedlejší budovy jsou odváděny do stávající areálové kanalizace.

Bilance srážkových vod - přístavba		plocha		koef.	průtok	
1.	střecha přístavby	340,0	m^2	1	5,51	$l.s^{-1}$
2.		0,0	m^2	1	0,00	$l.s^{-1}$
	celkem	340,0	m^2		5,51	$l.s^{-1}$
	návrhová srážka 15 min.	340,0	P =	1	162,0	$l.s^{-1}.ha^{-1}$
	Objem 15 min. srážky				4,96	m^3

Přepočet pro návrhový 30 ti minutový déšť, dle ČSN 75 9010				
	Srážkový úhrn (mm) / 30 ti minutový déšť	koef.	množství srážky celkem	
P = 0,2	21,3	1	**7,24**	m^3

Roční bilance srážkových vod		plocha		koef.	objem	
	Roční srážkový úhrn				780,0	mm
1.	střecha přístavby	340,0	m^2	1	265,2	m^3
	celkem	340,0	m^2		265,2	m^3

Tabulka A.1 – Návrhové úhrny srážek s dobou trvání 5 min až 120 min.

doba trvání návrhové srážky hd (min)	periodicita	návrhové úhrny srážek hd (mm)	Výpočtové množství	odtok z ret. nádrže za tc	návrhový retenční objem v m3
5	0,2	9,5	3,23	0,05	3,18
10	0,2	13,5	4,59	0,11	4,49
15	0,2	16,5	5,61	0,16	5,45
20	0,2	18,5	6,29	0,21	6,08
30	0,2	21,3	7,24	0,32	6,93
40	0,2	23,9	8,13	0,42	7,71
60	0,2	26,2	8,91	0,63	8,28
120	**0,2**	**33,1**	**11,25**	**1,26**	**9,99**

Tabulka A.2 – Návrhové úhrny srážek s dobou trvání 4 h až 72 h

doba trvání návrhové srážky tc (hod)	periodicita	návrhové úhrny srážek hd (mm)	Výpočtové množství	odtok z rez nádrže za tc	návrhový retenční objem v m3
4	**0,2**	**37,1**	**12,61**	**2,01**	**10,61**
6	0,2	38,7	13,16	3,01	10,14
8	0,2	39,4	13,40	4,02	9,38
10	0,2	40,1	13,63	5,02	8,61
12	0,2	40,7	13,84	6,03	7,81
18	0,2	42,7	14,52	9,04	5,48
24	0,2	44,2	15,03	12,05	2,98
48	0,2	53,9	18,33	24,11	-5,78
72	0,2	60,2	20,47	36,16	-15,69

2. VODOVOD

2.1. Vodovodní přípojka

Zásobování rekonstruovaného objektu pitnou vodou bude provedeno novou vodovodní přípojkou DN50, která bude napojena na stávající vodovodní přípojku v suterénu. Fakturační VDM sestava bude umístěna v suterénu v dílně na stěně.

Stávající vodovodní přípojka je vedena do objektu v místě nově budovaného schodiště. Z tohoto důvodu bude provedena nová vodovodní přípojka.

Potrubí je navrženo z nerezového potrubí spojovaného lisováním. Navržená část vodovodní přípojky bude dlouhá 3.5 m.

2.2. Vnitřní rozvod vody

Vnitřní rozvod pitné vody v objektu bude napojen na navrženou vodovodní přípojku LDPE D63, která je přivedena do 1.PP objektu a ukončena hlavním uzávěrem objektu. Fakturační měření spotřeby pitné vody je ve vodoměrné šachtě.

Vnitřní rozvod pitné vody bude začínat za hlavním uzávěrem vodovodu v 1.PP. Za hlavním uzávěrem vodovodu, bude provedena odbočka pro vnitřní požární vodovod, který bude oddělen od vnitřního vodovodu zpětnou klapkou, aby nedošlo k vniknutí zahnívající vody vlivem podtlaku do potrubí s pitnou vodou.

Odtud bude potrubí vedeno pod stropem k jednotlivým stoupacím potrubím, odkud bude pod stropem a ve stěnách vedeno k jednotlivým odběrným místům.

Celý rozvod vnitřního pitného vodovodu bude proveden z tlakových trub PP-R PN 20 a jeho dimenze jsou v souladu s ČSN. Požární vodovod bude proveden z ocelového pozinkovaného potrubí.

Hlavní rozvod bude veden pod stropem. Připojovací a stoupací potrubí bude vedeno ve stěnách. Připojovací potrubí studené a teplé vody bude vedeno nad sebou. Připojovací potrubí bude svedeno vždy do výšky potřebné k napojení jednotlivých míst potřeby vody.

Veškeré rozvody vnitřního vodovodu bude opatřeno izolací z pěněného polyethylenu PE.

Tloušťky tepelné izolace budou použity dle DN potrubí:

studená voda, rozvody ve zdi -	všechny DN	. . . . .9 mm
teplá voda a cirkulace -	1/2"	. . . 15 mm
(zavěšena pod stropem)	3/4"	. . . 20 mm
	1"	. . . 25 mm
	5/4"	. . . 30 mm
	6/4" - 3"	. . . 40 mm

Potrubí bude vedeno ve sklonu 0.3 % směrem hlavnímu uzávěru a jednotlivým výtokům.

Směšovací baterie jsou navrženy pákové nástěnné a stojánkové. Stojánkové baterie budou připojeny přes rohové nástěnné ventily. Pro myčku nádobí budou provedeny podomítkové zápachové uzávěrky s přívodem vody ½".

2.3. Teplá voda

Ohřev teplé vody pro zařizovací předměty v objektu bude proveden elektrickými zásobníkovými ohřívači teplé vody o objemu 10l – 200l. Potrubí budou k zásobníkům přivedena po stěně a svedena do výšky, kde budou osazeny kulové ventily vývodů zásobníků. Zásobníky bude připojen na rozvod studené vody přes bezpečnostní soupravu.

Potrubí teplé vody bude vedeno v souběhu s potrubím studené vody a bude přivedeno v příslušných výškách napojení k jednotlivým vodovodním bateriím.

Při montáži potrubí teplé vody je nutno počítat s délkovou roztažností potrubí, proto je nutno dodržovat montážní předpisy výrobce potrubí. Délková roztažnost bude zajištěna pohybem potrubí v materiálu izolace a kompenzátory.

2.4. Požární zabezpečení stavby

V objektu budou umístěny požární hydranty DN 25, které budou napojeny na vnitřní vodovod (přesné umístění viz. výkresová část projektové dokumentace).

Připojovací potrubí k hydrantu bude odděleno od vnitřního vodovodu zpětnou klapkou, aby nedošlo k vniknutí zahnívající vody vlivem podtlaku do potrubí s pitnou vodou.

Hydrantový systém musí být dle ČSN 730573 umístěn na přístupném místě, vybaven ručně ovládaným přítokovým ventilem, tvarově stálou izolovanou hadicí délky 30 m se spojkami s hadicovým uložením, uzavírací proudnicí o průměru výstřikové hubice 6 mm. Osa skříně bude osazena ve výšce 1.3 m nad podlahou.

3. KANALIZACE

3.1. Oprava areálové splaškové kanalizace

Stávající areálová splašková kanalizace je napojena pravděpodobně do ležaté kanalizace pod podlahou 1.PP stávajícího objektu – není ověřeno, není k dispozici žádná dokumentace stávajícího stavu. Stávající areálová kanalizace je ve špatném technickém stavu. Z tohoto důvodu bude stávající areálová kanalizace obnovena novým potrubím. Nová kanalizace bude vedena převážně v původní trase. Areálová splašková kanalizace je řešena jako gravitační. Pod navrhovanou přístavbou bude přepojena stávající kanalizace KAM 160 ze stávajícího objektu. Za navrhovanou přístavbou bude nová kanalizace ukončena v revizní šachtě, do které budou přepojeny stávající kanalizace KAM 160.

Oprava areálová kanalizace bude provedena z materiálu PVC KG SN8 DN150 , celkové délky 47,0 m.

Veškeré stávající revizní šachty a dvorní vpusti budou demontovány a nahrazeny novými. Stávající přípojky vnějších dešťových svodů budou přepojeny na nové potrubí. Stávající lapače střešních splavenin budou nahrazeny novými.

3.2. Oprava areálové dešťové kanalizace

Stávající zpevněné plochy a střecha stávajícího objektu jsou odkanalizovány stávající dešťovou kanalizací, která prochází 1.PP objektem a je napojena do veřejné kanalizace. Do stávající přípojky dešťové kanalizace před objektem nebude zasahováno. Stávající areálová dešťová kanalizace je ve špatném technickém stavu. Z tohoto důvodu bude stávající areálová kanalizace obnovena novým potrubím. Nová kanalizace bude vedena částečně v původní trase. Areálová dešťová kanalizace je řešena jako gravitační.

Oprava areálová kanalizace bude provedena z materiálu PVC KG SN8, celkové délky 61,5 m. (PVC KG DN 250 mm SN8, délka 28,5 m, PVC KG DN 200 mm SN8, délka 23,0 m a PVC KG DN 150 mm SN8, délka 10,0 m).

Veškeré stávající revizní šachty a dvorní vpusti budou demontovány a nahrazeny novými. Stávající přípojky vnějších dešťových svodů budou přepojeny na nové potrubí. Stávající lapače střešních splavenin budou nahrazeny novými.

3.3. Areálová dešťová kanalizace z přístavby

Odvedení dešťových vod ze střechy přístavby spisovny bude provedeno vnitřními dešťovými svody a samostatnou větví dešťové kanalizace budou dešťové vody odvedeny do vsakovací galerie o objemu 14,72 m^3 s bezpečnostním přepadem do obnovené areálové kanalizace.

Navržená areálová dešťová kanalizace z přístavby bude provedena z kanalizačního PVC KG-systém o DN 150 mm, délky 11.5 m. Potrubí bude vedeno v podélném sklonu min. 1.0 %.

Trasa kanalizace je vedena nejoptimálnějším směrem a je vyznačena na situaci. Trasa bude vedena ve zpevněném povrchu.

Na množství srážkových vod je navržena vsakovací galerie, která bude vyskládána z 10 ks vsakovacích bloků Watgal 1, výrobce VODA CZ, s.r.o..

Navržené vsakovací boxy velikosti 1,0 x 1,0 x 1,08 m budou ukládány na hutněné lože z kameniva fr. 16 - 32 mm, tl. 200 mm. Současně budou stěny výkopu jámy opatřeny vodopropustnou geotextilí. Po uložení vsakovacích bloků dojde k obalení stropu a boků galerie geotextilí. Po té bude následovat osazení nátokového potrubí a obsypání kamenivem. Na obsyp potrubí bude zaklopena a doplněna geotextilie stěn výkopů jámy. Po zasponkování geotextilie bude výkop zasypán zeminou.

Pro správnou funkci vsakovacího zařízení je nutná pravidelná kontrola revizních šachet galerií a kališť nátokových šachet. Je nutné pravidelně odčerpávat sedimenty a plovoucí nečistoty.

3.4. Vnitřní splašková kanalizace

Nově navržená vnitřní kanalizace v rekonstruovaném objektu bude napojena na stávající vnitřní kanalizaci v 1.PP objektu. Nově navržená vnitřní kanalizace z přístavby spisovny bude napojena do obnovené areálové kanalizace. Napojení bude provedeno do revizní šachty.

Splašková kanalizace je určena pro odvádění odpadních splaškových vod běžného charakteru od zařizovacích předmětů dle projektové dokumentace.

Nově navržená odpadní potrubí, připojovací a svislá, jsou navržena z trub PP-HT systém spojovaných na nástrčná hrdla a těsnící "O" kroužky. Jedná se o odpadní kanalizační systém "HT" - odpadní systém pro vnitřní kanalizaci, který odpovídá současným technickým nárokům, především požadavku odolávat zvýšené teplotě. Maximální dovolená teplota transportovaného média je do 100°C.

Svodné potrubí, které je vedeno pod podlahou a terénem bude z trub PVC systém „KG" spojovaných nástrčnými hrdly s pryžovými O-kroužky.

Budou použity průměry potrubí 40 až 150 mm. Dimenze potrubí jsou navrženy dle doporučených hodnot v ČSN. Připojovací a odpadní potrubí bude vedeno ve stěnách.

Odvětrání celého potrubního rozvodu vnitřní kanalizace budou zajišťovat ventilační hlavice osazené na odpadních potrubích dle PD. Ostatní navržená odpadní potrubí budou vyvedena pod strop a zaslepena.

Na odpadních potrubích v nejnižším podlaží (tam kde je to možné, tj. mimo obytné místnosti spíže, atd.), budou osazeny 1.0 m nad podlahou čistící tvarovky.

Odvedení kondenzátu bude provedeno přes kondenzátní sifony se zápachovou uzávěrkou s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou - kuličkou.

V kotelně v 1.PP bude demontována stávající podlahová vpust a nahrazena sklepní vpustí s trojnásobnou zpětnou klapkou.

Do stávající ležaté kanalizace ve stávajícím objektu nezasahujeme. Bude provedeno pročištění stávající ležaté kanalizace a kamerová zkouška.

Při montáži je nutné dbát pokynů výrobce z hlediska uložení potrubí, dilatace apod. Hloubka uložení potrubí v objektu bude provedena tak, že min. krytí potrubí pod podlahou bude 300mm. Ve venkovním prostoru bude min. krytí cca 800-900mm. Spádové poměry na splaškovém potrubí budou min. 2,0%.

Po provedené hrubé montáži rozvodů kanalizace musí být provedeno zkoušení vnitřní kanalizace, které obsahuje technickou prohlídku, zkoušku vodotěsnosti svodného potrubí a zkoušku vodotěsnosti odpadního připojovacího a větracího potrubí. Zkoušení vnitřní kanalizace musí být provedeno dle ČSN 75 6760.

3.3. Vnitřní dešťová kanalizace

Odvedení dešťových ze střechy rekonstruovaného objektu je provedeno stávajícími vnějšími dešťovými svody – bude zachováno beze změny.

Odvedení dešťových vod ze střechy přístavby spisovny bude provedeno vnitřními dešťovými svody a samostatnou větví dešťové kanalizace budou dešťové vody odvedeny do do vsakovací galerie s přepadem do obnovené areálové kanalizace.

Na střeše přístavby budou osazeny gravitační dešťové vtoky DN100 a DN75 pro PVC folii.

Navržená vnitřní dešťová kanalizace bude provedena ze svařovaného polyethylenového potrubí. Potrubí vedené ve stěnách a pod stropem bude opatřeno izolací proti rosení.

Svodné potrubí, které je vedeno pod podlahou a terénem bude z trub PVC systém „KG" spojovaných nástrčnými hrdly s pryžovými O-kroužky.

Ve venkovním prostoru budou na lomech kanalizace osazeny plastové revizní šachty DN400.

Při montáži je nutné dbát pokynů výrobce z hlediska uložení potrubí, dilatace apod. Hloubka uložení potrubí v objektu bude provedena tak, že min. krytí potrubí pod podlahou bude 300mm. Ve venkovním prostoru bude min. krytí cca 800-900mm. Spádové poměry na splaškovém potrubí budou min. 0,5%.

Po provedené hrubé montáži rozvodů kanalizace musí být provedeno zkoušení vnitřní kanalizace, které obsahuje technickou prohlídku, zkoušku vodotěsnosti svodného potrubí a zkoušku vodotěsnosti odpadního připojovacího a větracího potrubí. Zkoušení vnitřní kanalizace musí být provedeno dle ČSN 75 6760.

4. Objekty na kanalizaci

Prefabrikovaná revizní šachta DN 1000 mm je navržena jako betonová s pryžovým těsněním ve spojích a vidlicovými poplastovanými stupadly. Veškeré spoje musí být vodotěsné. Šachta se skládá z prefabrikovaného šachtového dna s kynetou a vložkami pro napojení potrubí stok nebo přípojek. Dále se bude skládat ze skruží, přechodového kónusu 1000/600 nebo zákrytové desky, vyrovnávacích betonových prstenců a poklopu bez odvětrání DN 600 mm poklopu třídy D400 uložených v nezpevněném terénu. Spoje mezi prefabrikáty budou těsněny pryžovým těsněním dílců.

Plastová revizní šachta DN 400 mm je navržena jako plastová vnitřního průměru DN 400 mm. Šachta se skládá z šachtového dna, šachtové roury s teleskopickým nástavcem a pro pojížděné povrchy z litinového poklopu bez odvětrání DN 400 mm A15 nebo D400 s uložením na prefabrikovaném betonovém roznášecím prstenci.

5. ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

V objektu budou použity běžné, sériově vyráběné zařizovací předměty, vyhovující účelům v daném objektu a budou vybrané dle platných katalogů zařizovacích předmětů.

U Umyvadlo keramické, š. 55 cm
Zápachová uzávěrka umývadlová
Umývadlová páková stojánková baterie
2 x rohový ventil ½"

Um Umývátko keramické, š. 45 cm
Zápachová uzávěrka umývadlová
Umývadlová páková stojánková baterie
2 x rohový ventil ½"

Ui Umyvadlo keramické pro tělesně postižené
Zápachová uzávěrka umývadlová podomítková
Umývadlová tlačná stojánková baterie
2 x rohový ventil ½"

WC Klozetová mísa keramická kombinační, odpad Vario
Sedátko klozetové
1 x rohový ventil ½"

WCi Klozetová mísa kombinační pro tělesně postižené, odpad Vario
Sedátko klozetové
1 x rohový ventil ½"

P Keramický pisoár s integrovaným zdrojem

S Sprchová vanička čtvercová 80 cm
Sprchový kout čtvercový 80 cm
Zápachová uzávěrka sprchová
Sprchová páková nástěnná baterie vč. sprchového setu

D Dřez nerezový jednoduchý s okapní plochou
Zápachová uzávěrka dřezová
Dřezová páková stojánková baterie se sprškou
2 x rohový ventil ½"

Mn Myčka nádobí – není součásti dodávky ZTI
Podomítková zápachová uzávěrka
Výtokový ventil pračkový 1/2"

Vý Keramická výlevka se sklopnou mříží
Splachovací nádržka nízkopoložená
Dřezová nástěnná páková baterie
1 x rohový ventil ½"

6. PROVÁDĚNÍ STAVBY

Potrubí vodovodu a kanalizace bude uloženo v hloubené zapažené rýze. Dno rýhy bude zbaveno kamenů aby nedocházelo k bodovému namáhání potrubí a bude vyrovnáno. Lože pod potrubí bude provedeno pískem fr. 0-4 mm. Tloušťka zhutněné vrstvy lože bude 100 mm. Obsyp potrubí bude rovněž proveden pískem fr. 0-4 mm do výšky cca 300 mm nad vrch potrubí. Obsyp bude hutněn vhodným způsobem. Zbytek výkopu bude zasypán původní zeminou, hutněnou po vrstvách cca 300 mm.

Výkop pro všechna potrubí budou provedeny jako rýha se příložným alternativně zátažným pažením. Upozorňuji dodavatele prací na nutnost hutnění zásypu rýhy na takovou míru, která odpovídá stavu podloží okolního terénu.

Zatravněné plochy, dotčené stavbou, budou ohumusovány a osety. Komunikace bude uvedena do původního stavu ve stejné skladbě. Přebytečná výkopová zemina bude odvezena na skládku, určenou investorem, popř. bude použita v rámci stavby.

Zkouška těsnosti kanalizace bude provedena v souladu s ČSN 73 6760 - Vnitřní kanalizace.

Zkoušení vnitřní kanalizace se bude skládat:

a) z technické prohlídky;

b) ze zkoušky vodotěsnosti svodného potrubí;

a) Technická prohlídka se provádí před zkouškami vodotěsnosti a plynotěsnosti. Potrubí se musí ponechat k prohlídce přístupné a očištěné, tj. nezakryté, nezasypané a nezazděné, a to tak, aby spoje byly dostupné. Technická prohlídka se provádí po jednotlivých smontovaných částech, nebo vcelku. O výsledku technické prohlídky vnitřní kanalizace nebo její části se provede záznam.

b) Zkouška vodotěsnosti svodného potrubí bude provedena vodou bez mechanických nečistot. Ve zkoušené části potrubí je nutno všechny otvory po dobu zkoušky utěsnit. Potrubí se musí ponechat ke zkoušce přístupné a očištěné, tj. nezakryté, nezasypané a nezazděné, a to tak, aby spoje byly dostupné. Před započetím zkoušky vodotěsnosti se svodná potrubí zkoušené části vnitřní kanalizace plní vodou tak, aby všechen vzduch z potrubí mohl volně uniknout, a aby se dosáhlo přetlaku potřebného pro vlastní zkoušku daného úseku. Mezi naplněním potrubí a vlastní zkouškou vodotěsnosti musí uplynout přiměřený čas, aby se teplota a vlhkost potrubí ustálily, stěny potrubí dočasně nasákly vodou, a aby všechen vzduch měl možnost uniknout. Tento čas je pro: kameninové potrubí 2 hodiny; litinové potrubí 1 hodina; potrubí z plastů a ocelové potrubí 0.5 hodiny.

Před započetím zkoušky se provede prohlídka, při které se zjišťuje zda nedochází k viditelnému úniku vody, např. odkapávání. Vodotěsnost svodného potrubí vnitřní kanalizace se zkouší vodou přetlakem nejméně 3 kPa, nejvýše 50 kPa.

Zkouška vodotěsnosti trvá jednu hodinu. Během této doby se sleduje úroveň hladiny vody a případné dolévání se měří. Vodotěsnost svodného potrubí vnitřní kanalizace je vyhovující, jestliže únik vody vztahující se na 10 m^2 vnitřní plochy potrubí nepřesahuje 0,5 l/h. Při negativním výsledku zkoušky je nutné zkoušku vodotěsnosti po odstranění závad (netěsností)

opakovat. O výsledku zkoušky vodotěsnosti vnitřní kanalizace nebo její části se provede záznam.

Tlaková zkouška vodovodu bude provedena v souladu s ČSN 73 6660 - Vnitřní vodovody.

Po skončení montážních prací se musí vnitřní vodovod prohlédnout a tlakově odzkoušet. Zkoušení vnitřního vodovodu bude provedeno ve třech krocích. Prvním krokem je prohlídka potrubí. Druhým krokem je tlaková zkouška potrubí, při které se zkoušejí trubní rozvody (bez výtokových a pojistných armatur). Prohlídka i tlaková zkouška se provádí při nezakrytých drážkách, podhledech a instalačních kanálech, potrubí má být bez tepelné izolace. Pokud je použita návleková tepelná izolace (osazovaná při montáži potrubí), musí do úspěšného provedení tlakové zkoušky potrubí zůstat přístupné všechny spoje.

Před předávání vnitřního vodovodu se provede konečná tlaková zkouška po osazení všech armatur a zařizovacích předmětů (vodovodní potrubí je při této zkoušce už nepřístupné pro vizuální kontrolu). V Pravidle praxe W 660-1 je podrobně uveden postup při zkoušení vnitřního vodovodu jednak podle rozsahu vnitřního vodovodu a podle použitého materiálu.

Třetím krokem je konečná tlaková zkouška a provádí se zásadně vodou. Před zahájením takové zkoušky musí být potrubí řádně propláchnuto čistou nezávadnou vodou. Provádí se po montáži všech zařizovacích předmětů, výtokových a pojistných armatur a příslušenství vnitřního vodovodu. Potrubí se napouští vodou z nejnižšího místa a postupně se odvzdušňují všechna připojovací potrubí. Při tlakové zkoušce vodou nesmí zůstat v potrubí vzduch. Vodovod se ponechá pod provozním přetlakem vody nejméně 24 hodin (během této doby se vyskytne s největší pravděpodobností i maximální hydrostatický tlak - tlak při plném vodojemu v noci nebo vypínací tlak automatické vodárny). Tlaková zkouška se provádí provozním přetlakem dosaženým v okamžiku zahájení zkoušky. Po zahájení zkoušky se uzavře oddělovací uzávěr (např. hlavní domovní uzávěr) a odečte se hodnota přetlaku. Zkušební přetlak nesmí po dobu jedné hodiny od zahájení zkoušky klesnout o více než 20 kPa. Při větším poklesu je nutno odstranit příčinu poklesu tlaku a tlakovou zkoušku provést znovu. O průběhu zkoušky bude proveden předávací protokol.

Veškeré výrobky, které přijdou do styku s pitnou vodou budou splňovat podmínky uvedené v § 5 zák. 258/2000 sb. o ochraně veřejného zdraví.

Trasy rozvodů ZTI je nutné průběžně koordinovat a v případě kolize postupovat dle koordinační části projektu ve stavební části.

Vedení potrubí bude prováděno v souladu s příslušnými normami a předpisy výrobce potrubí.

Výběr zařizovacích předmětů, směšovacích baterií a dalšího zařízení konzultovat před realizací stavby s investorem.

Součástí této části PD není vyjádření správců podzemních. Jestliže dojde při stavbě veřejné části přípojky ke křížení s podzemními vedeními, požádá investor před započetím výkopových prací o jejich vytýčení. Při stavbě je nutno dodržet podmínky stanovené ve vyjádřeních jednotlivých správců podzemních sítí.

Ochranná pásma inženýrských sítí

Ochranným pásmem se rozumí prostor v bezprostřední blízkosti inženýrské sítě k zajištění jejího spolehlivého provozu a ochraně života, zdraví a majetku osob.

Vodovod a kanalizace– dle podmínek správy vodovodních zařízení je ochranné pásmo do DN 500 na každou stranu 1.5 m od líce potrubí, nad DN 500 na každou stranu 2.5 m od líce potrubí dle zákona č.274/2001 Sb. § 23, odstavec 3 a 5.

NTL a STL plynovodů a přípojek, jímž se přivádí plyn v zastavěném území obce je 1.0 m na každou stranu od půdorysu – Energetický zákon č. 457/2000 Sb. §68.

Kabely sdělovací – vyhláška č.111/64 Sb. §10 ods.1 je ochranné pásmo 1.0 m. Při křížení a souběhu s těmito kabely nutno těžit zeminu ručně 1.5 m na obě strany od krajního vodiče.

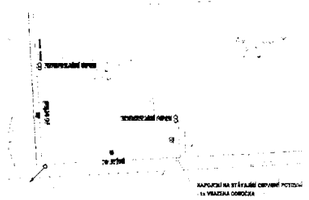
Kabely silové – Energetický zákon č. 457/200 Sb. §46 je ochranné pásmo u podzemních vedení do 110 kV 1.0 m na obě strany od krajního kabelu.

Před zahájením stavby musí být vytýčeny trasy stávajících inženýrských sítí příslušnými správci. Ochranná pásma sítí, podmínky správců a předpisy pro práci v blízkosti sítí musí být dodržovány. Poloha sítí bude případně ověřena sondami. Vytýčení sítí bude předáno dodavateli a zaznamenáno ve stavebním deníku.

7. BEZPEČNOST PRÁCE

Za provádění prací je odpovědná realizační firma. Tyto práce smějí provádět jen pracovníci řádně poučení a musí nad nimi být zajištěn odborný dozor stavebním technikem. Požadavky na bezpečnost práce na pracovišti včetně dalších náležitostí a souvislostí upravuje zákon 309/2006 Sb. včetně prováděcích předpisů. Při provádění veškerých prací, spojených s výstavbou instalací je nutné dodržovat dále požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, specifikované v Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Hradec Králové 04/2021
Vypracoval: [redacted]



POZNÁMKA:
- NAHRAZENÍ ČÁSTÍ TRATÍ A ZÁMĚRŮ NOVÁ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- ZÁSAHY DO ZÁMĚRŮ SKUTEČNÉ TRASY V OBLASTI A OKOLÍ
- NAHRAZENÍ NOVÁ LOŽISKA KANALIZACE POD PODLAHOU 1.PP, NOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ PO STĚNĚ A POD STROPEM 1.PP A NOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ V SEKTOR KANÁLEK V 1.NP ZÁSOBOVÁNÍ O STAVU STÁVAJÍCÍ LEŽATÉ KANALIZACE.

LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
	ANEXOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - STÁVAJÍCÍ (PŘIPOJKA)	BETON
	ANEXOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	ANEXOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	ANEXOVÁ JEDOTNÁ KANALIZACE - NÁVRH	PVC KG-SYSTÉM
	NÁVRHOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
	NÁVRHOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
	NÁVRHOVÉ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE POD STROPEM	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE POD STROPEM	ÚNAVOVÝ PE
X	NÁVRHOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
X	NÁVRHOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	ÚNAVOVÝ PE

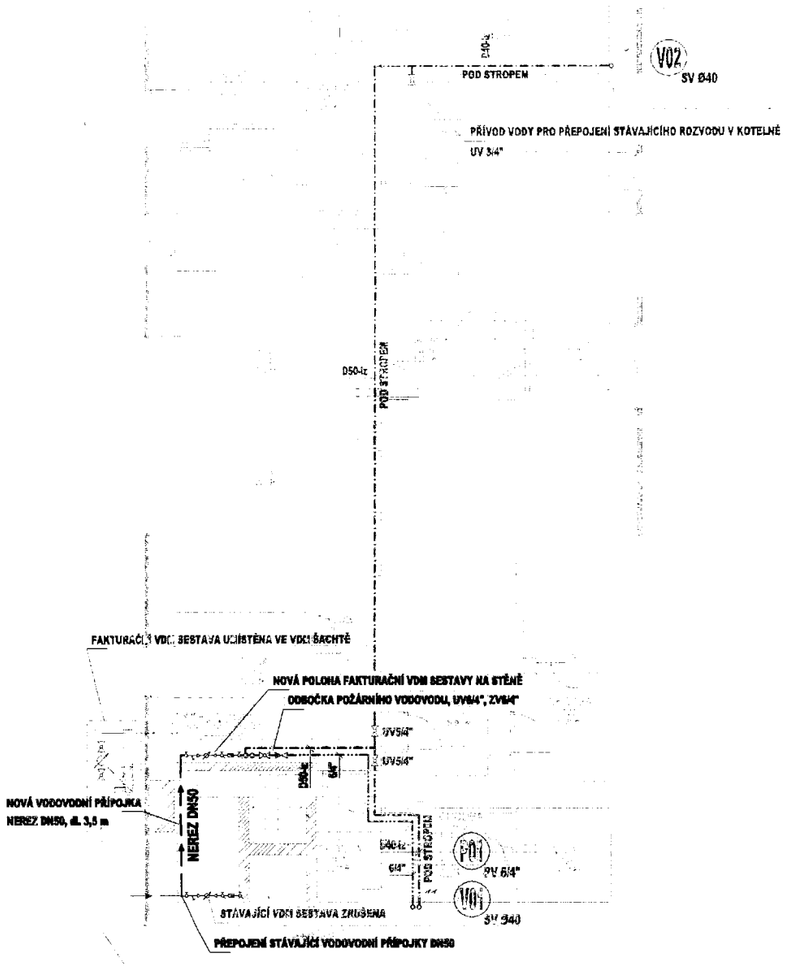
Legenda zařizovacích předmětů viz. technická zpráva

POZNÁMKA:
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE PROVEDENO Z MATERIÁLU PP HT-SYSTÉM, SVODNÉ POTRUBÍ Z PVC KG-SYSTÉM.
- DEŠŤOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO ZE SAMOHOJÍCÍHO PE POTRUBÍ.
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO VE STĚNÁCH, PŘEPADOVÉ PŘÍCHYTKAM A ZAVĚŠENO.
- SVODNÉ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO V ZEMI POD PODLAHOU 1.PP A 1.NP.
- VŠECHNY TYPY ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A MATERIÁL DLE VÝBĚRU INVESTORA VŠ REALIZACE.
- SCHÉMA POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE NEJVYŠŠÍHO PŘESNÉ VÝŠKOVÉ.

ÚPRAVA 04/2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Zodpovědný projektant: [redacted]		IBONOE INVEST a.s.	
Vypracoval:		Ul. Stará Osada, 1/46, 700 30 Ostrava-Zábřeh, IČO: 27772545, tel.: 603 557 [redacted], e-mail: [redacted]	
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení, Křížová 25, 225 08 PRAHA 5	Číslo zakázky: 1/2017-VDS	Stupeň PD:	DPS
Akce: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 459/36, Prostějov, na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)		Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1:50
		Formát:	12x A4
		Revize:	-
Název: PŮDORYS 2.NP - kanalizace		Část: D.1.4.a	Číslo výkresu: D.1.4.a.05



POZNÁMKA:
- NAVRŽENA NOVÁ TRASA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY A ZRUŠENÍ VDM ŠACHTY Z DŮVODU JIŽ PROVEDENÉ REKONSTRUKCE CHODNÍKU

LEGENDA:

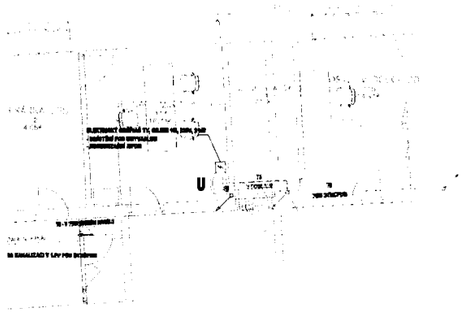
ZNAČKA	POPIS	TYP
	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	LDHD / LISOVANÁ NEREZ
—·—·—	NAVRŽENÉ POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY	POZINKOVANÁ OCEL
	NAVRŽENÉ POTRUBÍ STUDENÉ PITNÉ VODY	PP-R PN20
	NAVRŽENÉ POTRUBÍ TEPLÉ VODY	PP-R PN20
V01	NAVRŽENÉ STOUPACÍ POTRUBÍ VODOVODU	PP-R PN20
P01	NAVRŽENÉ STOUPACÍ POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY	POZINKOVANÁ OCEL
Legenda zařizovacích předmětů viz. technická zpráva		

POZNÁMKA:
- POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU BUDE PROVEDENO Z MATERIÁLU PPR PN20.
- POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODY BUDE PROVEDEN Z OCELOVÉHO POZINKOVANÉHO POTRUBÍ.
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU BUDE VEDENO VE STĚNÁCH, PŘIPEVNĚNÉ PŘÍCHYTKAMI A ZAKRYTO. HLAVNÍ ROZVOD BUDE VEDEN POD STROPEM.
- POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE OPATŘENO IZOLACÍ tl. 9 mm, POTRUBÍ TEPLÉ VODY BUDE OPATŘENO IZOLACÍ tl. 15 mm. IZOLACE Z PĚNĚNÉHO POLYETHYLENU.
- VÝBĚR TYPŮ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A BATERIÍ DLE VÝBĚRU INVESTORA PŘI REALIZACI.
- MONTÁŽ POTRUBÍ BUDE PROVÁDĚNA DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU VÝROBCE.

ÚPRAVA 04/2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Zodpovědný projektant	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Vypracoval		IČ 28972589 , DIČ CZ8972589 148 00 Praha 4, Hokušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz	
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Číslo zakázky 1/2017-VOS	Stupeň PD :	DPS
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)		Datum :	6 / 2017
		Měřítko :	1:100
		Formát :	4x A4
		Revize :	-
Název : PŮDORYS 1.PP - vodovod		Část : D.1.4.a	Číslo výkresu : D.1.4.a.08



LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
	ARELÁZNÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - STÁVAJÍCÍ (PŘÍPOJKA)	BETON
	ARELÁZNÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	ARELÁZNÍ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	ARELÁZNÍ „DEŠŤOVÁ KANALIZACE - NÁVRH	PVC KG-SYSTÉM
- < -	NÁVRHOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
<	NÁVRHOVÉ SVODNÉ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
	NÁVRHOVÉ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE POD STROPEM	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE POD STROPEM	SVAŘOVANÉ PE
X /	NÁVRHOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
D /	NÁVRHOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	SVAŘOVANÉ PE

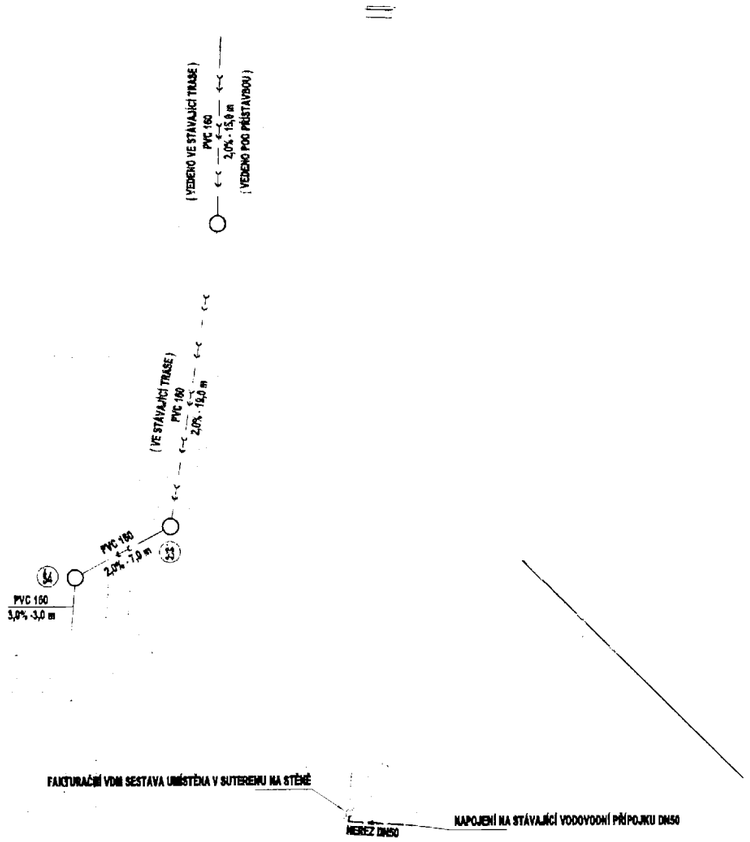
Legenda zařízovacích předmětů viz. technická zpráva

POZNÁMKA:
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE OUDE PROVEDENO Z VNITŘNÍ PP HT-SYSTÉM, SVODNÉ POTRUBÍ Z PVC KG-SYSTÉM.
- DEŠŤOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO ZE SVAŘOVANÉHO PE POTRUBÍ.
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO VE STĚNÁCH, PŘEPADNÉ PŘEDSTĚNAMI A ŠACHTOU.
- SVODNÉ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO V ZEMI POD PODLAHOU 1.PP A 1.NP.
- VTOKY TYPU ZVÁDOVACÍCH PŘÍSMĚTŮ A MATŘÍŽ DLE VÝROBCE, S MOŽNOSTÍ PŘEVTÁLENÍ.
- MONTÁŽ POTRUBÍ BUDE PROVEDENA DLE SOUČASNÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE.

ÚPRAVA 04/2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Zodpovědný projektant	[redacted]	ISONOE INVEST s.r.o.	
Vypracoval		IČ: 28273648, DIČ: CZ28273648 140 00 Praha 4, Michelská 732/15 tel/fax: +420 241 403 111, e-mail: isonoe@isonoe.cz	
Investor	Česká správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 25 Praha 1	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD: DPS
Akce	Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759, K.Ú. Prostějov (733461)		Datum: 6/2017
			Měřítko: 1:50
			Formát: 12x A4
			Revize: -
Název	PŮDORYS 1.NP - kanalizace	Část: D.1.4.a	Číslo výkresu: D.1.4.a.04



NAVRŽENÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - NEREZ DN50, délka 3.5 m

NAPOJENO NA STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKU DN50

FAKTURAČNÍ VDM SESTAVA UMÍSTĚNA V DÍLNĚ NA STĚNĚ

STÁVAJÍCÍ VDM SESTAVA A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA V SUTERÉNU ZRUŠENA

POZNÁMKA :
- **NAVRŽENA NOVÁ TRASA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY A ZRUŠENÍ VDM ŠACHTY Z DŮVODU JIŽ PROVEDENÉ REKONSTRUKCE CHODNÍKU**
- **NAVRŽENA ZMĚNA TRASY A DIMENZE AREÁLOVÉ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE Z DŮVODU ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÉ TRASY V OBJEKTU A DIMENZE**

LEGENDA:

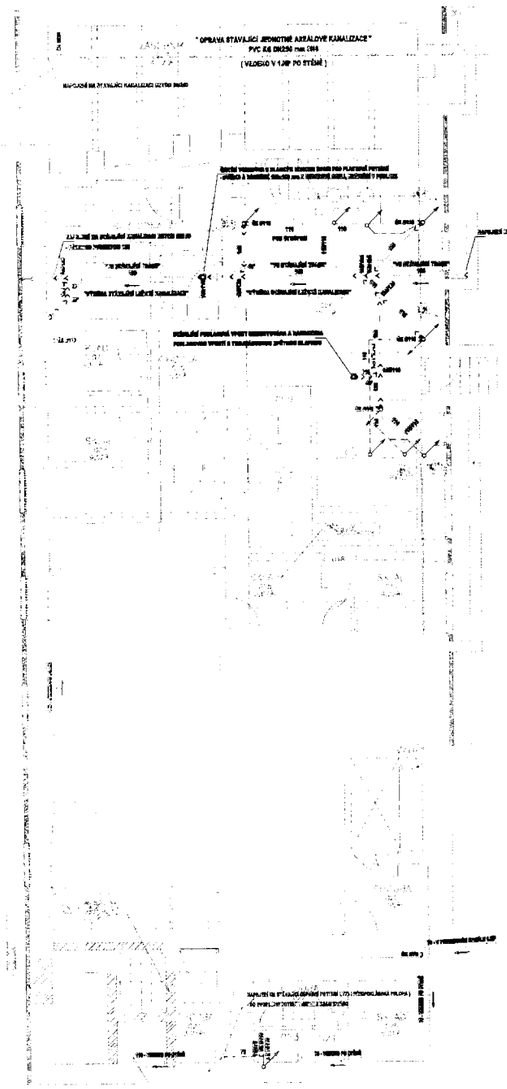
—→—	- NAVRŽENÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
	- NAVRŽENÁ OPRAVA JEDNOTNÉ KANALIZACE
—»—	- NAVRŽENÁ AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
—>>—	- STÁVAJÍCÍ JEDNOTNÁ KANALIZACE
—»—	- STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
—→—	- STÁVAJÍCÍ VODOVOD VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
Š1	- REVIZNÍ ŠACHTA DN1000 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Š1	- REVIZNÍ ŠACHTA DN1000 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
RŠ	- ROZDĚLOVACÍ A SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA DN1000
UV1 - UV2	- ULIČNÍ VPUST

UPOZORNĚNÍ :
- **PRŮBĚH STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ JE ZAKRESLEN POUZE INFORMATIVNĚ.**
- **PRO ZJIŠTĚNÍ PŘESNÉ POLOHY SÍTÍ JE NUTNÉ POŽÁDAT SPRÁVCE IS O JEJICH VYTYČENÍ.**

ÚPRAVA 04/2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Zodpovědný projektant	[redacted]		ISONOE INVEST a.s.
Vypracoval			IČ 28972589 , DIČ CZ28972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení Křižová 25 225 08 Praha 5	Čísio zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DPS
Akce :	Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)		Datum : 6 / 2017 Měřítko : 1:250 Formát : 8x A4 Revize : -
Název :	SITUACE		Část : D.1.4.a Číslo výkresu : D.1.4.a.02



POZNÁMKA:
- NAVRŽENÁ ZMĚNA TRATÍ A DIMENZE AREÁLOVÉ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- 2.ODVODU ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÉ TRASY V OBJEKTU A DIMENZE.
- NAVRŽENÁ NOVÁ LEŽATÁ KANALIZACE POD PODLAHOU 1.PP, NOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ PO STĚNĚ A POD STROPEM 1.PP A NOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ V BETONOVÉM KANÁLE V 1.NP Z ODVODU HAVARIJNÍCH STAVŮ STÁVAJÍCÍ LÉČIVÉ KANALIZACE.

LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
— — —	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - STÁVAJÍCÍ (PŘÍPOJKA)	BETON
— — —	AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	PVC KG-SYSTÉM
	AREÁLOVÁ ZDRAVOTNÍ KANALIZACE - NÁVRH	PVC KG-SYSTÉM
<	NAVRŽENÉ SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
<	NAVRŽENÉ SVODNÉ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	PVC KG-SYSTÉM
	NAVRŽENÉ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE VEDENÉ POD STROPEM	PP HT-SYSTÉM
	ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE VEDENÉ POD STROPEM	ZAVĚŠOVAT PE
K ⁄	NAVRŽENÉ ODPADNÍ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE	PP HT-SYSTÉM
D ⁄	NAVRŽENÉ ODPADNÍ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE	ZAVĚŠOVAT PE
Legenda zařizovacích předmětů viz. technická zpráva		

POZNÁMKA:
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE PROVEDENO Z 3M TRUBEK
- PP HT-SYSTÉM, SVODNÉ POTRUBÍ Z PVC KG-SYSTÉM.
- DEŠŤOVÉ ODPADNÍ POTRUBÍ BUDE PROMĚŘENO DO SVAŘOVANÉHO PE POTRUBÍ.
- PŘIPOJOVACÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO VE STĚNÁCH, PŘEVÁŽNĚ PŘECHYTÁVÁ A ZAVĚŠENO.
- SVODNÉ POTRUBÍ VNITŘNÍ KANALIZACE BUDE VEDENO V ZEMI POD PODLAHOU 1.PP A 1.NP.
- VÝŠEK TYPŮ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A BODŮ JE DLE VÝBĚRU INVESTOROM PŘI REALIZACI.
- MOCNÍŽ POTRUBÍ BUDE PROMĚŘEN DLE SKUTEČNÉHO PŘEPRŮTU VÝTOKŮ.

ÚPRAVA 04/2021

+0,000=stávající podlaha v 1.NP

Zodpovědný projektant	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Vypracoval		IČ:28673649 DIČ:CZ28673649 140 00 Praha 4, Nuselská 2215 e-mail: isonoe@email.cz	
Investor	Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 171/34 186 00 Praha 8	Číslo zakázky 1/2017-VOS	Stupeň PD: DPS
Akce	Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)		Datum: 6.7.2017
			Měřítko: 1:50
			Formát: 12x A4
			Kreslil: -
Název	PŮDORYS 1.PP - kanalizace		Číslo přílohy: D.1.4.a
			Číslo výkresu: D.1.4.a.03

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 9

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - doplnění předmětu díla o technologickou část MaR	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	2) Kompletní složka projektu MaR včetně slepého VV - D.1.4.h.3 DT1 - D.1.4.h.4 1.PP
	specifikace:	2) Kompletní složka projektu MaR včetně slepého VV - D.1.4.h.1 TZ - D.1.4.h.2 VV
	rozpočet:	1) Oceněný rozpočet
	jiné:	

Popis změny díla:
Zhotovitelem oceněný rozpočet, který je součástí smlouvy o dílo neobsahuje technologickou část MaR (Měření a regulace).
Technologická část měření a regulace nebyla součástí zadávací dokumentace, projektová dokumentace s výkazem výměr byla Objednatelem předána Zhotoviteli po zahájení stavebních prací.

Navrhovaná změna ceny díla: Navýšení celkové ceny díla o: 142 479,19 Kč bez DPH 172 399,82 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9 80 487 291,29 Kč bez DPH 97 389 622,46 Kč vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů: Specifikací: Rozpočet:	 5+2 str. 3 str.	**Počet připojených výkresů:**	2 ks

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlín, Baťova 5532, PSČ 760 01 IČO: 283 15 669 DIČ: CZ283 15 669	[redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Pro zajištění provozu kotelny je doplnění technologie měření a regulace nutné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

[redacted] VEST a.s.
2221/3
ha 4
IČ: 28972589
DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S doplněním MaR souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu a ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko [redacted]natele k navrhované změně:
Doplnění technologie MaR je pro dokončení stavby nezbytné. Jedná se změnu dle § 222 odst. 5) zák. č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 202[redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou [redacted] dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 80 487 291,29 Kč bez DPH 97 389 622,46 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ 28 -07- 2021 ÚSTŘEDÍ Křižová 25 225 05 Praha 5 [redacted]	28 -07- 2021 [redacted] [redacted] Barrandova 5632, PSČ 760 01 IČO: 263 15 660 DIČ: CZ263 15 660

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	142 479,19 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	142 479,19 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,20%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 4 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 4 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které jsou nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, nižší než 15 % původní hodnoty závazku a splňují podmínky dle odst. 4) §222 ZZVZ.	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Náklady z rozpočtů		**142 479,19**	**172 399,82**
07	**Profese**	137 820,85	166 763,23
	Doplnění MaR	137 820,85	166 763,23
03	**Vedlejší rozpočtové náklady**	[redacted]	5 636,59

Za TDS: Věcně [redacted] zkontroloval

Doplnění MaR

Stavba:
Rekonstrukce bubovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
07 - Profese

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
		Měření a regulace					
1	210190052_R	Rozvaděč DT1 ECH-36	ks	1,000			
2	210190051_R	por. Signalizace PVA82.3/24	ks	1,000			
3	210190053_R	detektor plynu H4 SPH7CH4	ks	1,000			
4	210190054_R	regulátor teploty 20-60°C	ks	1,000			
5	210190055_R	regulátor teploty 30-90°C+jímka	ks	1,000			
6	210190056_R	regulátor tlaku 63-630kPa	ks	1,000			
7	210190057_R	detektor zaplavení	ks	1,000			
8	210190058_R	relé 230AC	ks	4,000			
9	210190059_R	stykač instalační 3*Z	ks	1,000			
10	210190060_R	bezpečnostní tlačítko	ks	1,000			
11	210190061_R	vypínač 40A/1	ks	1,000			
12	200003200	Jistič 1 pól. L7 - 6/1/B	ks	1,000			
13	200003201	Jistič 1 pól. L7 - 10/1/B	ks	1,000			
14	200003201_R	pouzdro pojistky+poj	ks	3,000			
15	200003202_R	proudový chránič s jističem	ks	5,000			
16	200003203_R	GSM modul	ks	1,000			
		Nosný materiál					
17	553476080_R	žlab PVC + trubky PVC	m	65,000			
18	553476081_R	Podružný materiál	kpl	1,000			
		Kabely					
19	210800105	Kabel CYKY 750V 3x1,5 ulož pod omít	m	120,000			
20	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Ax1,5mm2	m	120,000			
21	210860202	Montáž měděných kabelů speciálních JYTY s Al folií 4x1 mm uložených volně	m	90,000			
22	341215540	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 4x1 mm	m	90,000			
23	211800701R00	Kabel JYTY-Cu folie volně uložený, 2x1 mm	m	135,000			
24	34121550R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	135,000			
25	210800527RT1	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 6	m	45,000			
26	222280102R00	JYSTY do 2x2x0.8 mm pod omítkou do drážky	m	160,000			
27	341215540RR	JYSTY 2x2x0,5	m	160,000			
		Rozvaděč					
28	470000018_R	Montáž periférie	kpl	1,000			
29	470000016_R	Montáž rozváděče	kpl	1,000			
30	470000015_R	Zaškolení	kpl	1,000			
31	470000014_R	Revize	kpl	1,000			
32	470000013_R	Doprava	kpl	1,000			
33	470000012_R	Projektová dokumentace	kpl	1,000			
34	470000011_R	Zakresleni skutečného stavu	kpl	1,000			
35	470000011	Příprava na zkušební provoz	hod	72,000			
36	470000019_R	Inženýrská činnost	kpl	1,000			
37	470000020_R	demontáž st. regulace	kpl	1,000			

[redacted]

Za TDS: Věcně a [redacted] ontroloval
Da[redacted]

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 450/36, Prostějov

Objekt: **03 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Prostějov

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00

Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	013354000R	VRN 3,38 % z VCP	Kč	1,000			vlastní

Za TDS: [redacted]

Autor návrhu	[redacted]		ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ8972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 1292/25 150 00 Praha 5 - Smíchov		Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DSP+DVD
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)			Datum : 6 / 2017 Měřítko : - Formát : xxx Revize : -
Díl : MĚŘENÍ A REGULACE Název : TECHNICKÁ ZPRÁVA			Část : D.1.4h.1 Číslo výkresu :

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH DOKUMENTACE

D.1.4.h.1 – technická zpráva
D.1.4.h.2 – výkaz výměr
D.1.4.h.3 – rozvaděč DT1
D.1.4.h.4 – dispozice 1.PP

1.VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov**
. Plumlovská 459/36, Prostějov
na st.p.č. 759 k.ú. Prostějov (733461)

Stavebník: Česká správa sociálního zabezpečení
Křížova 1292/25, 150 00 Praha 5- Smíchov

Stupeň PD: DUR+DSP

1.1 Předmět a rozsah dokumentace:

Projektová dokumentace ***řeší poruchové zabezpečení kotelny a propojení přístrojů a regulace v kotelně***. PD neřeší silnoproudou část v kotelně (zásuvky, osvětlení). PD je vypracována na základě požadavků generálního projektanta a dle příslušných Českých státních norem a platných předpisů. Tato projektová dokumentace řeší dle Vyhlášky 499/2006 Sb. Příloh č. 5, část D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení, díl D.1.4.h technika prostředí staveb. PD neřeší regulací kotlů, regulačních armatur ani jinou technologii.

1.2 Návaznost na jiné projekty

Tento projekt navazuje na projekt topení – [redacted]

1.3 Použité podklady

Pro zpracování projektové dokumentace byl použit projekt topení ze 7/2017 a katalogové listy výrobců použitých přístrojů a zařízení.

2. TECHNICKÁ ČÁST

2.1 Základní údaje

- Předání podkladů se zakreslenými změnami pro vyhotovení dokumentace skutečného provedení, projektantovi MaR.

3. KABELOVÉ ROZVODY

Z nového rozvaděče se povedou silové kabely ke všem prvkům profese MaR. Jednotlivé vnitřní jednotky se musí napájet el. energii 230V/50Hz z rozvaděče DT1. Veškeré rozvody budou pomocí kabelů CYKY, JYTY, JYSTY v plastových žlabech nebo v žlabech MARS (hlavní trasy). Prostředí ve kterém jsou vodiče použity nemá vliv na jejich životnost nebo funkci. Propojení všech kovových částí včetně komínu se provede CU vodičem o průměru 6mm. Před zapojením el. přístrojů se musí montážní firma přesvědčit podle štítku na správnost el. zapojení. Podle požadavků profese UT se provede zapojení kabelů k jednotlivým přístrojům regulace UT.

4. Požadavek na jiné profese

Ve spolupráci s vedoucím montérem MaR profese UT navaří na vybraná místa návarky.
Profese silnoproud přivede k rozvaděči MaR odjištěný kabel CYKY3x4-J

5. ZÁVĚR

Elektroinstalace, jakož i použitý materiál musí po dokončení odpovídat platným předpisům a normám ČSN.

Po ukončení montážních prací a ověření funkčnosti, musí být před uvedením do trvalého provozu provedena dle ČSN 33 1500 a ČSN 33 2000-6-61 výchozí revize el. zařízení a ve zprávě uvedeno, zda el. zařízení je schopné spolehlivého provozu.

Projekt je zpracován v rozsahu pro provádění stavby. Dokumentace je navržena dle dostupných možných informací. Při stavebních pracích mohou být skutečnosti, které mohou ovlivnit rozsah předpokládaných prací.

POZOR!!!

Připojení jednotlivých zařízení musí být provedeno podle dodaného typu a připojovacích podmínek uvedených v návodu dodaného se zařízením.

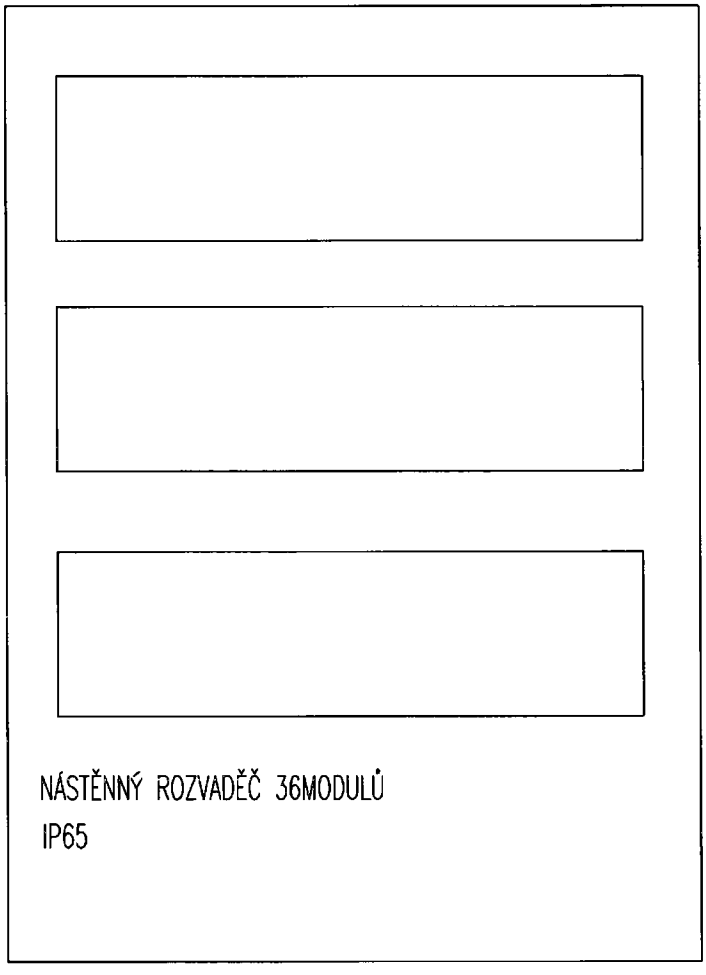
PRÁVNÍ PŘEDPISY:

Zákon č.174/68 Sb., o odborném dozoru nad bezpečností práce, ve změně pozdějších změn a doplňků.
Vyhláška č.50/78 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, doplněna vyhl. Č.98/82 Sb.
Zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon.
Vyhláška č. 48/82 Sb., základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších změn a doplňků.
Zákon č. 22/97 Sb., o technických požadavcích na výrobky a další související zákony a vyhlášky.

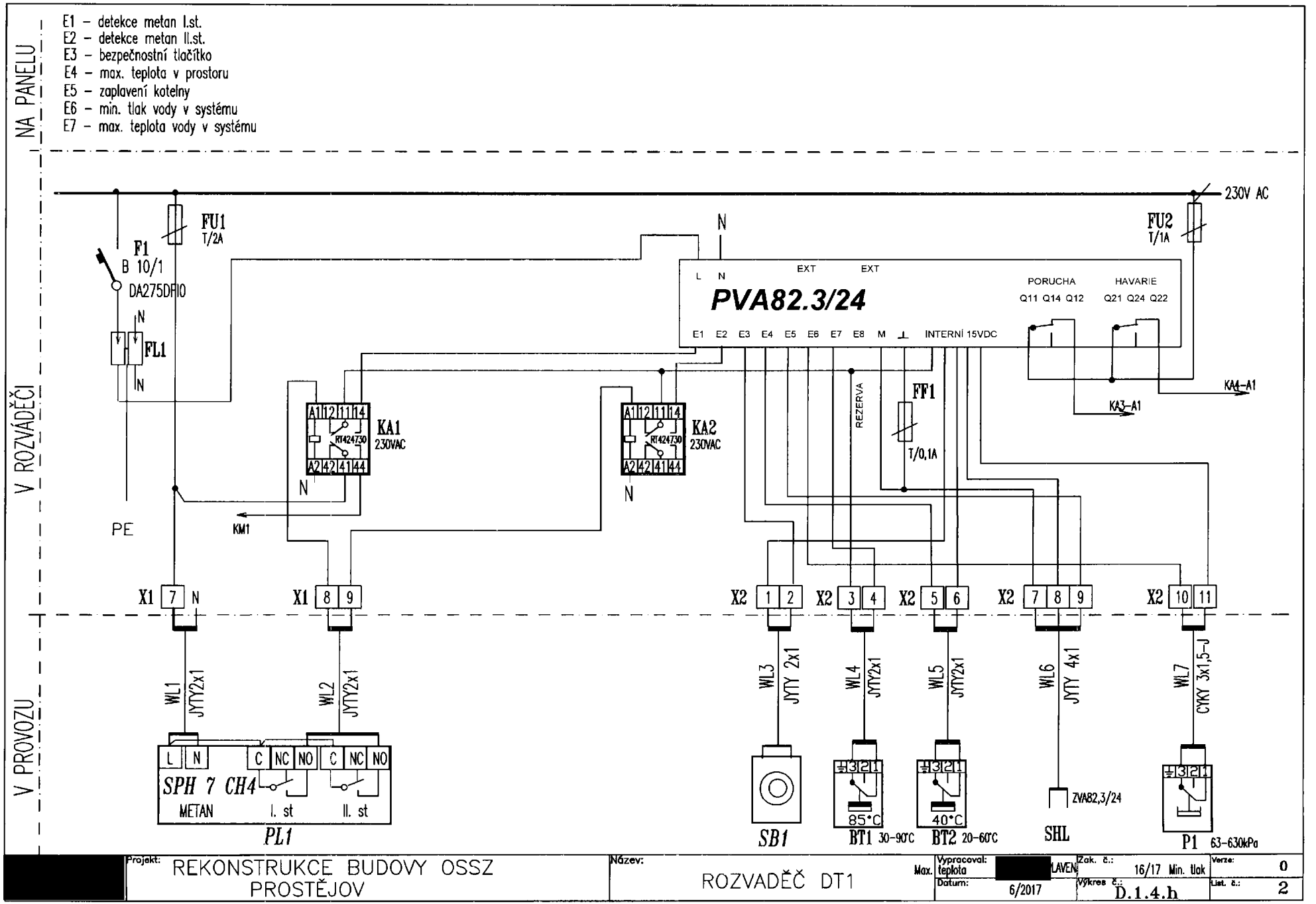
Technické předpisy a normy :

ČSN 33 2000-1 ed.2	Elektrická zařízení a základní hlediska.
ČSN 33 2000-5-51 ed 3	Stanovení základních charakteristik.
ČSN 33 2000-4-41 ed.3	Ochrana před úrazem elektrickým proudem.

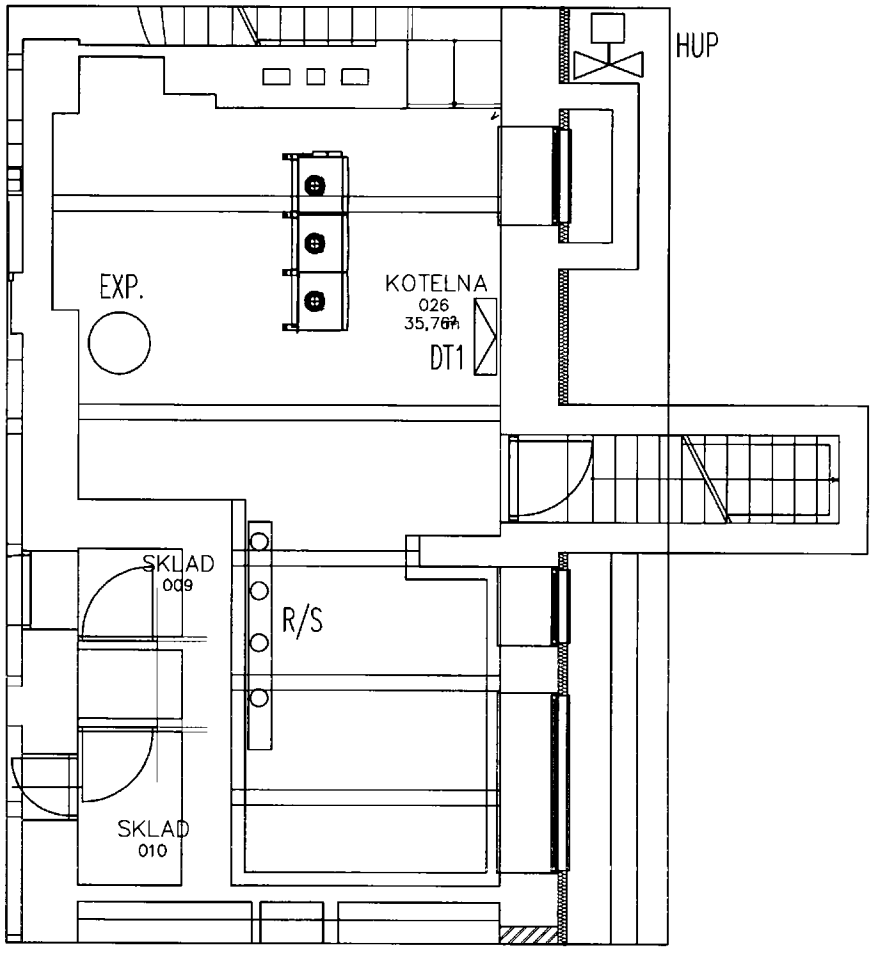
Autor návrhu	[redacted]		ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ8972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 1292/25 150 00 Praha 5 - Smíchov		Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DSP+DVD
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)			Datum : 6 / 2017 Měřítko : - Formát : xxx Revize : -
Díl : MĚŘENÍ A REGULACE Název : VÝKAZ VÝMĚR			Část : D.1.4h.2 Číslo výkresu :



Autor návrhu	[redacted]		ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ8972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 1292/25 150 00 Praha 5 - Smíchov		Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DSP+DVD
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)			Datum : 6 / 2017 Měřítko : - Formát : xxx Revize : -
Díl : MĚŘENÍ A REGULACE Název : ROZVADĚČ DT1		Část : D.1.4h.3	Číslo výkresu :



Projekt: REKONSTRUKCE BUDOVY OSSZ PROSTĚJOV	Název: ROZVADĚČ DT1	Max.	Vypracoval: teplota [redacted] LAVEN	Zak. č.: 16/17 Min. tlak	Verze: 0
			Datum: 6/2017	Výkres č.: D.1.4.h	List. č.: 2



Autor návrhu	[redacted]		ISONOE INVEST a.s. IČ 28972589 , DIČ CZ8972589 148 00 Praha 4, Holušická 2221/3 e-mail : isonoe@email.cz
Zodpovědný projektant			
Vypracoval			
Investor : Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 1292/25 150 00 Praha 5 - Smíchov		Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DSP+DVD
Akce : Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)			Datum : 6 / 2017 Měřítko : - Formát : xxx Revize : -
Díl : MĚŘENÍ A REGULACE Název : DISPOZICE 1.PP			Část : D.1.4h.4 Číslo výkresu :

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: **10**

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - doplnění přepážek klientského centra	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	03-1_D1.1. Půdorys 1.NP – změna klientského centra 03-2_Prosklená stěna D20
	specifikace:	Manuál ČSSZ
	rozpočet:	02 ROZPOČET_ZL č.10
	jiné:	specifikace

Popis změny díla:

Z požadavku Objednatele bude prostor klientského centra v 1.NP budovy doplněn o vestavbu pracovišť s pevnými bezpečnostními přepážkami oddělujícími zaměstnaneckou a klientskou část a o vestavbu recepčního pultu. S vestavbou přepážek bude rozměrově upravena oddělená místnost podatelny, pult a podávací prosklení podatelny bude obdobný jako u přepážek. Z důvodu rušení pokladen v budovách OSSZ bude původní místnost pokladny upravena jako prosklená jednací místnost.
V rámci změny bude provedeno doplnění rozvodů elektroinstalace (SLN a SLP) a doplnění vyvolávacího systému.

Změna je požadována z bezpečnostních důvodů, na základě zkušenosti pracovišť ČSSZ v době epidemických opatření.

Navrhovaná změna ceny díla: Navýšení celkové ceny díla o: 1 391 190,06 Kč bez DPH 1 683 339,97 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10: 81 878 481,35 Kč bez DPH 99 072 962,43 vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů: Specifikací: Rozpočet:	 16 str. 6 str.	**Počet připojených výkresů:**	3 ks

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Banášova 5552, PSČ 760 01 IČ: [redacted] 2 [redacted] 06- 2021 Jméno Příjmení funkce [redacted]	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Jedná se o změnu dle § 222 odst. 5) zák. č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08-07-2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 81 878 481,35 Kč bez DPH 99 072 962,43 vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: [redacted] **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 59 225 08 Praha 5 28-07-2021 [redacted]	28-07-2021 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných

zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)	
Hodnota víceprací:	1 590 063,71 Kč
Hodnota méněprací:	198 873,65 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	1 788 937,36 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	2,50%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 4 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 4 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které jsou nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, nižší než 15 % původní hodnoty závazku a splňují podmínky dle odst. 4) §222 ZZVZ.	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant / Zpracovatel: ISONOE INVEST a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**1 391 190,06**	**1 683 339,98**
1	Interiéry	1 194 187,50	1 444 966,88
2	VCP Slaboproud	161 115,05	194 949,21
3	VCP Silnoproud	2 063,82	2 497,22
4	Změna výplní otvorů	-11 661,15	-14 109,99
5	Vedlejší rozpočtové náklady	45 [illegible]	55 036,66

[redacted]troloval

ROZPOČET - D+M prvků interiérů

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D		Truhlářské práce					
1			Kompletní dodávka a montáž sestavy 6ks přepážkových pracovišť v provedení dle přiloženého výkresu a popisu v přiložené specifikaci. Součástí dodávky jsou i 2ks bočních dveří (800/2000mm)	kpl	1,000			vlastní
2			kompletní dodávka a montáž přepážkového pultu podatelny v provedeni dle přiloženého výkresu a popisu v přiložené specifikaci	kpl	1,000			vlastní
3			kompletní dodávka a montáž recepčního pultu v provedení dle přiloženého výkresu a popisu v přiložené specifikaci	kpl	1,000			vlastní

Za TDS: Věcně a ceno loval

ROZPOČET - VCP slaboproud

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D		Slaboproud					
1	K	Pol38R	Displej maticový Indoor P5/RGB, PoE, 1 modul, přepážkový	ks	6,000			vlastní
2	K	701143R	Montáž displeje	ks	6,000			vlastní
3	K	Pol39R	Držák displeje x dle požadavku	ks	6,000			vlastní
4	K	701138R	Montáž držáku	ks	6,000			vlastní
5	K	Pol40R	Switch PoE - 16x 100/1000	ks	1,000			vlastní
6	K	470000009R	Práce HW technika	kpl	1,000			vlastní
7	K	110762	KAB DAT UTP CAT.5 4PAR	m	650,000			SoD
8	K	701134	Instalace UTP, FTP kabelu	m	650,000			SoD
9	K	301636.1	LAN ZÁSUVKA DAT. 2*RJ45 CAT.5E (do parapetu)	ks	8,000			SoD
10	K	701128.2	Montáž zásuvky pod om. 2xRJ45	ks	8,000			SoD
11	K	102775	KRA LK80R/1 (BEZ VÍČKA), 0272,hluboká	ks	8,000			SoD
12	K	701364	Montáž krabice na om., KAB	ks	8,000			SoD
13	K	107893	LIŠ PK 160*65, dvoukomorový parapetní kanál	m	2,000			SoD
14	K	108006	LIŠ PŘEPÁŽKA	m	2,000			SoD
15	K	701333	Montáž parapetního žlabu, KAB	ks	2,000			SoD
16	K	701335	Montáž stínící přepážky, KAB	ks	2,000			SoD
17	K	345356925R	Keystone Cat5e Wirex	ks	16,000			vlastní
18	K	213000005R	Drobný, instalační materiál	kpl	1,000			vlastní

Za TDS: Věcně a ce [redacted]

Da [redacted]

ROZPOČET - VCP silnoproud

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Náklady soupisu celkem

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D		Silnoproud					
1	K	210111012	Zásuvka domov,polozap 2P+Z 2xzapoj	ks	4,000			SoD
2	K	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	8,000			SoD
3	K	341110362	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3Cx2,5mm2	m	8,000			SoD
4	K	345721460	Dvojzásuvka 230V-16A ABL 45222 bílá do PK 45x45	ks	4,000			SoD
5	K	213000005R	Podružný materiál	kpl	1,000			vlastní
6	K	213000004R	Přesun hmot a režie	ks	1,000			vlastní
7	K	470000001R	Pomocné práce, vrtání, sekání,úklid pracoviště, zaškolení obsluhy apod.	ks	1,000			vlastní

Za TDS: Věcně a cer

Datum:

ROZPOČET - Změna výplní otvorů

			Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	766	Výplně otvorů					
5	K	766-R01	Dodávka a montáž okna plastová - šestikomorové rámy, barva bílá ral 9016, celoobvodové kování, stavební hloubka min 80 mm, zasklené izolačním dvojsklem Uwmax=1,0W/m2K	m2	-3,900			SoD
			O45 1NP 1,7*1,2*1		-2,040			
			O46 1NP 1,55*1,2*1		-1,860			
1301	K	766-R08.1	Dodávka a montáž vnitřních prosklených stěn	m2	-26,538			SoD
			D19 1np 3,772*3,0+1,09*0,28*2		-11,926			
			D20 1np 4,455*3,28		-14,612			
3	K	766-R08.1RR	Dodávka a montáž vnitřních prosklených AL nového zadání					
			D20 b 1np 6,855*3,28					
					Za TDS			

Vedlejší rozpočtové náklady

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: **Prostějov** Datum:

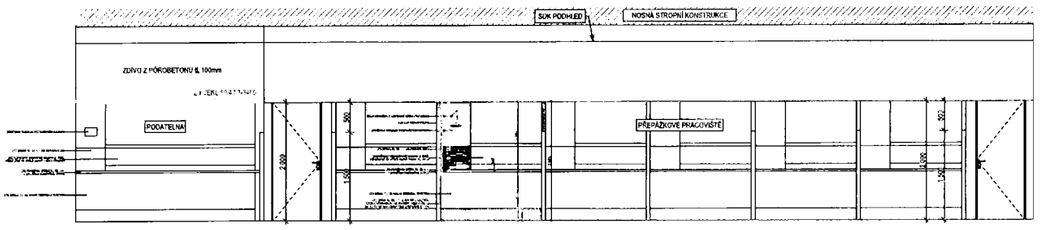
Zadavatel: **ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00** Projektant: ISOINGE INVEST

Uchazeč: **Vyplň údaj** Zpracovatel:

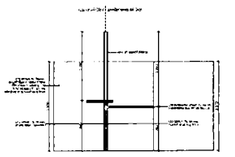
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
4	K	013354000R	VRN 3,38 % z VCP	Kč	1,000	[redacted]		vlastní

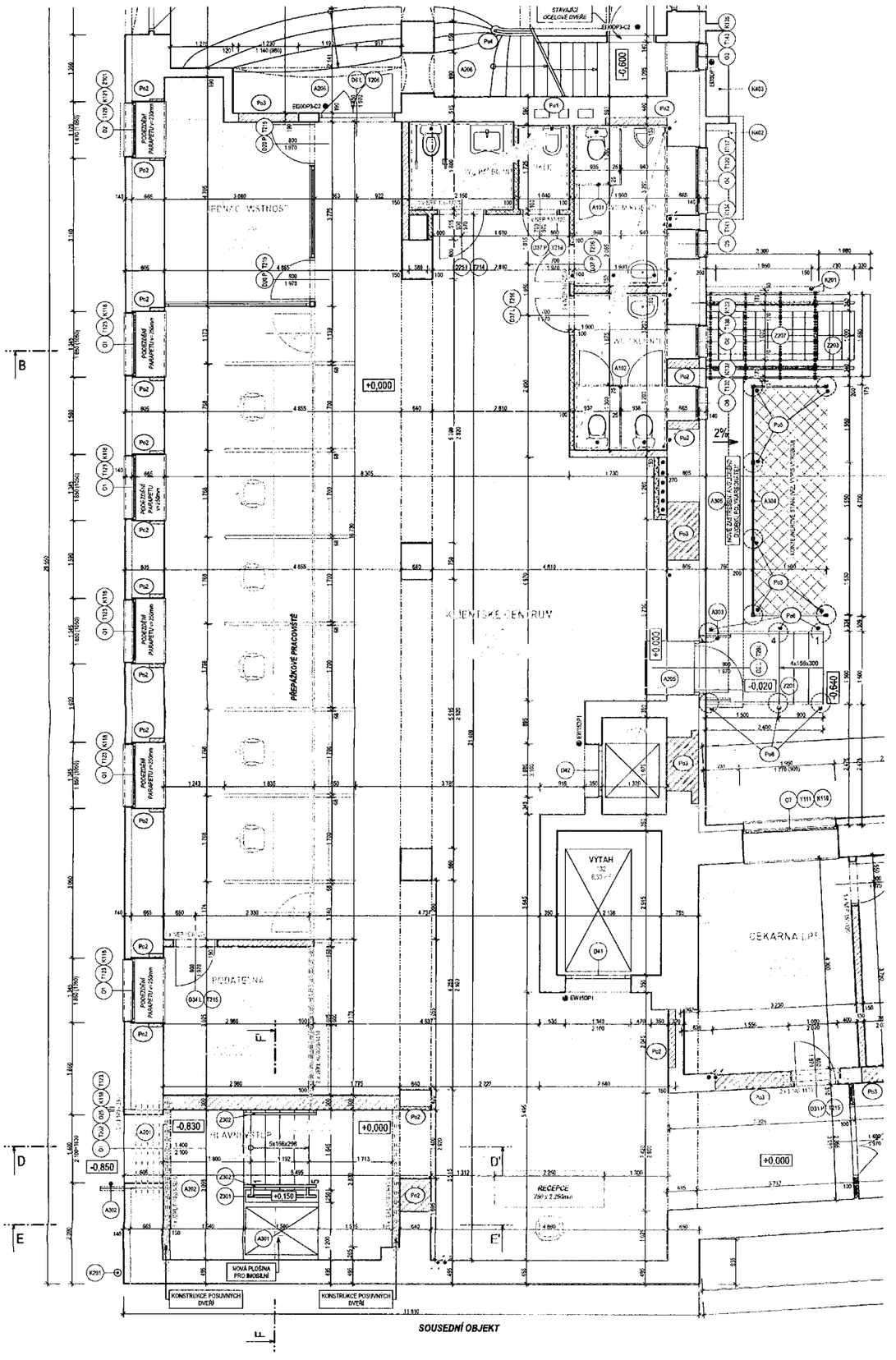
Za TDS: [redacted] bloval

POHLED NA PŘEPÁŽKOVÉ PRACOVIŠTĚ



ŘEZ PŘEPÁŽKOVÝM PRACOVIŠTĚM





VÝPLNĚ OKENNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: O1 – O49

VÝPLNĚ DVEŘNÍCH OTVORŮ

BUDOU OSAZENY NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ
POLOŽKY: D1 – D46

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNĚJŠÍ PARAPETY, ŽLABY, SVODY A OSTATNÍ OPLECHOVÁNÍ FASÁDY, ATIK, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: K01 – K405

TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ VNITŘNÍ PARAPETY, PŘECHODOVÉ LIŠTY A KUCHYŇSKÉ LINKY
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: T101 – T305

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

BUDOU OSAZENA NOVÁ SCHODIŠTĚ, ŽEBŘÍK, ZÁBRADLÍ, MADLA, KONSTRUKCE ZASTŘEŠENÍ A BUDOU PROVEDENY RENOVACE MŘÍŽÍ
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: Z101 – Z304

OSTATNÍ VÝROBKY

BUDOU OSAZENY NOVÉ ZÁCHODOVÉ KABINY, ČISTÍCÍ ZÓNY, IMOB.PLOŠINA, MARKÝZY, BETONOVÉ KVĚTINÁČE, ATD.
VIZ. VÝPIS VÝROBKŮ - TABULKA OSTATNÍCH VÝROBKŮ
POLOŽKY: A101 – A308

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO PROMĚNLIVÝCH TLOUŠŤEK CIHELNÉ + KZS Z EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 300mm KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE, 247/300/249mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTU + KZS S EPS S GRAFITOVOU PŘÍMĚSÍ resp.Z MINERÁLNÍ VATY tl. 140mm
- OBVODOVÉ ZDIVO tl. 440mm KERAMICKÉ BROUŠENÉ TVÁRNICE 248/440/249mm P8 NA ZDÍCÍ PĚNU (A, BEZ OMÍTEK 0,088W/mK)
- STÁVAJÍCÍ CIHLENÉ ZDIVO
- PŘÍČKA tl. 150mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 150x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, obl. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 100mm, TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU KATEGORIE I. 100x249x599mm P2-500 NA TENKOVRSTVOU MALTU, obl. DOZDÍVKY
- PŘÍČKA tl. 150mm ZE SÁDROKARTONU DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ R-CW 100 (W112) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 100mm
- PŘÍČKA tl. 100mm ZE SÁDROKARTONU JEDNODUŠE OPLÁŠTĚNÉ R-CW 75 (W111) S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ tl. 50mm
- OSTATNÍ KONSTRUKCE ZE SÁDROKARTONU
- ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 250 mm, VYPLNĚNO BETONEM C20/25, DO PROSTŘEDÍ XC2

POZNÁMKY

- Po1 VYVLOŽKOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU, VYVEDENO 1 m NAD STŘECHU OBJEKTU
- Po2 DOZDÍVKY OSTĚNÍ, ZAROVNÁNÍ ZDIVA
- Po3 CELKOVÉ ZAZDĚNÍ OTVORŮ
- Po4 RENOVACE ZÁBRADLÍ (OPÍSKOVÁNÍ, OČIŠTĚNÍ, NÁTĚR, NATĚR MADEL)
- Po5 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY KONTEJNEROVÉHO STÁNÍ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- Po6 NOVÉ ZÁKLADOVÉ PATKY POD VENKOVNÍ OCELOVÉ SCHODIŠTĚ Ø 400 mm, DO HLOUBKY 800 mm POD UPRAVENÝ TERÉN, Z BETONU C16/20, DO PROSTŘEDÍ XC2
- STOUPAČKY TOPENÍ, ZTI, VZT (- VIZ. ČÁSTI DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ)

POZNÁMKY

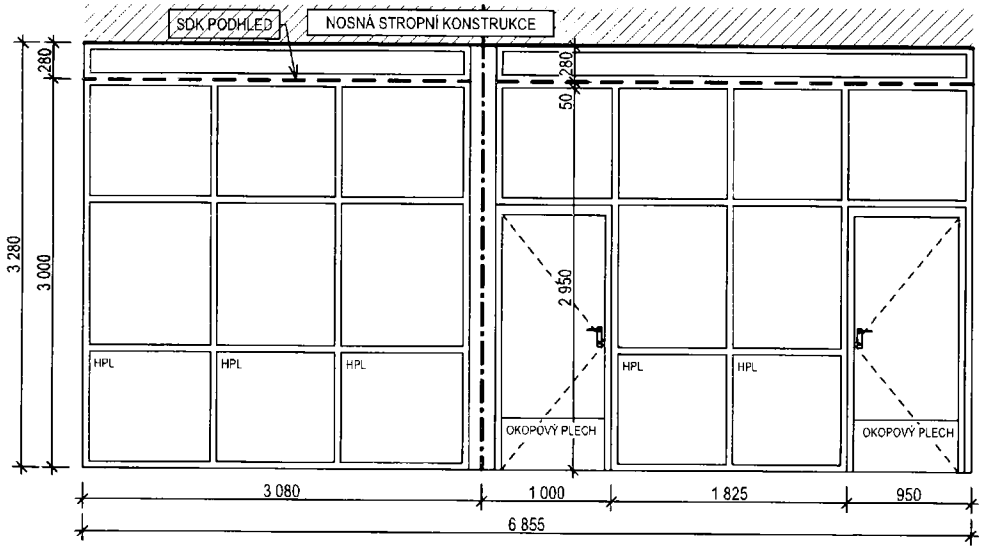
- POKUD BUDOU PO ODKRYTÍ KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNY ODLIŠNOSTI OD PŘEDPOKLÁDANÉHO STAVU, PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU!!!
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!!!
- KZS BUDE PROVEDEN Z EPS S PŘÍMĚSÍ GRAFITU, XPS NEBO MINERÁLNÍ VATY - ROZDĚLENÍ MATERIÁLŮ DLE VÝKRESŮ PBŘ
- UMÍSTĚNÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ (NÁBYTKU) JE POUZE INFORMATIVNÍ.
- KOMPLETNĚ VE VŠECH PODLAŽÍCH BUDE PROVEDENO VYSPRAVENÍ VNITŘNÍCH OMÍTEK V 50% ROZSAHU
- ZATEPLENÍ HLAVNÍ BUDOVY NAD SOUSEDNÍM OBJEKTEM NA VÝCHODNÍ STRANĚ BUDE REALIZOVÁNO Z LÁVEK UCHYCENÝCH VYHRADNĚ K REKONSTRUOVANÉ BUDOVĚ OSSZ (NEBO PLOŠIN), DO OKOLNÍCH OBJEKTŮ NEBUDE JAKKOLIV ZASAHOVÁNO. ZATEPLENÍ BUDE UKONČENO NAD STŘECHOU SOUSEDNÍHO OBJEKTU, TAK ABY NEDOŠLO K JEHO NARUŠENÍ. VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ, PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PŘECHODY POTRUBÍ SKRZ KONSTRUKCI.
- VĚNCE PROVÉST DLE ČÁSTI STATIKA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	POVRCHY OZ	PODLAHA	ZDI	STROP	POZNÁMKA
101	HLAVNÍ VSTUP	15,90		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
102	KLIENTSKÉ CENTRUM	174,74		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
103	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTI						
104	PODATELNA	9,01		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
105	VOLNÁ POZICE OZNAČENÍ - BEZ PŘIŘAZENÍ MÍSTNOSTI						
106	JEDNACÍ MÍSTNOST	12,08		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
107	WC IMOBILNÍ	3,87		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
108	ÚKLID	1,79		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=1 500mm
109	WC M KLIENTI	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
110	WC Ž KLIENTI	6,08		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 600mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
111	CHODBA	50,91		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
112	ČEKÁRNA LPS	14,08		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
113	JEDNACÍ MÍSTNOST LPS	16,34		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
114	SECURITY A ÚKLID	7,62		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
115	OSVČ-VEDOUCÍ ODD.	14,91		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
116	OSVČ-KANCELÁŘ	16,57		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
117	OSVČ-KANCELÁŘ	17,25		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
118	OSVČ-KANCELÁŘ	17,40		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	SOKL v=100mm
119	SCHODIŠTĚ	16,08		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK RASTROVÝ POHLED v=3 000mm	KERAMICKÝ SOKL v=150mm
120	CHODBA	44,22		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm - STĚNOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
121	OSVČ SPISOVNA	52,44		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=3 000mm	
122	CHODBA	11,04		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKL v=100mm
123	SKLAD	17,13		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
124	DÍLNA	18,46		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
125	WC Ž PERSONÁL	6,11		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 500mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
126	KUCHYŇKA	2,77		PVC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 500mm	OBKLAD ZA LINKOU v=600mm
127	WC M PERSONÁL	6,25		KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	SDK PLNÝ POHLED v=2 500mm	KERAMICKÝ OBKLAD v=2 100mm
128	PŘÍRUČNÍ SPISOVNA ONP	50,05		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
129	SPISOVNA OSSZ	84,01		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
130	PRŮJEZD	75,25		BETONOVÁ MAZANINA S EPOXIDOVÝM NÁTĚREM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
131	PRŮJEZD	48,06		EPOXIDOVÁ STĚRKA PROTISKLUZNÁ	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA	
132	VÝTAH	6,30		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
133	VÝTAH	2,64		BEZE ZMĚN	BEZE ZMĚN		
	CELKEM	825,04					

Doplnění PD k 21.5.2021 **+0,000=stávající podlaha v 1.NP**

Autor návrhu:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 28972589 , DIČ CZ28972589	
Vypracoval:		148 00 Praha 4, Holušická 2221/3	
		e-mail : isonoe@email.cz	
Investor :	Česká správa sociálního zabezpečení, Křížová 25, 225 08 Praha 5	Číslo zakázky: 1/2017-VOS	Stupeň PD : DUR + DSP
Akce :	**Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov** na p.č. 759 a 761/2 K.Ú. Prostějov (733461) DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		Datum : 6 / 2017
			Měřítko : 1 : 50
			Formát : 594x841mm
			Revize : A
Název :	**PŮDORYS 1.NP - změna klientského centra**	Část : D.1.1	Číslo výkresu : 5

OZN.	SCHÉMA	ROZMĚRY [mm]	POPIS VÝROBKU	POČET KUSŮ						
				1.PP	1.NP	2.NP	3.NP	4.NP	STŘECHA	CELKEM
D19	**OZNAČENÍ BEZ PŘIŘAZENÍ VÝROBKU**									
D20				-	1	-	-	-	-	1
	- vnitřní hliníková prosklená stěna, dělená SDK podhledem - nosná hliníková zárubeň s dveřmi, bez prahu, zarážka v podlaze - s jednokřídlými profilovanými dveřmi 800 x 1 970mm - bezpečnostní zámek, kování nerez, klika - klika - vodorovné madlo ve výšce 850 mm od podlahy - prosklená stěna bezpečnostním sklem, pevné zasklení - zasklení bezpečnostním sklem, čiré - spodní výplň z HPL desek - dveře osadit pevnými závěsy proti vysazení - polep signalizačními značkami 50x50mm v souvislém pruhu vzdálenými maximálně 150 mm od sebe dle vyhl. č. 398/2009 Sb., barva RAL 9006 - PŘESNÉ ŘEŠENÍ PROSKLENÍ / ČLENĚNÍ VČETNĚ NOSNÉHO SYSTÉMU VIZ. DÍLENSKÁ DOKUMENTACE - PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ									

POZNÁMKA: JEDNOTLIVÝ POČET VÝROBKŮ A JEJICH ROZMĚRY JE TŘEBA DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ

návštěvníky navrhnout pult pro jednání bez míst k sezení, který vytvoří bariéru mezi zaměstnancem a návštěvníkem či dokonce bezpečnostní přepážku. Tato řešení však nejsou vhodná na oddělení, kde je předpoklad pohybu starších osob nebo osob se sníženou pohyblivostí a příliš se nedoporučují.

f. Zasedací místnost

V případě, že se v objektu nachází jedna zasedací místnost, bude vybavena jednacími stoly a čalouněnými jednacími židlemi minimálně pro 50 % počtu zaměstnanců daného pracoviště, dataprojektorem a promítacím plátnem, případně jinou promítací technikou, flipchartovou nebo jinou popisovací tabulí, skříněmi nebo věšákovou stěnou pro odložení oděvů, odpadkovým košem a dostatečnou plochou pro odložení materiálů, občerstvení apod.

Uspořádání nábytku v místnosti musí umožňovat dostatečnou variabilitu využití prostoru dispozičním přeuspořádáním nábytkových sestav (stolů a židlí). Nábytek nebude pevně kotven k podlaze a bude umožňovat jak spojování do sestav (například sestavení stolů do tvaru písmene U nebo do řad), tak rozmístění stolů samostatně po místnosti. Stoly proto není možné napevno spojovat např. kabelovým vedením. Z hlediska variability je vhodné použití stolů a židlí, které umožňují stohování.

g. Klientské centrum

Hlavní součástí klientského centra jsou přepážková pracoviště s částí zaměstnaneckou a klientskou, které jsou od sebe navzájem odděleny bezpečnostními přepážkami (viz příloha č. 3 – Návrh přepážkových pracovišť). Umožní-li to dispoziční uspořádání objektu, do zaměstnanecké části přepážkových pracovišť se bude vstupovat samostatným vchodem z neveřejné části objektu tak, aby nedocházelo ke křížení provozů veřejných a soukromých. Dále bude ze zaměstnanecké části klientského centra vést další východ na volně prostranství nebo, neumožňuje-li to dispoziční uspořádání objektu, alespoň do prostoru klientského centra.

Bezpečnostní přepážka sestává z dělících paravánů z LTD desky opláštěné z obou stran akustickou (děrovanou) MDF deskou s dekorem bukového dřeva. Rozměry paravánů uváděné v tomto manuálu jsou pouze doporučené a mohou být upraveny na základě dispozičního uspořádání konkrétního objektu.

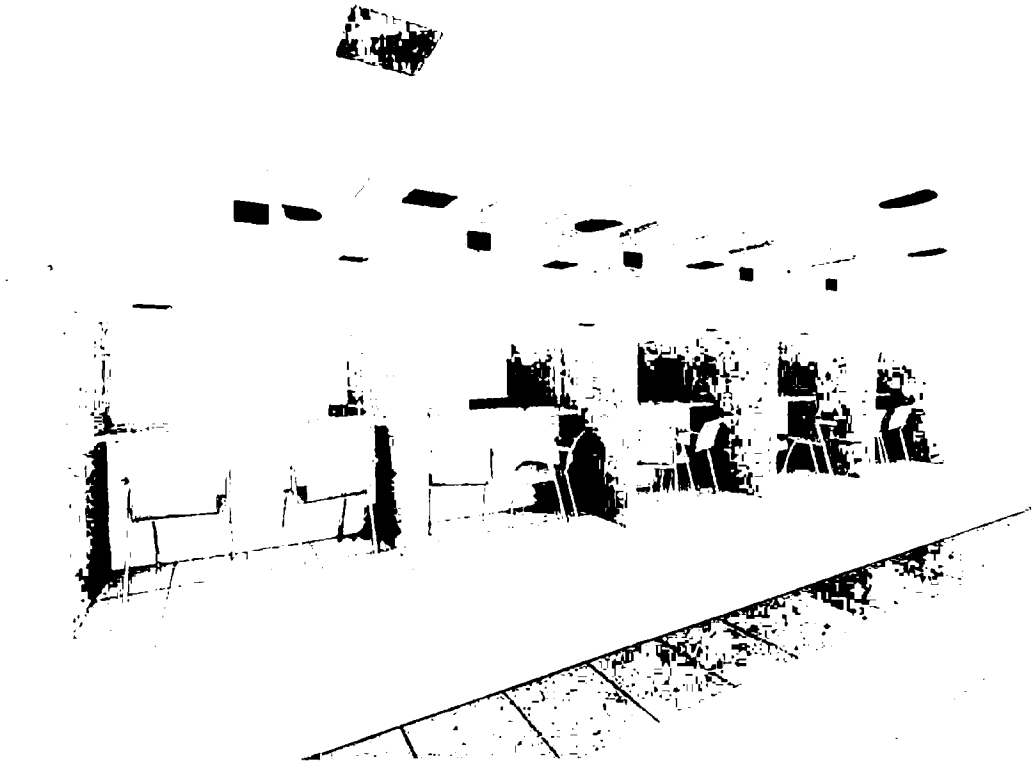
Čelo přepážky je tvořeno LTD deskou opatřenou tapetou se vzorem a hliníkovým samolepícím okopovým plechem ve spodní části.

Pracovní plocha je tvořena LTD deskou s dekorem bukového dřeva. Část pracovní plochy pro klienty a část pro zaměstnance jsou od sebe odděleny LTD deskou světle zelené barvy, která je opatřena otvorem pro umístění tabulky s označením přepážkového pracoviště. Okénko bude uzavíratelné dvířky na magnet ze strany pro zaměstnance. Pracovní deska mezi zaměstnancem a klientem má rozdílnou výšku. Zaměstnanec a klient jsou od sebe dále odděleni bezpečnostním čirým vrstveným sklem (4.4.2), které je předěleno ve výšce hlavy sedící postavy a je kotveno v hliníkové liště do boků přepážky. Pracovní deska pro zaměstnance bude opatřena plastovou průchodkou ø 70 mm.

Pro možnost uzavření přepážky je na straně zaměstnance za zelenou deskou vertikálně umístěna látková roleta bílé barvy s hliníkovým profilem pro zatažení rolety.

V klientské části přepážky budou vždy dvě židle pro klienty z katalogu židlí MPSV (N-002 nebo N-003). Židle bude mít ocelovou konstrukci se čtyřmi pevnými, nenastavitelnými nohami, dřevěný nebo plastový sedák z kvalitního pružného zátěžového plastu tmavě šedé barvy a opěrák ve stejném materiálovém i barevném provedení, jako sedák. V zaměstnanecké části bude vždy jedno kancelářská židle z katalogu židlí MPSV (N-001). Potah nebo čalounění židle bude vždy tmavě šedé barvy. Dále bude součástí každého přepážkového pracoviště mobilní kontejner s uzamykatelnými zásuvkami.

Bezpečnostní přepážka je podrobně popsána v příloze č. 3 – Návrh přepážkových pracovišť.

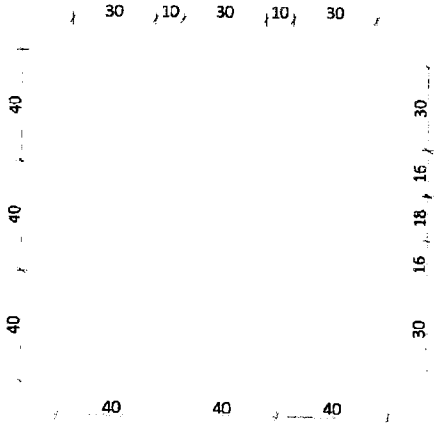


Čekárna pro klienty na klientském centru bude vybavena sedacím nábytkem (atypický nábytek uvedený v příloze č. 5 – Návrh vybavení čekací haly klientského centra nebo N-004), pulty pro vyplňování tiskopisů (atypický nábytek uvedený v příloze č. 5 – Návrh vybavení čekací haly klientského centra nebo N-012), odpadkovým košem (N-014), stojanem na tiskopisy (N-013) a informační tabulí.

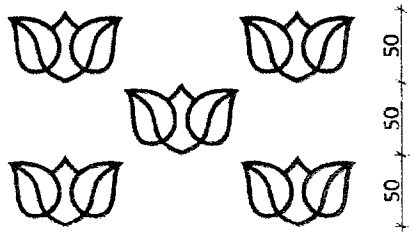
Nábytek v čekací hale na klientském centru bude tvořen moduly se sedací a pracovní plochou pro vyplňování tiskopisů (příloha č. 5 - Návrh vybavení čekací haly klientského centra).

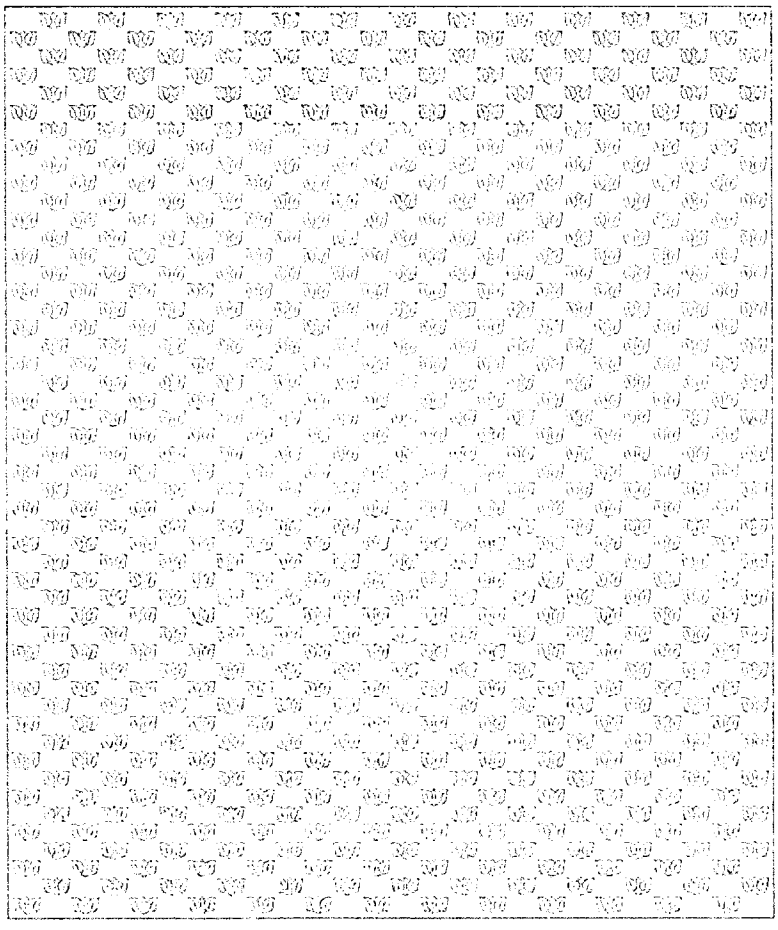
p. Tapeta / malba s logem ČSSZ

Jedním ze sjednocujících prvků je tapeta se vzorem extrahovaným z loga ČSSZ. Stejný motiv se opakuje též na recepčním pultu, na bezpečnostních přepážkách a na akustických podhledových prvcích. Minimální velikost vzoru na tapetě je uvedena níže. Tapetu lze použít ke zvýraznění určitého prvku v interiéru či ke zvýraznění části zdi. Nikdy nebude použita ve větší ploše či v celé místnosti.



Alternativně lze použít motiv opakujícího se vzoru lipových listů ve výmalbě pomocí vzoru vytvořeného na malířském válečku. Výmalbu lze nahradit též tapetou. Barevnost vzoru může být zelená nebo v odstínech šedé. V případě, že v objektu budou použita přepážková pracoviště a akustické podhledové prvky navržené v tomto dokumentu, měla by v rámci jednotnosti návrhu být vždy použita tapeta popsaná výše.

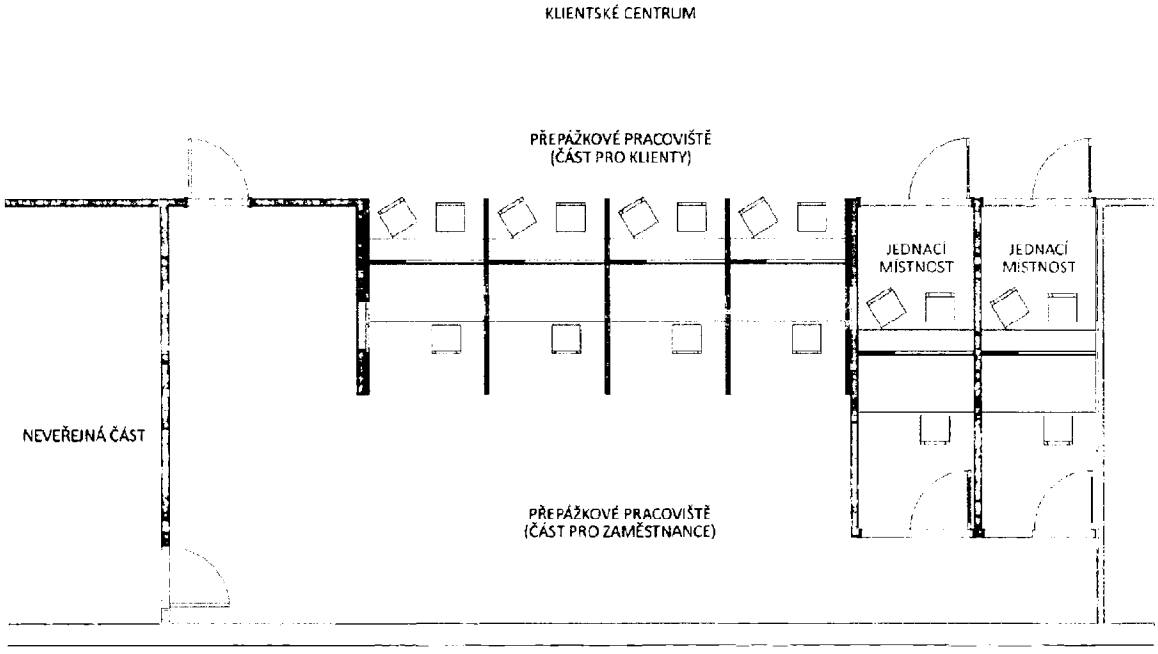


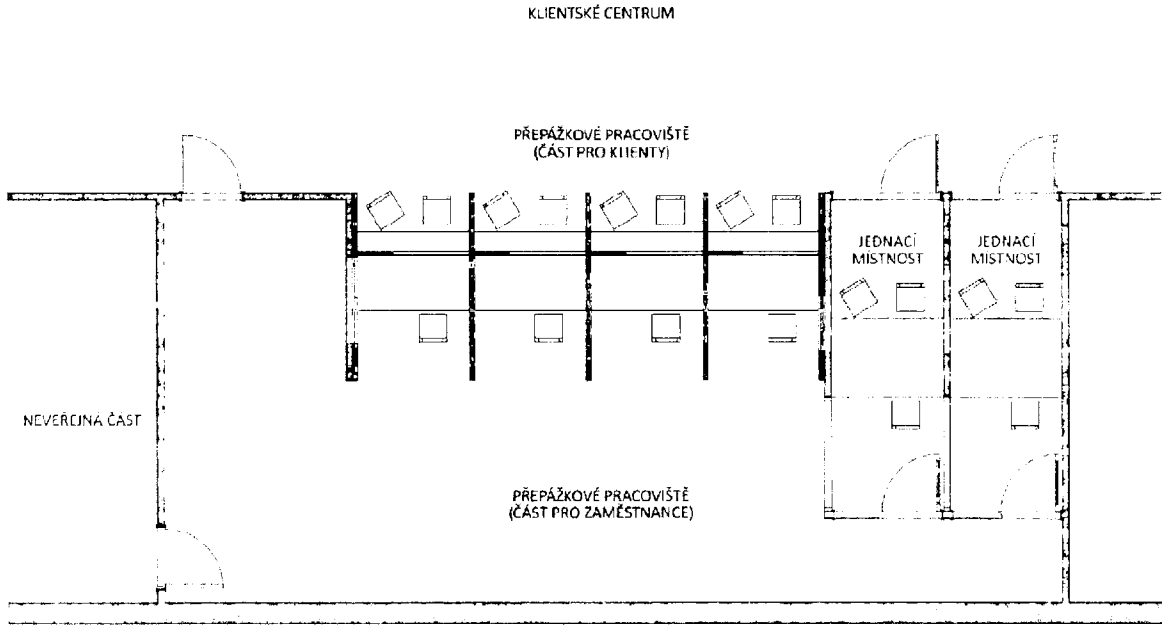


Hlavní součástí klientského centra je přepážkové pracoviště a čekací zóna pro klienty, kteří vyčkávají na vyvolání přiřazeného pořadového čísla na určené přepážce. Poblíž informačního pultu a pultu pro fyzickou ostrahu objektu bude umístěn kiosek, který vydává klientům lístky s pořadovými čísly. Kiosek bude vždy umístěn takovým způsobem, aby byl dobře viditelný pro klienty při příchodu na klientské centrum a také aby byl dobře viditelný z pracovního místa fyzické ostrahy objektu nebo pracovníka sedícího za informačním pultem. Kiosek musí být umístěn tak, aby nebránil průchodu do objektu ani v případě, že se u něj bude tvořit fronta. Součástí čekací zóny pro klienty bude vždy nábytek popsaný v části 4.B.II.g a displeje vyvolávacího systému zobrazující pořadové číslo klienta a číslo přiřazené přepážky. Displeje musí být nainstalovány takovým způsobem, aby na ně bylo vidět z každého místa klientského centra.

Přepážková pracoviště jsou od čekací zóny oddělena vždy pruhem na podlaze (vytvořen jiným odstínem dlažby) vymezujícím diskrétní zónu. Přepážková pracoviště jsou tvořena bezpečnostními přepážkami s částí pro klienty a částí pro zaměstnance, které jsou od sebe odděleny bezpečnostním zasklením. Jednotlivé přepážky jsou od sebe odděleny akustickými paravány eliminujícími přenosu hluku z jedné přepážky na druhou. Část přepážkového pracoviště pro zaměstnance je od klientského centra stavebně oddělena a musí být řešena takovým způsobem, aby nedocházelo ke křížení provozů, tj. aby zaměstnanec na přepážkovém pracovišti neprocházel přes veřejnou část klientského centra. Z neveřejné části přepážkového pracoviště by vždy měly vést dva východy. Je vhodné, aby na část přepážkového pracoviště pro zaměstnance navazovala denní kuchyňka a hygienické zázemí.

Součástí přepážkového pracoviště by měla být minimálně jedna jednací místnost pro možnost diskrétního jednání s klientem, která bude mít variabilní využití, například pro jednání s hendikepovaným klientem nebo jako klasické přepážkové pracoviště v některé exponované roční době, kdy na pracoviště přichází zvýšený počet klientů. Jednací místnosti budou rovněž napojeny na vyvolávací systém. Jednací místnost bude mít vždy dva vstupy – z čekací haly klientského centra pro klienty a z neveřejné části pro zaměstnance. Jednací místnost může být rovněž vybavena bezpečnostní přepážkou. Není-li jednací místnost vybavena bezpečnostní přepážkou a bezpečnostní bariéru mezi klientem a zaměstnancem tvoří pouze pracovní stůl, je vhodné stěny jednací místnosti navrhnout jako prosklené.





Na klientské centrum navazuje **lékařská posudková služba (LPS)**, která musí být rovněž řešena bezbariérově a umístěna co nejblíž k hlavnímu vchodu do budovy. Pracoviště LPS sestává z části posudkové a administrativní. Součástí LPS je samostatná čekárna pro minimálně 6 pacientů vybavená místností s bezbariérovým WC. Na čekárnu navazuje jednací místnost

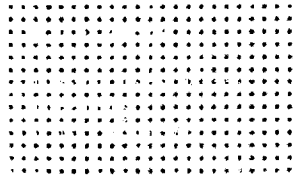
Přepážková pracoviště jsou rozdělena na část zaměstnaneckou a část klientskou, které jsou od sebe navzájem odděleny bezpečnostními přepážkami. Bezpečnostní přepážka sestává z dělících paravánů z LTD deska opláštěné z obou stran akustickou (děrovanou) MDF deskou s dekorem bukového dřeva. Čelo je tvořeno LTD deskou tmavě šedé barvy s hliníkovým samolepícím okopovým plechem ve spodní části.

Pracovní plochu tvoří LTD deska s dekorem bukového dřeva. Část pracovní plochy pro klienty a část pro zaměstnance jsou od sebe odděleny LTD deskou tmavě zelené barvy, která je opatřena otvorem pro umístění tabulky s označením přepážkového pracoviště. Okénko bude uzavíratelné dvířky na magnet ze strany pro zaměstnance. Zaměstnanec a klient jsou od sebe dále odděleni bezpečnostním čirým vrstveným sklem, které je předěleno ve výšce hlavy sedící poslaty a je kotveno v hliníkové U liště do boků a stříšky přepážky.

Stříška je tvořena LTD deskou tmavě šedé barvy s integrovaným LED osvětlením a žlabem pro vedení kabelů a umístění prvků vyvolávacího systému pro možnost uzavření přepážky je na straně zaměstnance na stříšce umístěn pojezdový profil pro vertikální žaluzie. Žaluzie tvoří volně visící plastové nebo látkové překrývající se lamely bílé nebo šedé barvy a jsou ovládány pomocí řetízku nebo provázku. Lamely se budou stohovat po pravici zaměstnance, tj. za tmavě zeleným panelem.

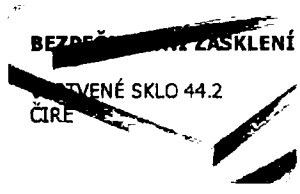
BUK BAVARIA

dekor D1 dle specifikace
dekorů MPSV





TAPETA

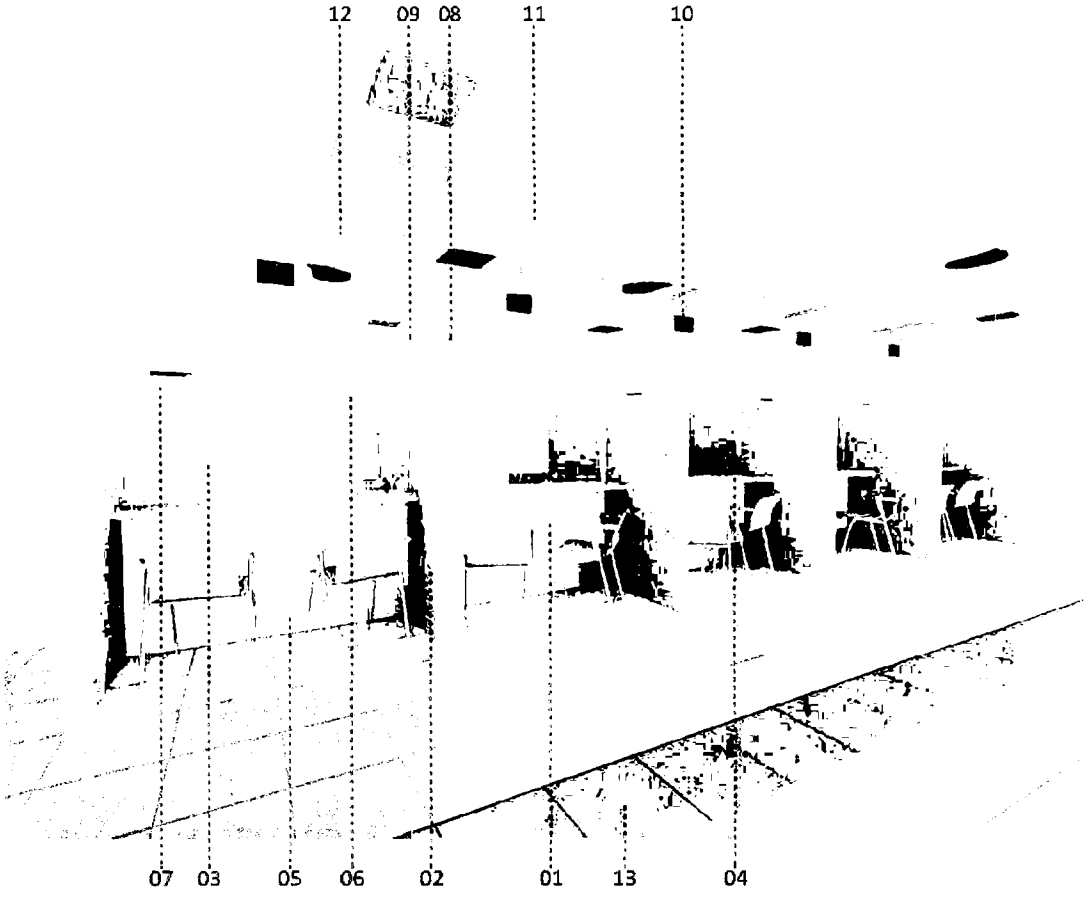


BEZPEČ[illegible] ZASKLENÍ

[illegible]VENÉ SKLO 44.2
ČIRÉ

NEREZOVÁ OCEL /
ELOXOVANÝ HLINÍK





01 LTD DESKA TL. 36 mm SE VZOREM / TAPETOU

02 LTD DESKA TL. 36 mm, OPLÁŠTĚNO Z OBOU STRAN DĚROVANOU AKUSTICKOU MDF DESKOU AVS11 TL. 16 mm S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA

03 LTD DESKA TL. 36 mm ZELENÁ RAL 6021

04 LTD PRACOVNÍ DESKA TL. 36 mm S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA

05 HLINÍKOVÝ SAMOLEPÍCÍ PLECH Š. 200 mm

06 BEZPEČNOSTNÍ VRSTVENÉ SKLO 44.2 ČIRÉ, PŘEDĚLENÉ VE VÝŠCE HLAVY SEDÍCÍ POSTAVY

07 VÝMĚNNÁ TABULKA S OZNAČENÍM AGENDY

08 ČÍSLO PŘEPÁŽKY Z NEREZOVÉ OCELI / PLEXISKLA

09 KOVOVÝ NOSNÝ PROFIL

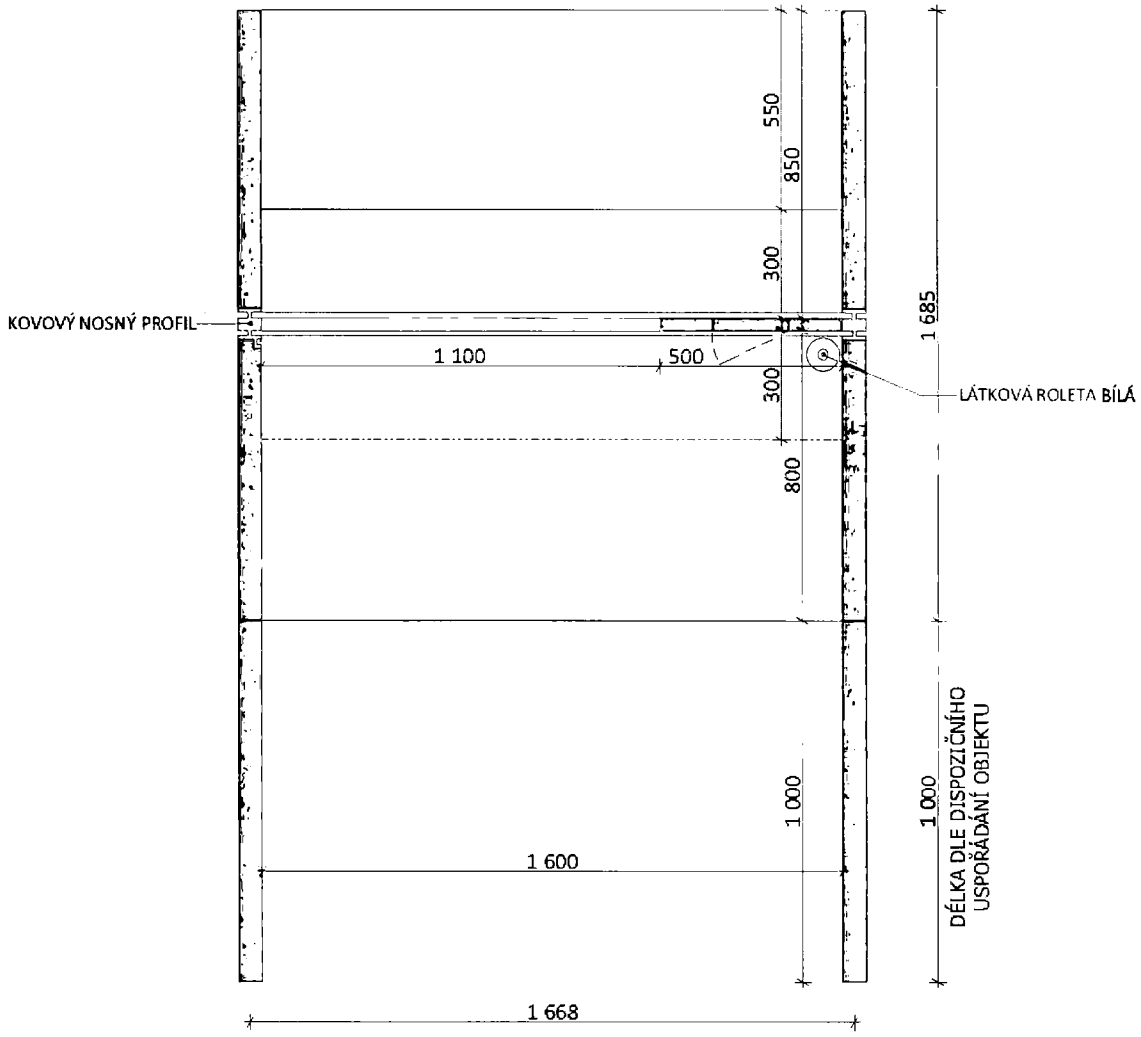
10 PŘEPÁŽKOVÝ SMD DISPLEJ VYVOLÁVACÍHO SYSTÉMU

11 AKUSTICKÝ PODHLEDOVÝ PRVEK

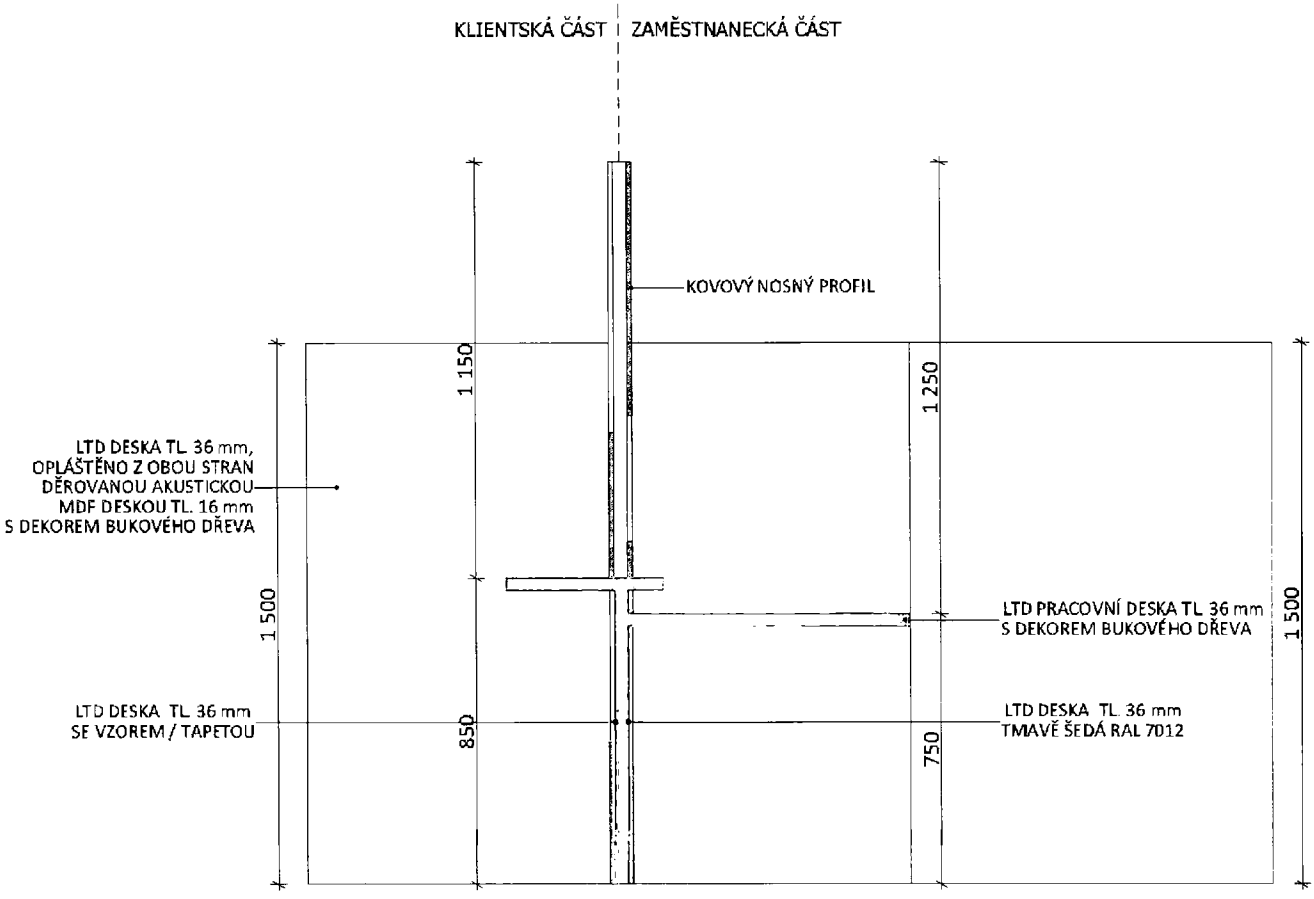
12 LED OSVĚTLENÍ

13 PRUH VYMEZUJÍCÍ DISKRÉTNÍ ZÓNU

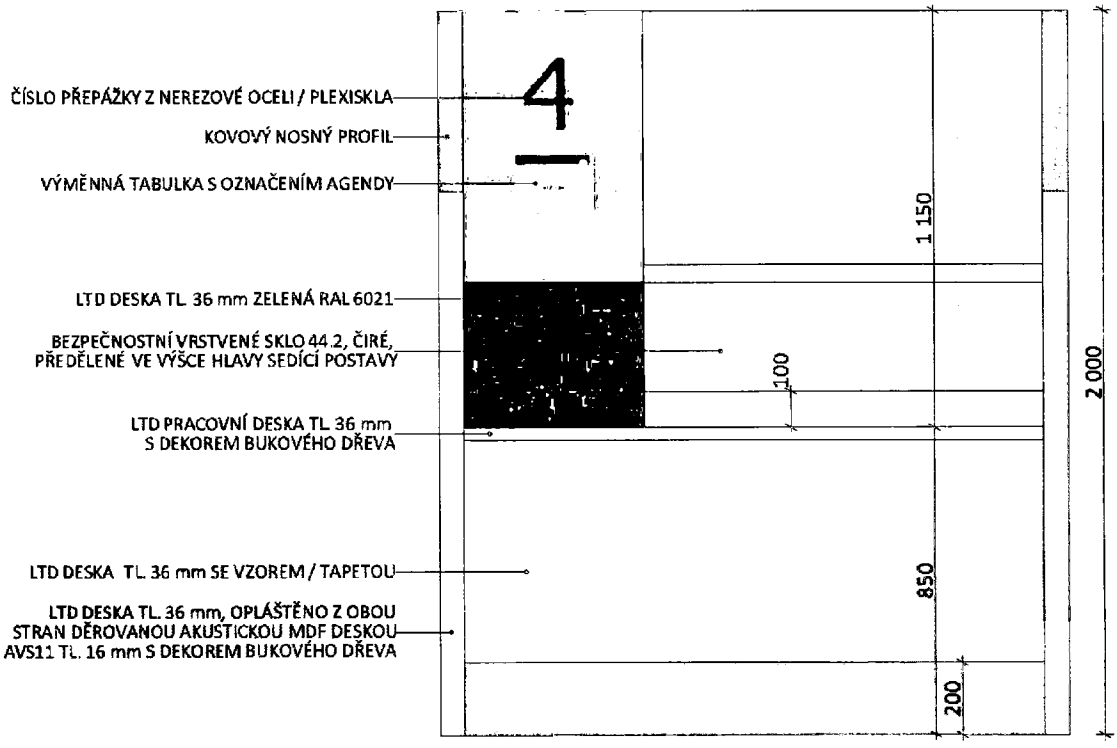
PŮDORYS


KOVOVÝ NOSNÝ PROFIL
1 100
500
550
850
300
300
800
1 000
1 600
1 668
1 685
1 000
LÁTKOVÁ ROLETA BÍLÁ
DÉLKA DLE DISPOZIČNÍHO USPOŘÁDÁNÍ OBJEKTU

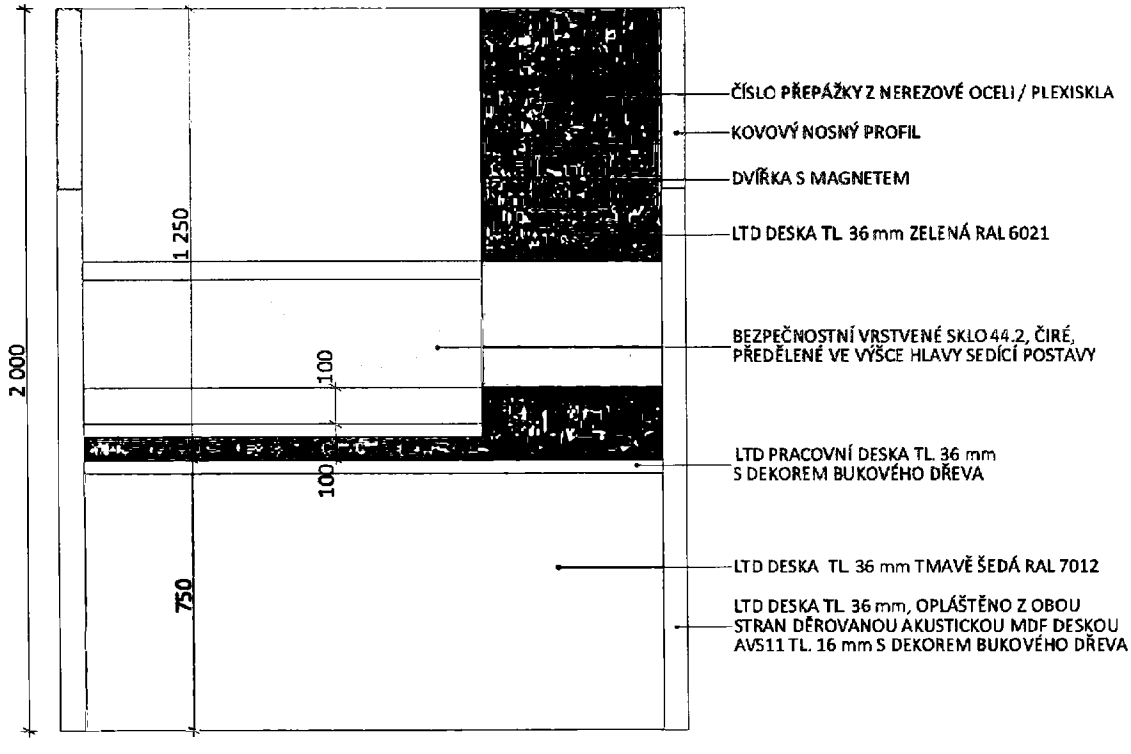
ŘEZ


KLIENTSKÁ ČÁST
ZAMĚSTNANECKÁ ČÁST
KOVOVÝ NOSNÝ PROFIL
LTD DESKA TL. 36 mm, OPLÁŠTĚNO Z OBOU STRAN DĚROVANOU AKUSTICKOU MDF DESKOU TL. 16 mm S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA
LTD DESKA TL. 36 mm SE VZOREM / TAPETOU
LTD PRACOVNÍ DESKA TL. 36 mm S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA
LTD DESKA TL. 36 mm TMAVĚ ŠEDÁ RAL 7012
1 150
850
1 250
750
1 500
1 500

POHLED - KLIENTSKÁ ČÁST



POHLED - ZAMĚSTNANECKÁ ČÁST



NÁVRH RECEPČNÍHO PULTU

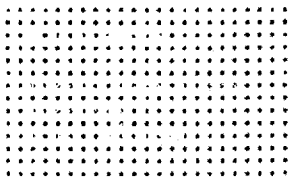
Recepční pult a pult pro ostrahu objektu bude umístěn vždy ve vstupní hale naproti hlavnímu vstupu do budovy nebo v jeho bezprostřední blízkosti. Pult se skládá ze základních modulů a modulů doplňkových, vždy v šířce 750 mm. Základní modul je vždy otevřený a slouží jako pracovní místo, doplňkové moduly jsou doplněny o sokl a opatřeny uzamykatelnými dvířky nebo uzamykatelnou roletou. Moduly budou mezi sebou propojeny kabelovou průchodkou. Kabelová průchodka bude též v pracovní desce každého základního modulu. Uvedené vnitřní uspořádání modulů je pouze ilustrační a může být modifikováno dle požadavků investora.

Každý modul bude ve spodní části opatřen hliníkovým samolepícím okopovým plechem. Pracovní deska bude vždy z LTD desky tl. 36 mm v dekoru bukového dřeva. Předsazená deska šedé barvy je tvořena LTD deskou tl. 18 mm, která bude podsvětlena LED osvětlením bílé barvy. Základní modul bude mít v předsazené šedé desce vyříznuté logo ČSSZ, které bude rovněž podsvětleno LED svítidly.

Zadní stěna bude vždy v celkové šířce pultu opatřena bílou malbou a tapetou. Zadní stěna bude tvořena LTD deskou tl. 18 mm kotvenou do zdi (bez viditelných šroubů).

BUK BAVARIA

dekor D1 dle specifikace
dekorů MPSV



BÍLÁ

CMYK 0/0/0/0
RGB 255/255/255
RAL 9010

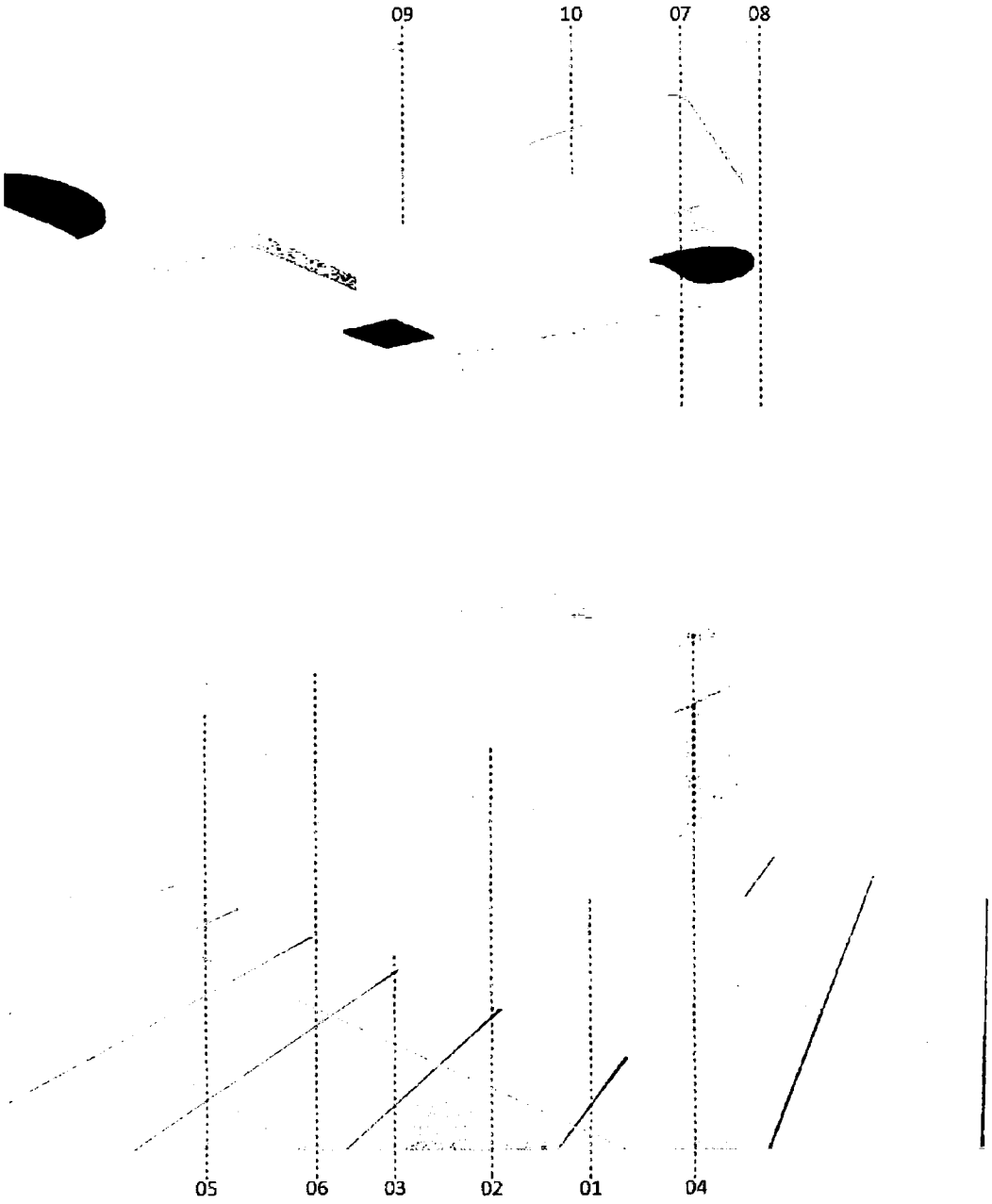
NEREZOVÁ OCEL /
ELOXOVANÝ HLINÍK



NÁVRH RECEPČNÍHO PULTU

STAVEBNĚ TECHNICKÝ MANUÁL A KORPORÁTNÍ IDENTITA ČESKÉ SPRÁVY SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PŘÍLOHA Č. 4



01 LTD DESKA TL. 18 mm BÍLÁ RAL 9010, LESKLÁ

02 LTD DESKA TL. 18 mm ŠEDÁ RAL 7045, MATNÁ

03 OKOPOVÝ HLINÍKOVÝ PLECH

04 LTD PRACOVNÍ DESKA S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA

05 LOGO ČSSZ VYŘÍZNUTÉ DO DESKY, PODSVÍCENO LED OSVĚTLENÍM

06 LED PODSVÍCENÍ DESKY, STUDENÁ BÍLÁ

07 AKUSTICKÁ MDF DESKA AVS11 TL. 16 mm S DEKOREM BUKOVÉHO DŘEVA

08 LTD DESKA TL. 36 mm BÍLÁ RAL 9010, LESKLÁ

09 AKUSTICKÝ PODHLEDOVÝ PRVEK

10 LED OSVĚTLENÍ

NÁVRH RECEPČNÍHO PULTU

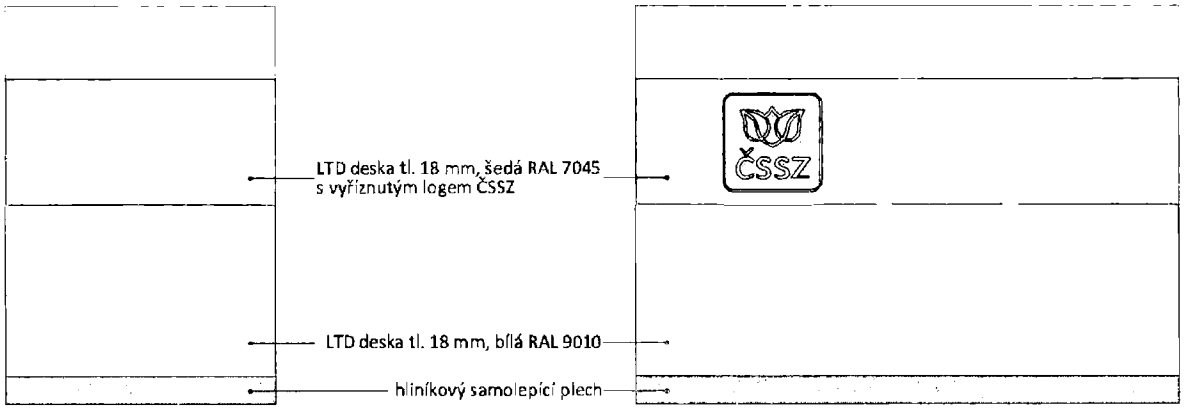
STAVEBNĚ TECHNICKÝ MANUÁL A KORPORÁTNÍ IDENTITA ČESKÉ SPRÁVY SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

PŘÍLOHA Č. 4

ČELNÍ POHLEDY

ZÁKLADNÍ MODUL

ZÁKLADNÍ MODUL
S PRACOVNÍM MÍSTEM
S LOGEM ČSSZ

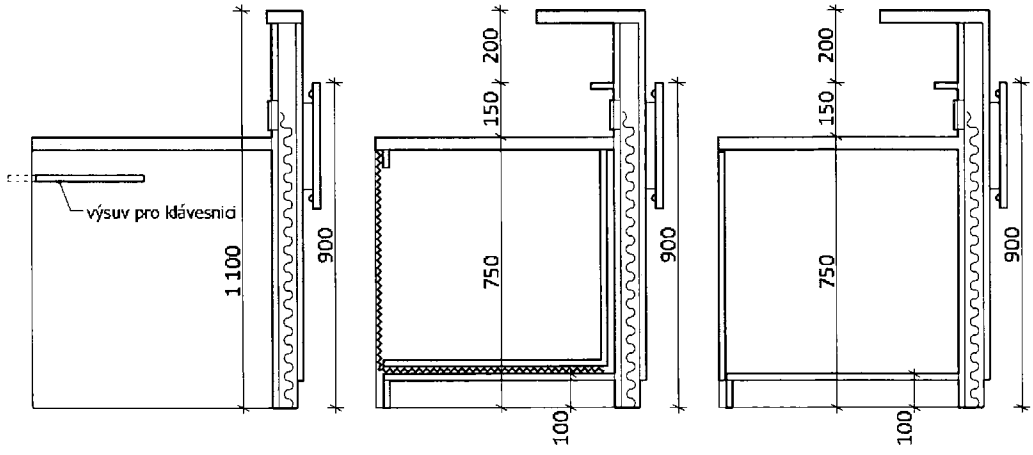


ŘEZY

ZÁKLADNÍ MODUL
S ROLETOU

ZÁKLADNÍ MODUL
S ROLETOU

ZÁKLADNÍ MODUL
S DVÍŘKY



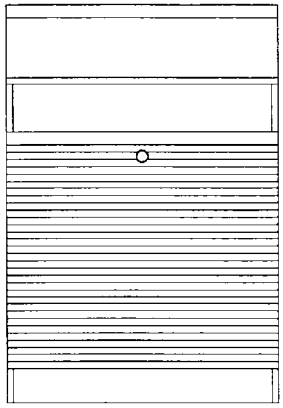
NÁVRH RECEPČNÍHO PULTU

STAVEBNĚ TECHNICKÝ MANUÁL A KORPORÁTNÍ IDENTITA ČESKÉ SPRÁVY SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ

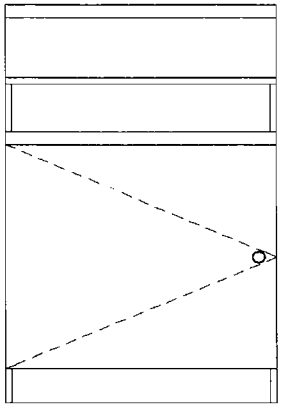
PŘÍLOHA Č. 4

POHLEDY NA UZAVÍRÁNÍ DOPLŇKOVÝCH MODULŮ

UZAVÍRATELNÝ DOPLŇKOVÝ MODUL - ROLETA NA KLÍČ



UZAVÍRATELNÝ DOPLŇKOVÝ MODUL - DVÍŘKA NA KLÍČ

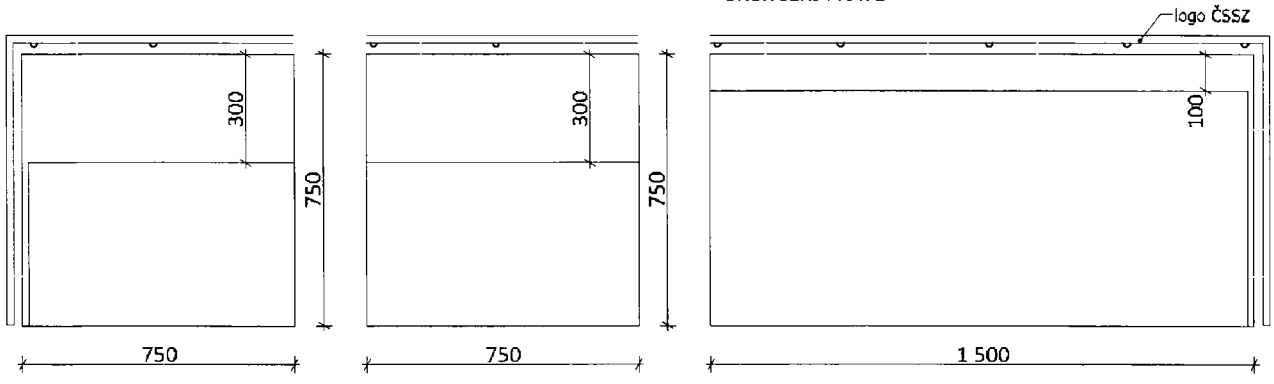


PŮDORYSY

ZÁKLADNÍ MODUL - UKONČENÍ LEVÉ

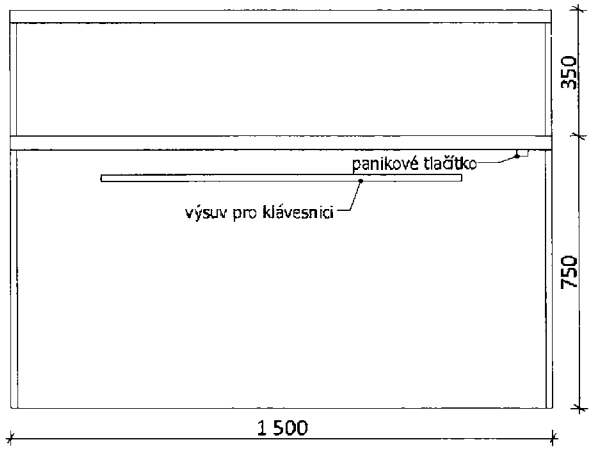
ZÁKLADNÍ MODUL

ZÁKLADNÍ MODUL S PRACOVNÍM MÍSTEM A LOGEM ČSSZ - UKONČENÍ PRAVÉ

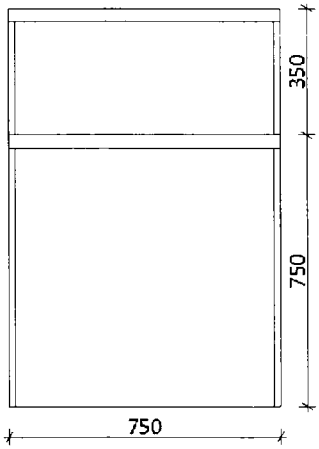


VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ MODULŮ

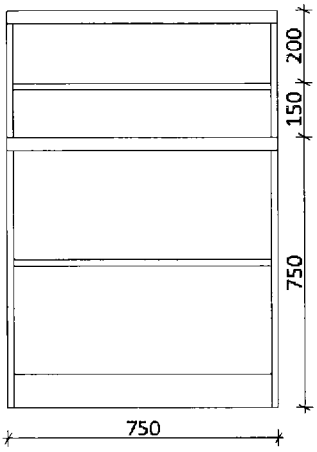
ZÁKLADNÍ MODUL



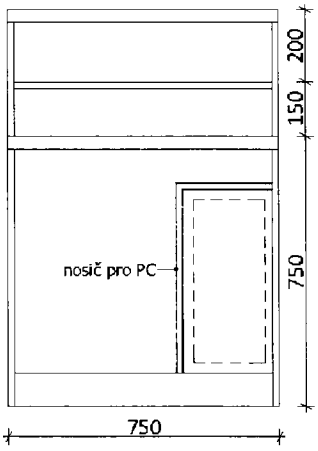
ZÁKLADNÍ MODUL



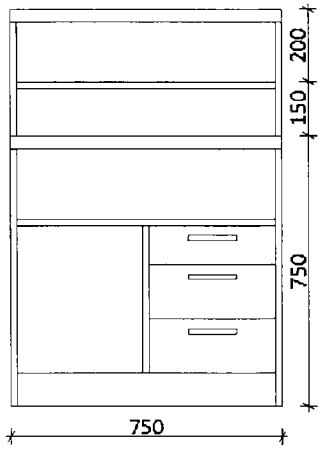
DOPLŇKOVÝ MODUL
S POLICÍ



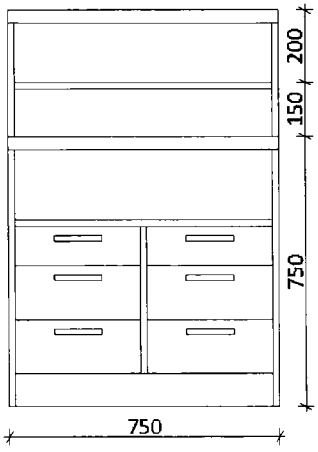
DOPLŇKOVÝ MODUL
PRO UMÍSTĚNÍ PC



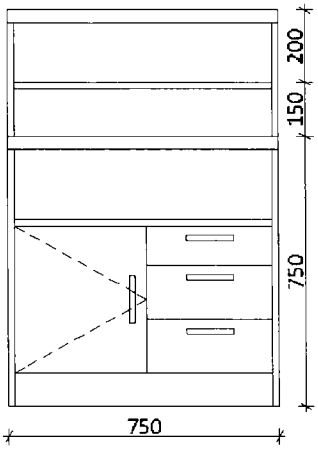
DOPLŇKOVÝ MODUL
S POLICÍ A ZÁSUVKAMI



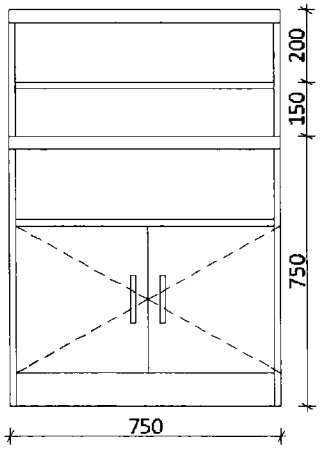
DOPLŇKOVÝ MODUL
SE ZÁSUVKAMI



DOPLŇKOVÝ MODUL
SE ZÁSUVKAMI A SKŘÍŇKOU



DOPLŇKOVÝ MODUL
SE SKŘÍŇKAMI



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 11

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - odstranění suti z podlahy 4.NP	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	Půdorys 4.NP – zákres rozsahu uložení suti pod podlahou 4.NP
	specifikace:	
	rozpočet:	
	jiné:	Fotodokumentace

Popis změny díla:
V rámci prováděných prací dle ZL č.2 (odstranění podlah) byla ve 4.NP v meziprostoru zdvojené dřevěné podlahy objevena směs suti, odpadu z předchozích stavebních prací a zbytky AZC krytiny. Tento odpad musel být po odstranění záklopu podlahy 4.NP odstraněn. Vyhodnocení skutečného rozsahu množství suti pod záklopem proběhl až po odstranění celého záklopu. Záklop byl ponechán po dobu provádění prací na opravě stávajícího krovu.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 136 985,39 Kč bez DPH 165 752,32 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11 82 015 466,74 Kč bez DPH 99 238 714,76 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	0 str.		1 ks
Rozpočet:	3 str.		
Jiné: fotodokumentace	31 str		

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zlín, Baťova 5532, PSČ 760 IČO: 263 15 669 DIČ: CZ263 15 669	23 -06- 2021		23 -06- 2021

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
	08 -07- 2021

[redacted] ST a.s.
221/3
a 4
IČ: 28972589
DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021

Stanovisko ob[redacted]natele k navrhované změně:
S provedením souhlasíme.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tut[redacted]změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 015 466,74 Kč bez DPH 99 238 714,76 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ 28 -07- 2021 ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 05 Praha 5 [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** 28 -07- 2021 Zhotovitel a.s. [redacted]ín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 269 15 660 DIČ: CZ699 15 660

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	136 985,39 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	136 985,39 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,19%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Dodatečné práce vznikly až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí (v meziprostoru zdvojené dřevěné podlahy objevena směs suti, odpadu z předchozích stavebních prací a zbytky AZC krytiny. Tento odpad musel být po odstranění záklopu podlahy 4.NP odstraněn). Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26022021

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**136 985,39**	**165 752,32**
05	**Odstranění suti z prostoru zdvojené podlahy 4.NP**	132 506,66	160 333,06
03	**Vedlejší rozpočtové náklady**	4 4[redacted]73	5 419,26

Za TDS [redacted] oloval

Odstranění suti z prostoru zdvojené podlahy 4.NP

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
01 - Bourací práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	997013821RR	Likvidace odpadu s obsahem azbestu manipulace s odpadem s obsahem azbestu pytlování suti svislý přesun suti ručně odvoz a uložení odpadu na skládku	kpl	1,000			vlastní
	D	997	Přesun sutě					
2	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně přesun staveništním výtahem suť volně ložená v podlaze: (217m2 * 0,15 m * 1100)	t	35,805 35,805			CS ÚRS 2021 01
3	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	358,050			SoD
	VV		35,805*10 'Přepočtené koeficientem množství		358,050			
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	35,805			SoD
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	680,295			SoD
	VV		35,805*19 'Přepočtené koeficientem množství		680,295			
6	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	35,805			SoD
7	K	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05	t	1,200			CS ÚRS 2021 01

Za TDS: Věc
Datu

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:
03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Prostějov
Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Projektant: ISUNOE INVEST
Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	013354000R	VRN	Kč	1,000			vlastní
			3,38 % z VCP					

Za TDS: Věcn[redacted]oval
Datu[redacted]

ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



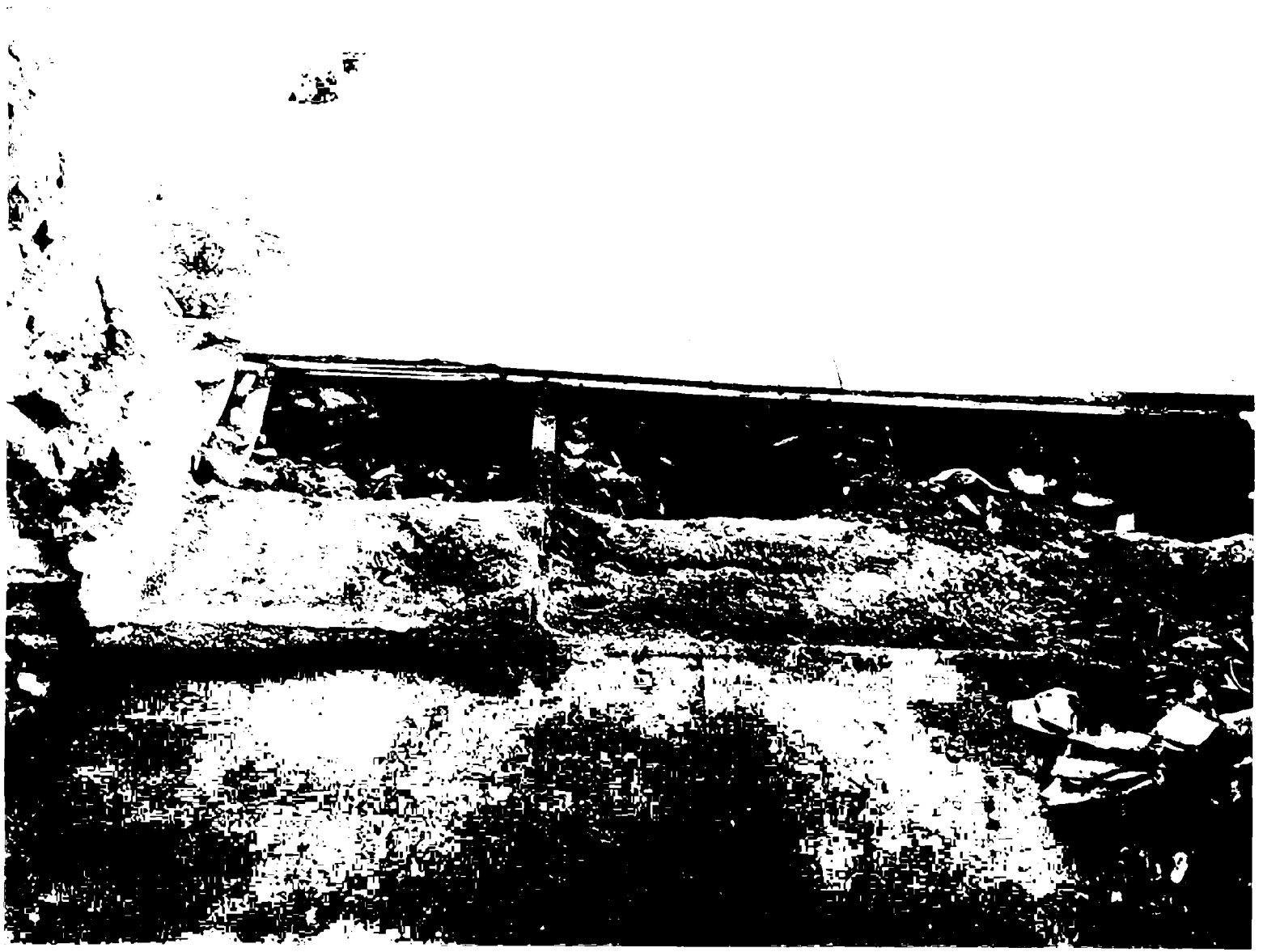
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



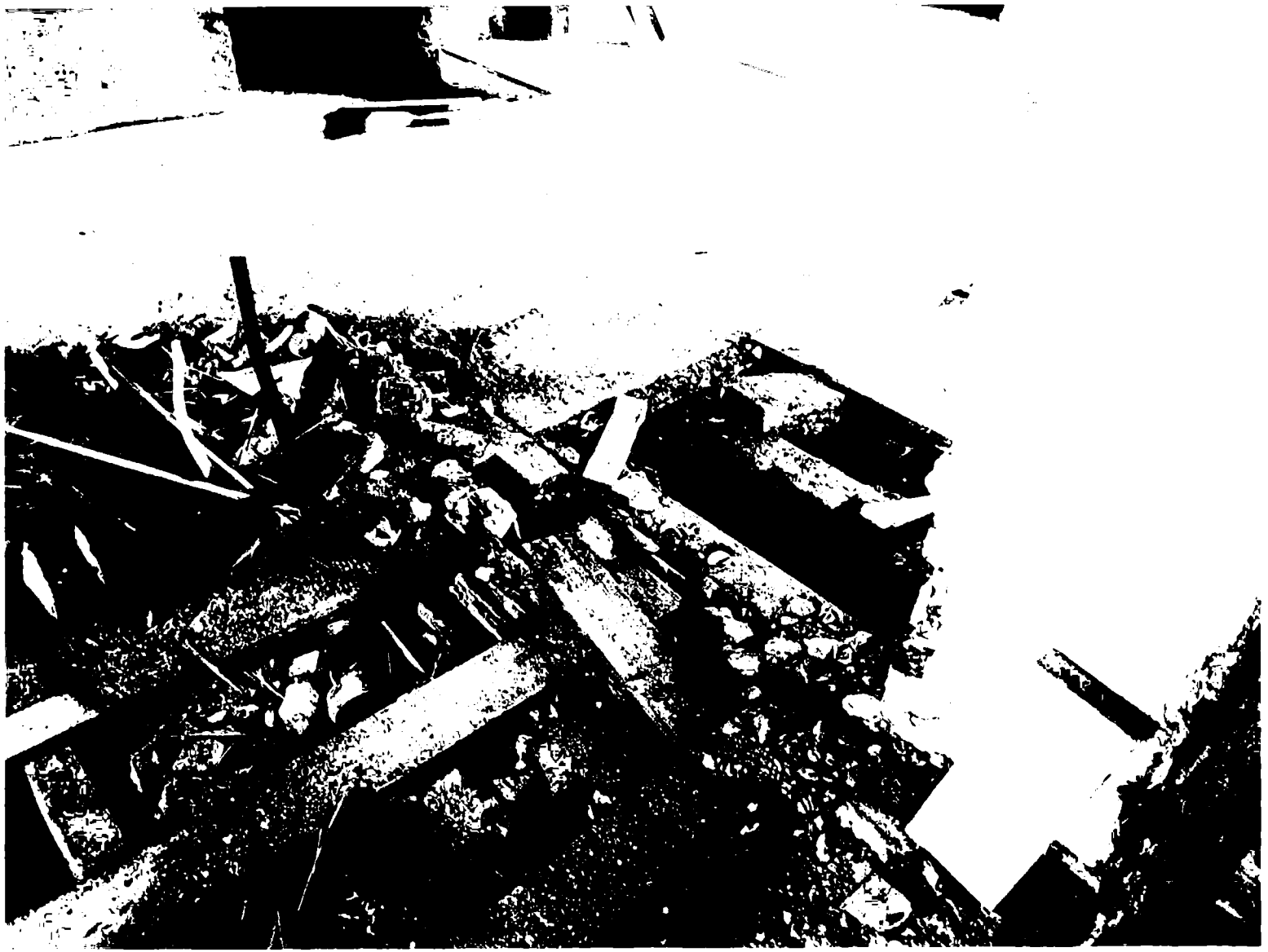
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



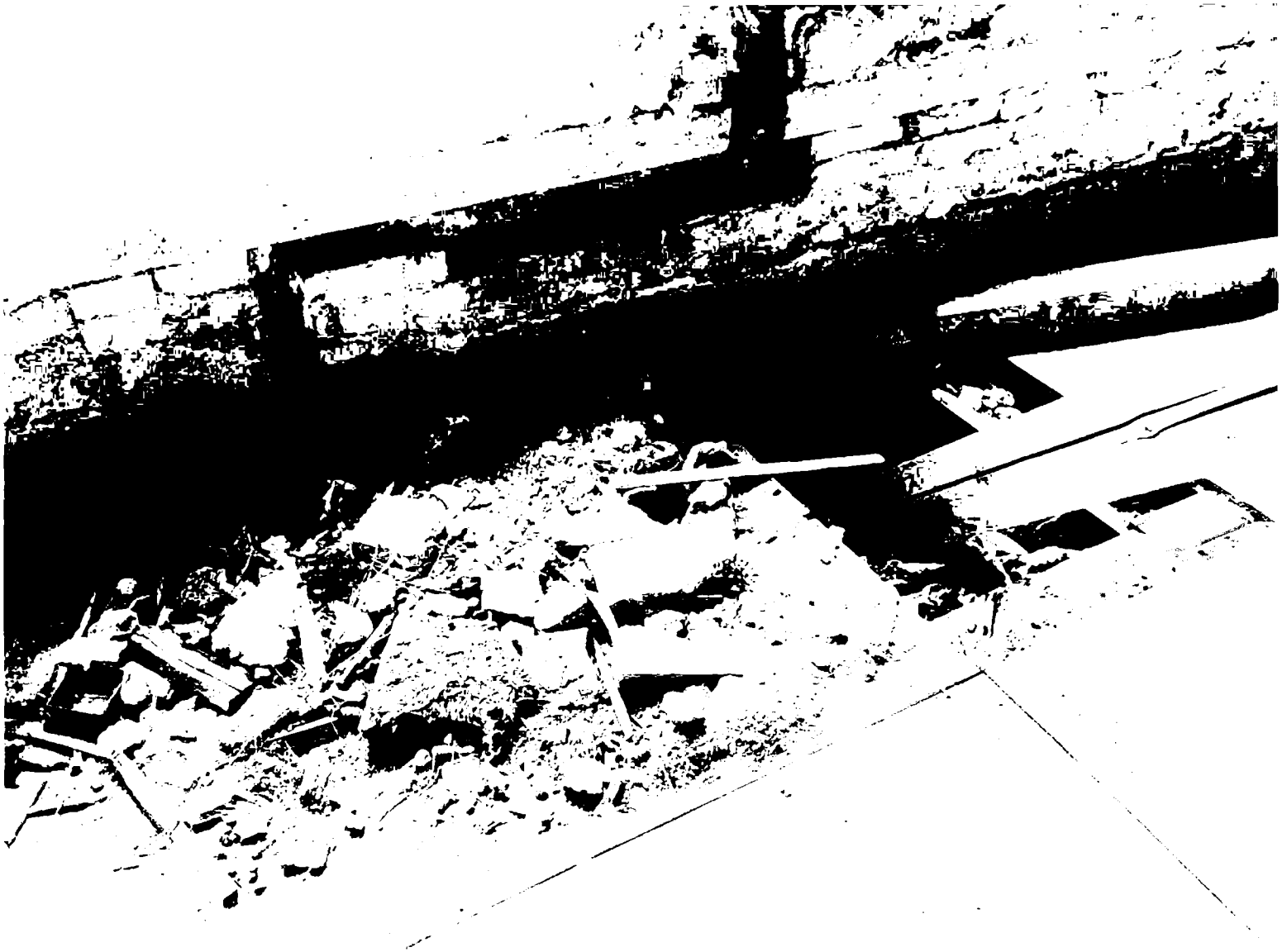
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



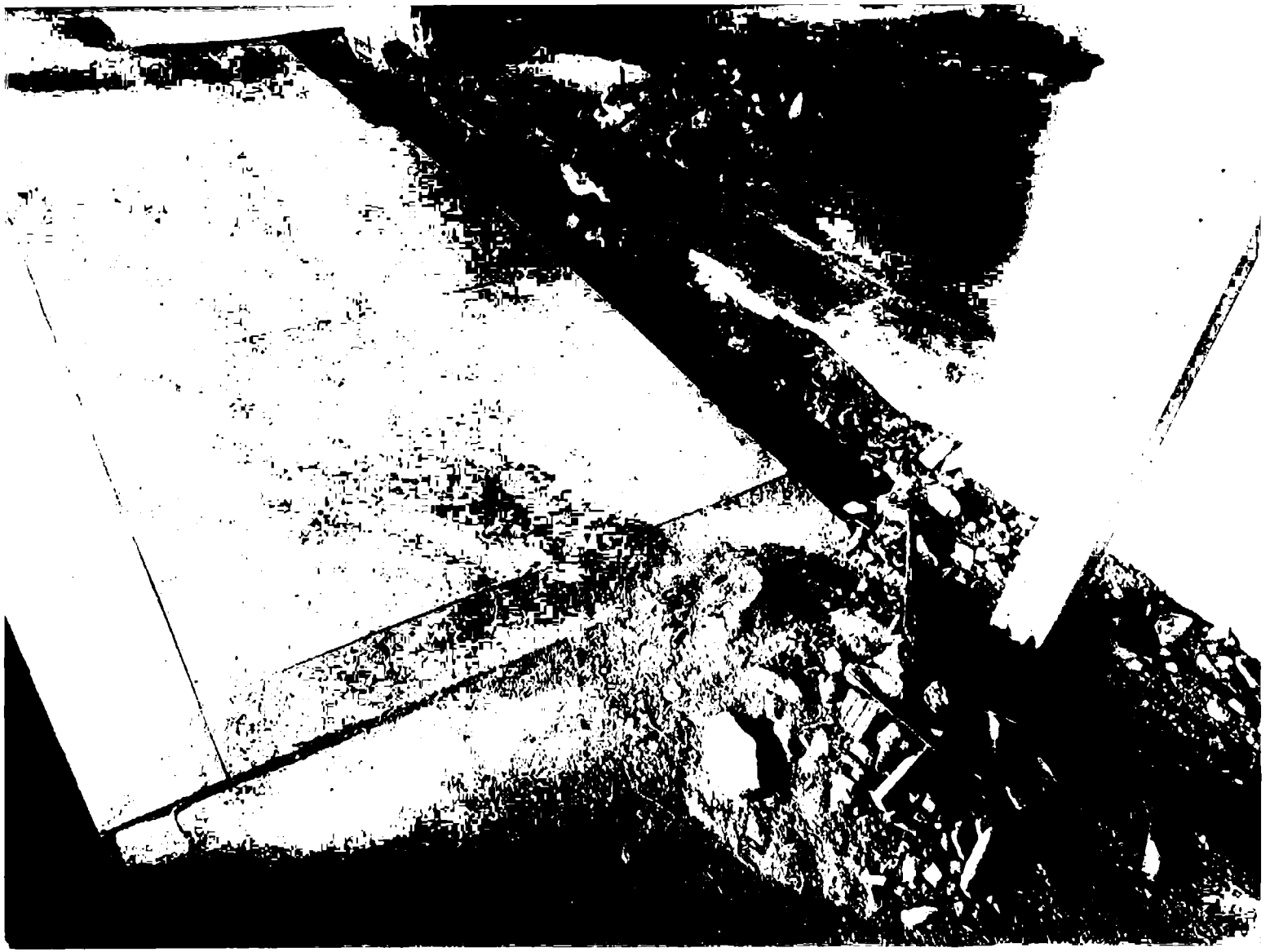
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



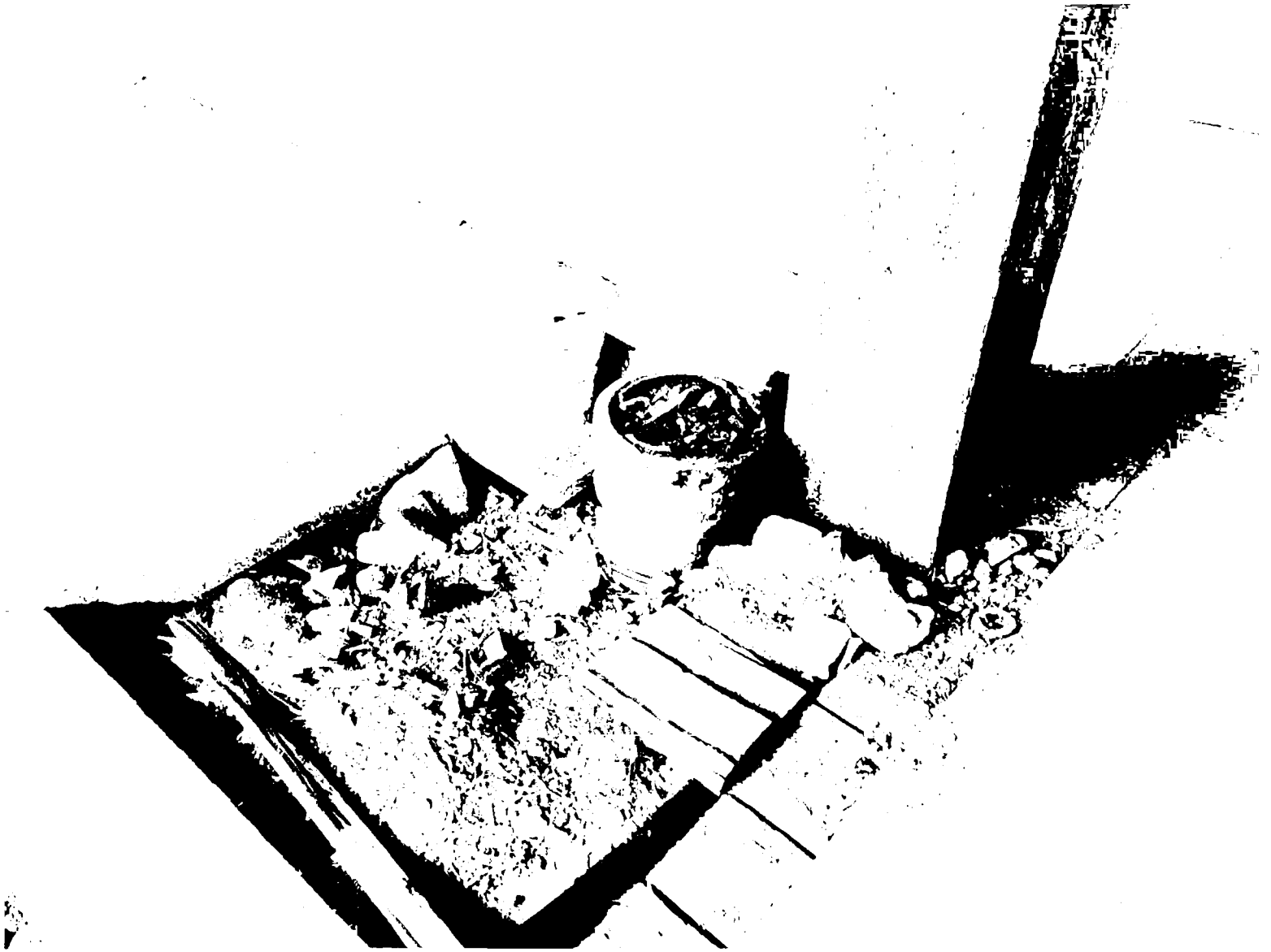
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



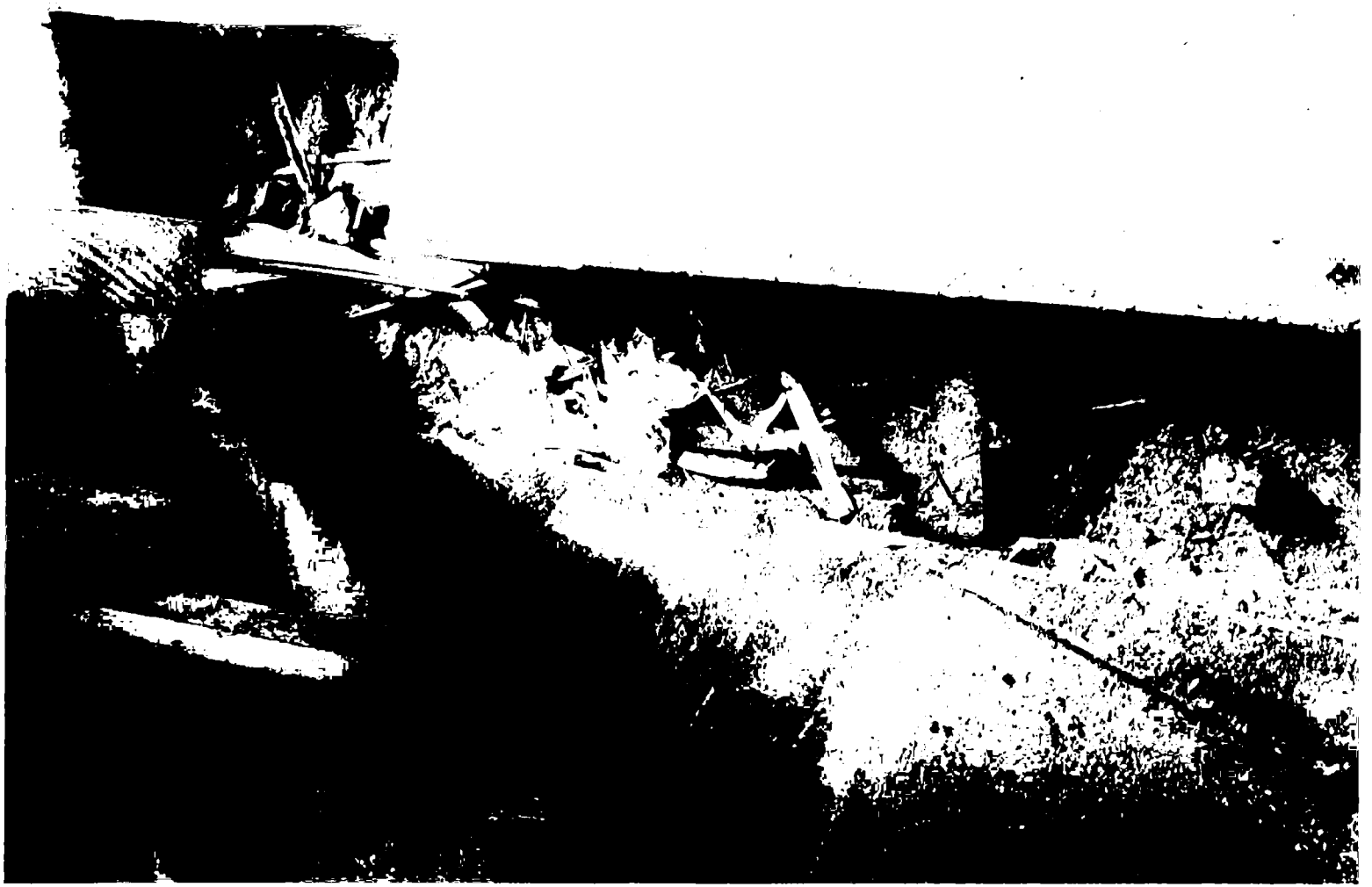
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



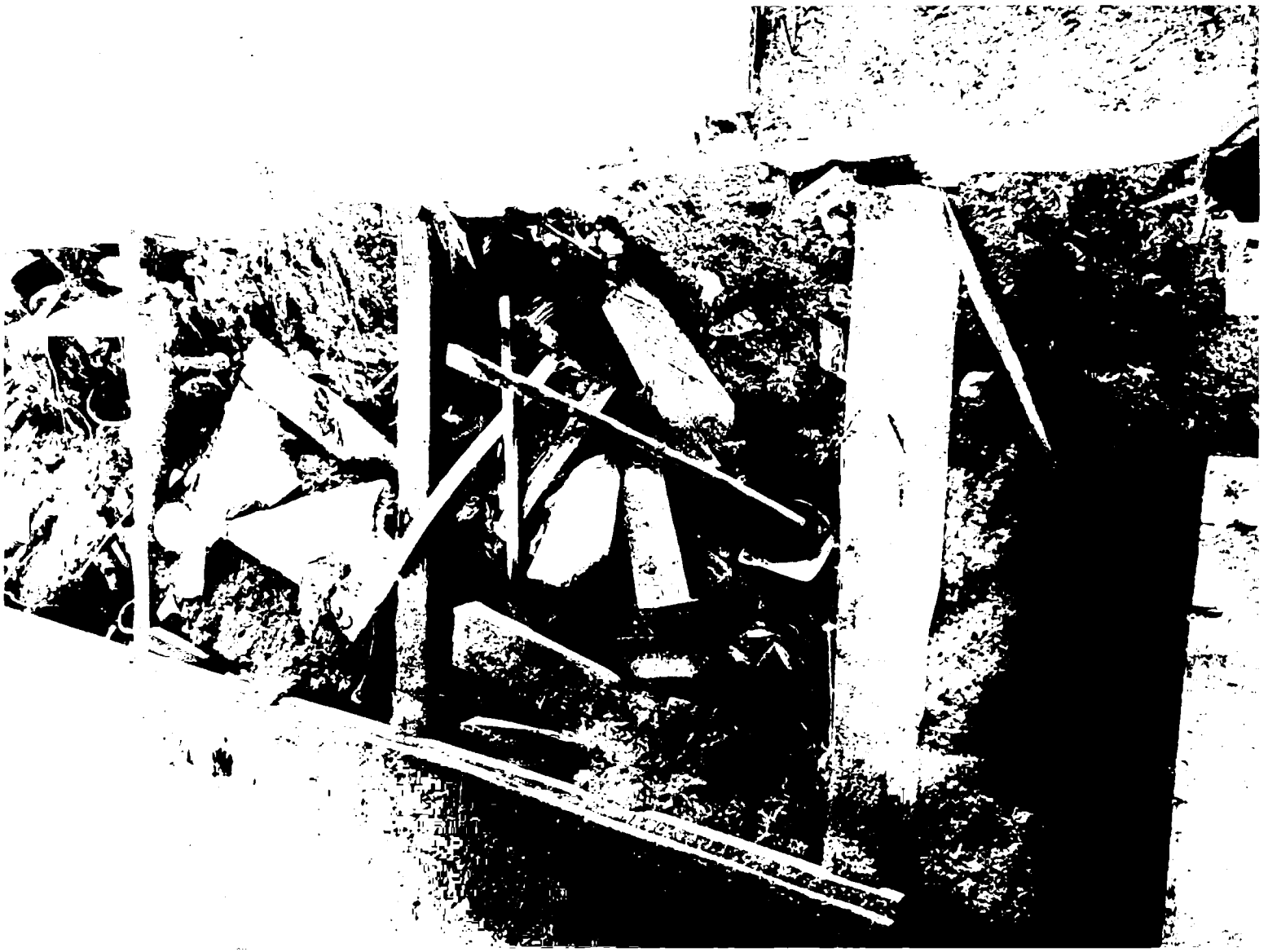
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



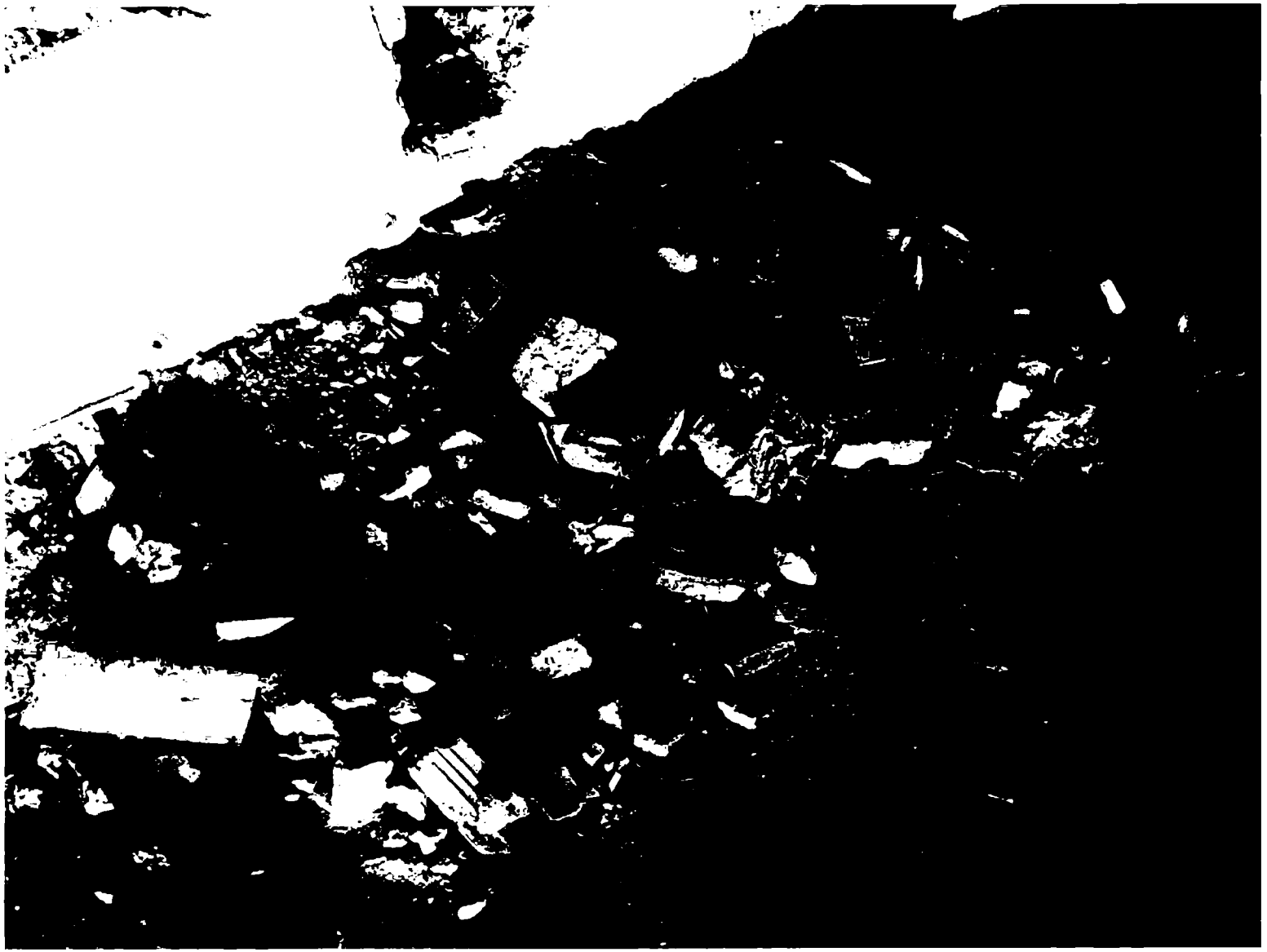
ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



ZL č.11 odstranění suti z podlahy 4.NP – FOTODOKUMENTACE



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 12

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - doplnění a obnova architektonických prvků ul. fasády po zateplení	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	Pohled na uliční fasádu A
	specifikace:	Výpis ozdobných prvků
	rozpočet:	
	jiné:	

Popis změny díla:
Z požadavku Objednatele budou po provedeném zateplení uliční fasády doplněny a obnoveny průběžné bosáže nad soklem ukončené průběžnou římsou, obnoveno a doplněno bude rámování oken, podokenní a nadokenní římsy a doplněna bude podstřešní římsa.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 253 801,52 Kč bez DPH 307 099,84 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12 82 269 268,26 Kč bez DPH 99 545 814,59 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	1 str.		1 ks
Rozpočet:	3 str.		

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Baťova 5532, PSČ 76 IČO: 25[illegible] [redacted]	[redacted] 23 -06- 2021	[redacted]	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Se změnou souhlasím

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

[redacted]
ISONOE INVEST a.s.
[redacted] á 2221/3
[redacted] raha 4
[redacted] 2589
DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Jedná se o změnu dle § 222 odst. 5) zák. č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 269 268,26 Kč bez DPH 99 545 814,59 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 28 -07- 2021 [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** 28 -07- 2021 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	253 801,52 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	253 801,52 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,35%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 4 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 4 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které jsou nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, nižší než 15 % původní hodnoty závazku a splňují podmínky dle odst. 4) §222 ZZVZ.	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26022021

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.
Uchazeč Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**253 801,52**	**307 099,84**
Fasádní prvky		245 503,50	297 059,24
Vedlejší rozpočtové náklady		8 29[redacted]02	10 040,60

Za T[redacted]ě zkontroloval

Fasádní prvky

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/30, Prostějov
Objekt:
01 - Bourací práce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	644941121R	Montáž ozdobných prvků	mb	213,700			
2	M	Pol01R	*římsa 190 x 105 mm ve variantě D*	ks	4,000			
3	M	Pol02R	*šambrána 140 x 38 mm FLEX*	ks	100,000			
4	M	Pol03R	*římsa 190 x 105 mm ve variantě A*	ks	4,000			
5	M	Pol04R	*parapet 200 x 85 mm FLEX*	ks	30,000			
6	M	Pol05R	*Varianta A - úhlování parapetu - oboustranné*	ks	18,000			
7	M	Pol06R	*šambrána 120 x 32 mm FLEX, RP 1009*	ks	52,000			
8	M	Pol07R	*průběžná římsa 250 x 115 mm FLEX*	ks	32,000			
9	M	Pol08R	*DS FLEX - opravná hmota 3 kg*	ks	1,000			
10	M	Pol09R	*DS - FIX lepidlo spojů 310 ml*	ks	15,000			
11	M	Pol10R	*DS - silikonakryl - těsnící tmel 280 ml*	ks	28,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
12	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	25 800,000			SoD
		VV	provádění 430*60		25 800,000			
13	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	25 800,000			SoD
		VV	provádění 430*60		25 800,000			
			Zábor veřejného prostranství	m2	10 800,000			
			zábor veřejného prostranství - prodloužení z důvodu změny na fasádě 4Kč/den/m2 60dní * 180m2 = 10.800					

[redacted]

Za TDS: [redacted] oval

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36 Prostějov

Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Prostějov
Datum:

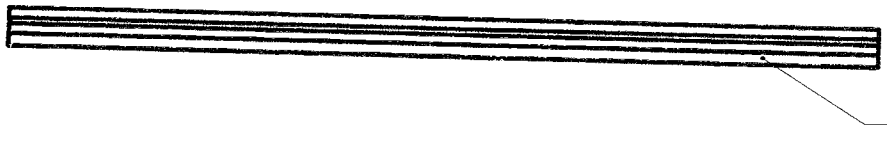
Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: ISOINGE INVEST
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
1	K	013354000R	VRN 3,38 % z VC	Kč	1,000			vlastní

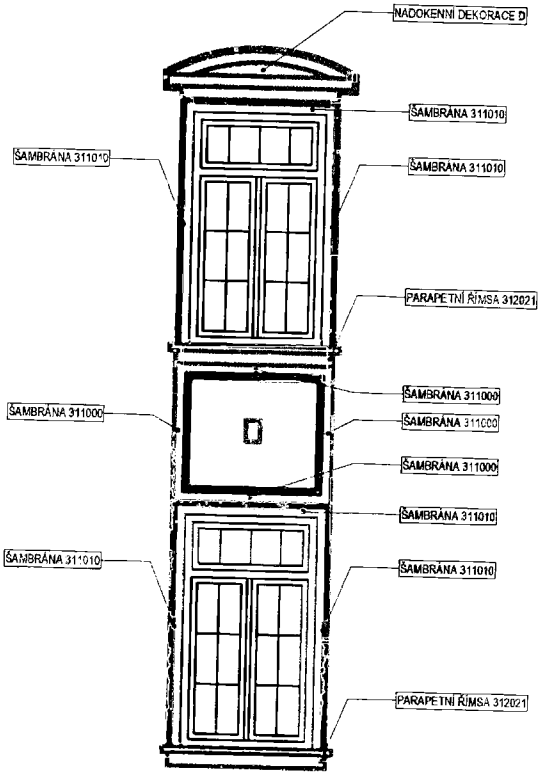
Za TDS: Věcně a cen
D[redacted]

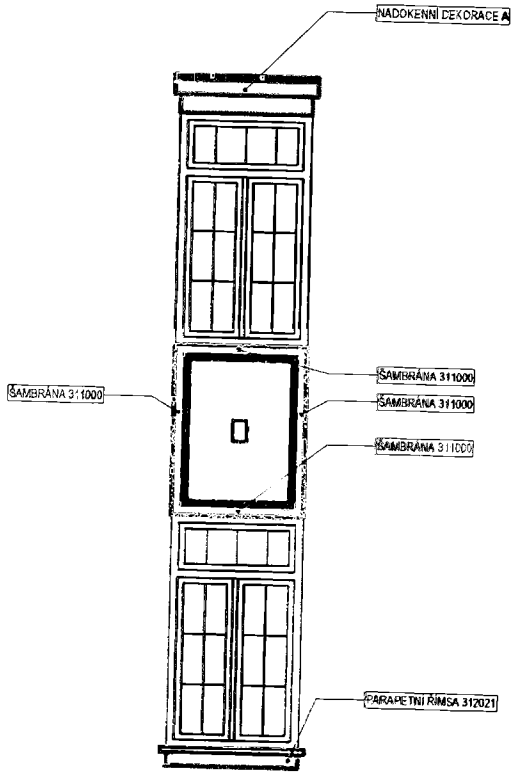
DEKORA STUCK

(fasadniprvky.cz)



PODSTŘEŠNÍ ŘÍMSA 316030









Varianta A

Varianta A

Varianta D

Varianta D



316030

Podstřešní římsa 300×300mm



315010

Průběžná římsa 250×115mm



312021

Parapet 200×70mm



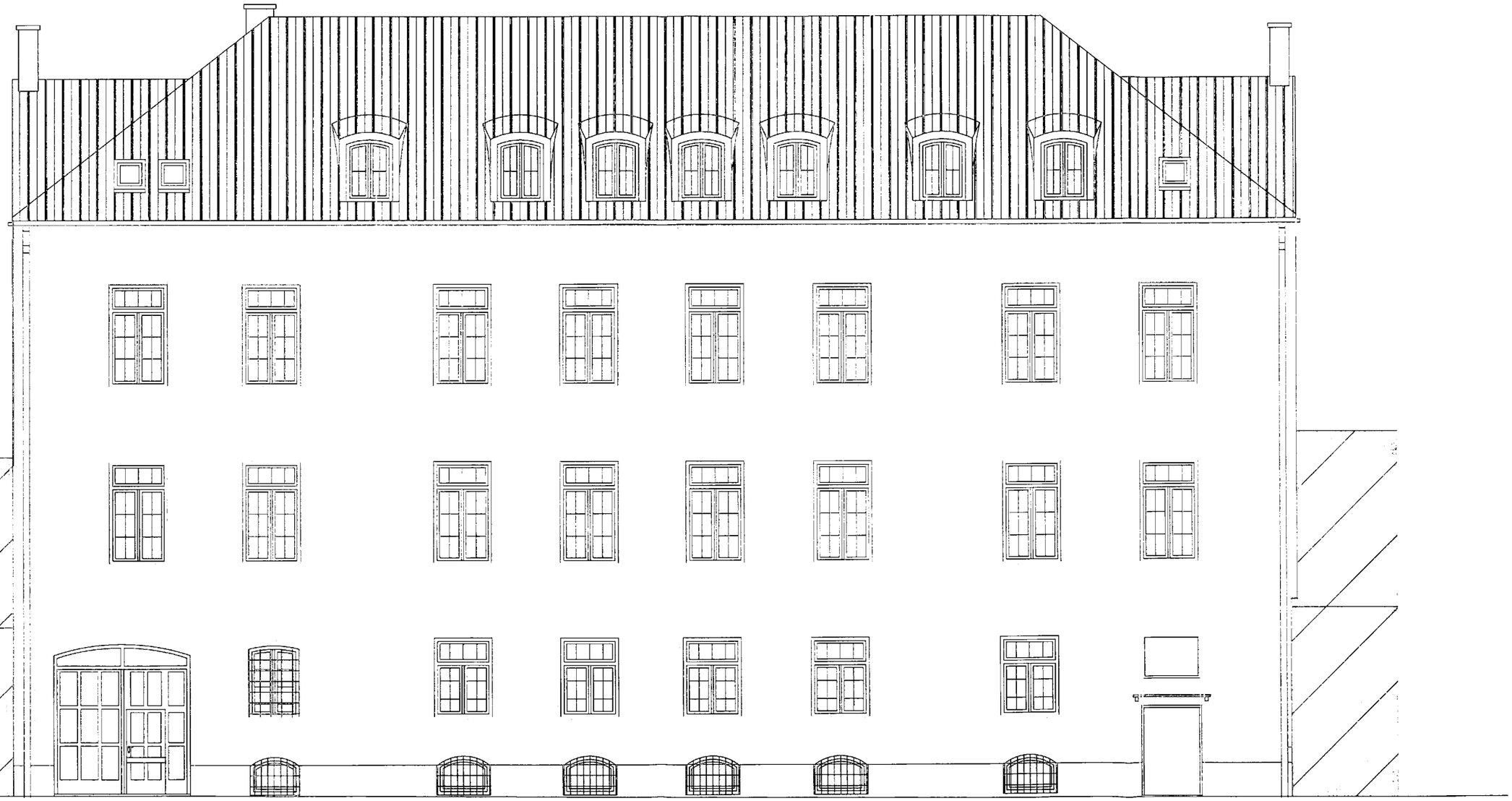
311000

Šambrána 120×32mm



311010

Šambrána 140×38mm



IDEOVÝ NÁVRH HISTORIZUJÍCÍ ÚPRAVY ULIČNÍ FASÁDY
OSSZ PROSTĚJOV - Plumlovská ul.
m 1 : 100 na A3

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 13

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - úprava otvoru pro okna O39 na schodišti ve 4.NP A	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	Ztužující ocelový rám
	specifikace:	
	rozpočet:	
	jiné:	Fotodokumentace

Popis změny díla:
Při provádění stavebních prací týkajících se zvětšení otvoru pro osazení oken O39, na schodišti 4.NP objektu A (uliční část objektu), byl zjištěn původní ztužující betonový věnec zasahující do otvoru pro nová okna. Okna nelze zmenšit vzhledem k potřebné větratelné ploše v případě požáru. V místě nového otvoru musí být železobetonový věnec přerušen (odbourán) a nově musí být propojen nad nadpražím nových oken pomocí 4ks ocelových rámů z profilů I140, které budou do původního ztužujícího věnce zakotveny.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 77 016,61 Kč bez DPH 93 190,10 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12, č.13 82 346 284,87 Kč bez DPH 99 639 004,69 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	0 str.		1 ks
Rozpočet:	5 str.		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Šantošova 5632, PSČ 760 01 IČO: [redacted] DIČ: [redacted] [redacted] 23 -06- 2021	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Změna je důsledkem zjištění v průběhu stavebních prací. Z požárních důvodů musí být projektovaná velikost okenních otvorů dodržena, provedení změny je nutné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted] [redacted] ONOE INVEST a.s. olušická 2221/3 48 00 Praha 4 IČ: 28972589 DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
Jedná se o změnu vyvolanou zjištěním v průběhu stavby. S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
S provedení změny souhlasíme.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 346 284,87 Kč bez DPH 99 639 004,69 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČ... ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 [redacted]	[redacted] 28 -07- 2021 Zlínstav a.s. Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: [redacted] [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	77 016,61 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	77 016,61 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,11%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Dodatečné práce vznikly až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí. Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat či odhalit bez destruktivních zásahů do jednotlivých konstrukcí.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26022021

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**77 016,61**	**93 190,10**
	Osazení ocelového rámu do zdiva	74 498,56	90 143,26
	Vedlejší rozpočtové náklady	2 518,05	3 046,84

Za TDS [redacted] oval

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Osazení ocelového rámu do zdiva

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**74 498,56**
HSV - Práce a dodávky HSV	74 498,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	59 389,80
997 Přesun sutě	15 108,76

Osazení ocelového rámu do zdiva

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:

V ocenění

Soupis:

Osazení ocelového rámu do zdiva

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	953961116	Kotvy chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000			CS ÚRS 2021 01
			1*2*2		16,000			
2	K	964052111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0.16 m2	m3	1,740			CS ÚRS 2021 01
			0,5*0,3*2,9*4		1,740			
3	K	9539611R	Postupná mtž ocelových rámů včetně vybourání zdiva	kpl	1,000			vlastní
			- mtž 2ks rámu ze schodiště 4 NP a 2ks rámu z fasádního lešení - postupné vybourání kapes (2 etapy) pro osazení ocelových rámu včetně podepření stávajícího zdiva (nadpraží) 2oraconici*2dny*8hod - doprava materiálu do 4 NP - ručně - osazení rámu (2 etapy) včetně zaklínkování a zazdění, potažení rabicovým					
4	M	953961RR	*Dodávka ocelových rámů*	*ks*	*4,000*			*vlastní*
			- mtž ze rámy z profilu I 40, rozměru 3180*480mm, celková hmotnost profilu jednoho kusu 1,80mm, váha jednoho kusu 89,9kg, dvojnásobný základní nátěr, spoj svislé a vodorovné části pod úhlem 45% celoobvodově provařený					
	D	997	Přesun sutě					
5	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně	t	4,176			CS ÚRS 2021 01
6	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	41,760			SoD
			4,176*10 'Přepočtené koeficientem množství		41,760			
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,176			SoD
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	79,344			SoD
			4,176*19 'Přepočtené koeficientem množství		79,344			
9	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	4,176			CS ÚRS 2021 01

Za TDS:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

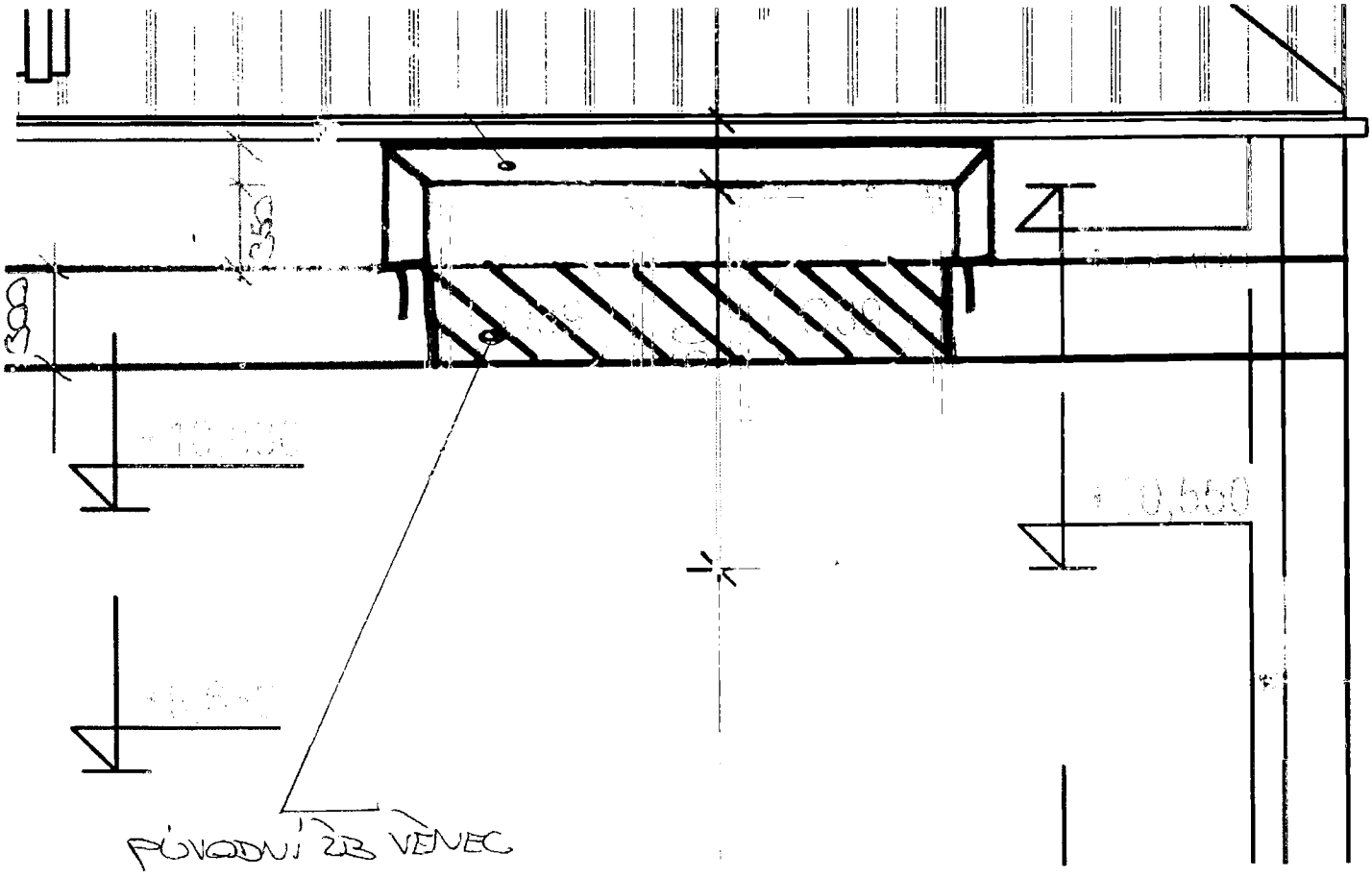
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 518,05**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 518,05

Vedlejší rozpočtové náklady

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov
Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00	Projektant:	ISONDE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
4	K	013354000R	VRN 3,38 % z VCP	Kč	1,000			vlastní
						Za TDS:	[redacted]	



PŮVODNÍ ŽB VĚNEC

V MÍSTĚ OKEN ODSTRANIT

VÝŠKA 300mm, ŠÍŘKA 500mm, DÉLKA 2900 mm

ZL č.13 fotodokumentace



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: **14**

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - změna UT	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	Půdorys 1.PP, Půdorys 1.NP, Půdorys 2.NP, Půdorys 3.NP, Půdorys 4.NP Schéma UT
	specifikace:	TL materiálu Uponor
	rozpočet:	02_rozpočet Změna UT
	jiné:	

Popis změny díla:

V Zadávací dokumentaci byly (z důvodu zachování původních podlah) rozvody UT vedeny v podhledech a odtud v drážkách k topným tělesům. V návaznosti na změny, provedené dle ZL č.2 (bourání podlah) a ZL č.4 a 6 (nové podlahy 1.NP a 2.NP-4.NP), je pro realizaci stavby vhodné rozvody UT přemístit do nových konstrukcí podlah a otopná tělesa napojovat běžným způsobem, tj. zespodu. Tím odpadá narušování stávajícího zdiva prováděním drážek od podhledů k tělesům.

V souvislosti s pokládkou rozvodů do podlah je nutná materiálová změna potrubí, z původního CU potrubí na předizolované vícevrstvé potrubí s hlinkovým jádrem (materiál – Uponor). Spoje budou lisované přes fitinky s nerezovými kroužky.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Změna celkové ceny díla o: -9 478 Kč bez DPH -11 468,38 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12, č.13, č.14 82 336 806,87 Kč bez DPH 99 627 536,31 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů: Specifikací: Rozpočet:	 5 str. 4 str.	**Počet připojených výkresů:**	6 ks

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Banšova 5532, PSČ 760 01 IČO: 263 15 669 DIČ: CZ263 15 669 [redacted]	23 -06- 2021 [redacted]	[redacted]	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
V souvislosti s vyvolanými změnami v konstrukcích podlah změnu doporučuji.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

[redacted] INVEST a.s.
[redacted]ušická 2221/3
148 00 Praha 4
IČ: 28972589
DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového listu a ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
S provedením změny souhlasíme.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o [redacted]ílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 336 806,87 Kč bez DPH 99 627 536,31 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :** [redacted]
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 59 225 08 Praha 5 28 [redacted]	[redacted] 28 -07- 2021

[redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	1 203 447,67 Kč
Hodnota méněprací:	1 212 925,67 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	NENÍ RELEVANTNÍ
Absolutní hodnota změny v %:	NENÍ RELEVANTNÍ
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 7 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 7 § 222 ZZVZ, jejíž předmětem je záměna více položek soupisu stavebních prací více položkami, a nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám, cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám nižší, materiál podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné a jsou splněny podmínky dle odst. 7) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění:

- V návaznosti na změny, provedené dle ZL č.2 (bourání podlah) a ZL č.4 a 6 (nové podlahy 1.NP a 2.NP-4.NP), je pro realizaci stavby vhodné rozvody UT přemístit do nových konstrukcí podlah a otopná tělesa napojovat běžným způsobem, tj. zespodu. Tím odpadá narušování stávajícího zdiva prováděním drážek od podhledů k tělesům. V souvislosti s pokládkou rozvodů do podlah je nutná materiálová změna potrubí, z původního CU potrubí na předizolované vícevrstvé potrubí s hlinkovým jádrem (materiál – Uponor). Spoje budou lisované přes fitinky s nerezovými kroužky. Tím odpadá narušování stávajícího zdiva prováděním drážek od podhledů k tělesům.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00 Projektant ISONOE INVEST a.s.
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**-9 478,00**	**-11 468,38**
1	**Úprava UT**	0,00	0,00
2	**Méněpráce UT**	-9 170,00	-11 095,70
3	**Vedlejší rozpočtové náklady**	-308,00	-372,68

Za TD [redacted] oloval

ROZPOČET - Úprava UT

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D		Odpočty					
81	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	-10,000			SoD
82	K	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	-25,000			SoD
83	K	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	-8,800			SoD
84	K	733111108	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	-239,800			SoD
85	K	733121124	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,6	m	-44,000			SoD
94	K	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	-1 958,000			SoD
95	K	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	-220,000			SoD
96	K	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1	m	-204,600			SoD
97	K	733222206	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	-178,200			SoD
99	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	-2 178,000			SoD
	D		Přípočty					
1	K	733111103R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 16x2.0, bílé, kotouč 500 m	m	10,000			vlastní
2	K	733111105R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 25x2.5, bílé, kotouč 50 m	m	25,000			vlastní
3	K	733111107R	Uponor MLC potrubí 50x4.5, bílé, tyč 5 m	m	8,800			vlastní
4	K	733111108R	Uponor MLC potrubí 63x6.0, bílé, tyč 5 m	m	239,800			vlastní
5	K	733121124R	Uponor MLC potrubí 75x7.5, bílé, tyč 5 m	m	11,000			vlastní
6	K	733222202R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 16x2.0, bílé, kotouč 500 m	m	1 750,000			vlastní
7	K	733222204R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 20x2.25, bílé, kotouč 100 m	m	220,000			vlastní
8	K	733222205R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 25x2.5, bílé, kotouč 50 m	m	204,600			vlastní
9	K	733222206R	Uponor MLC Uni Pipe PLUS potrubí 32x3.0, bílé, kotouč 50 m	m	178,200			vlastní
99	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	1 970,000			SoD

Za TDS: Vě

Da

ROZPOČET - Méněpráce UT

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov č. - Komenského 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
26	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy po EL, ZTI, UT	m2	-9,750			SoD
14	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy po EL, ZTI, UT	m2	-10,750			SoD
14	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy po EL, ZTI, UT	m2	-10,500			SoD
7	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy po EL, ZTI, UT	m2	-1,750			SoD

Za TDS:

Vedlejší rozpočtové náklady

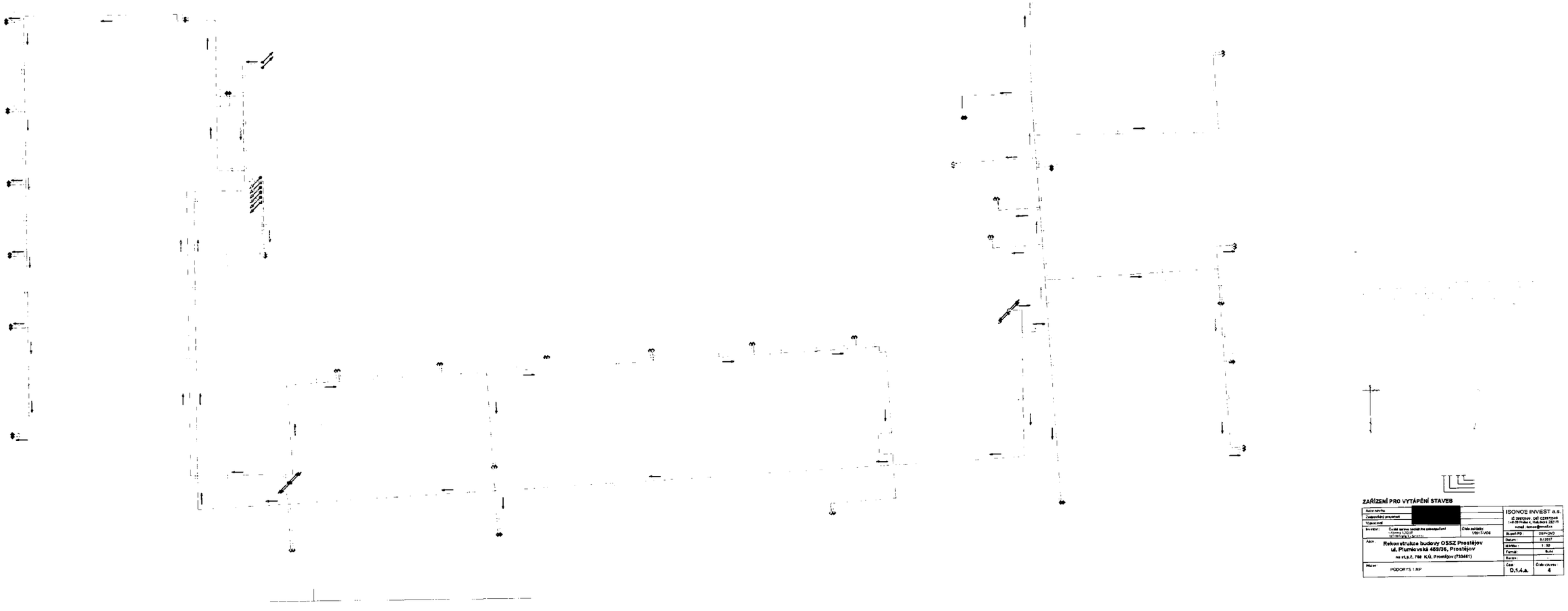
Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISONOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

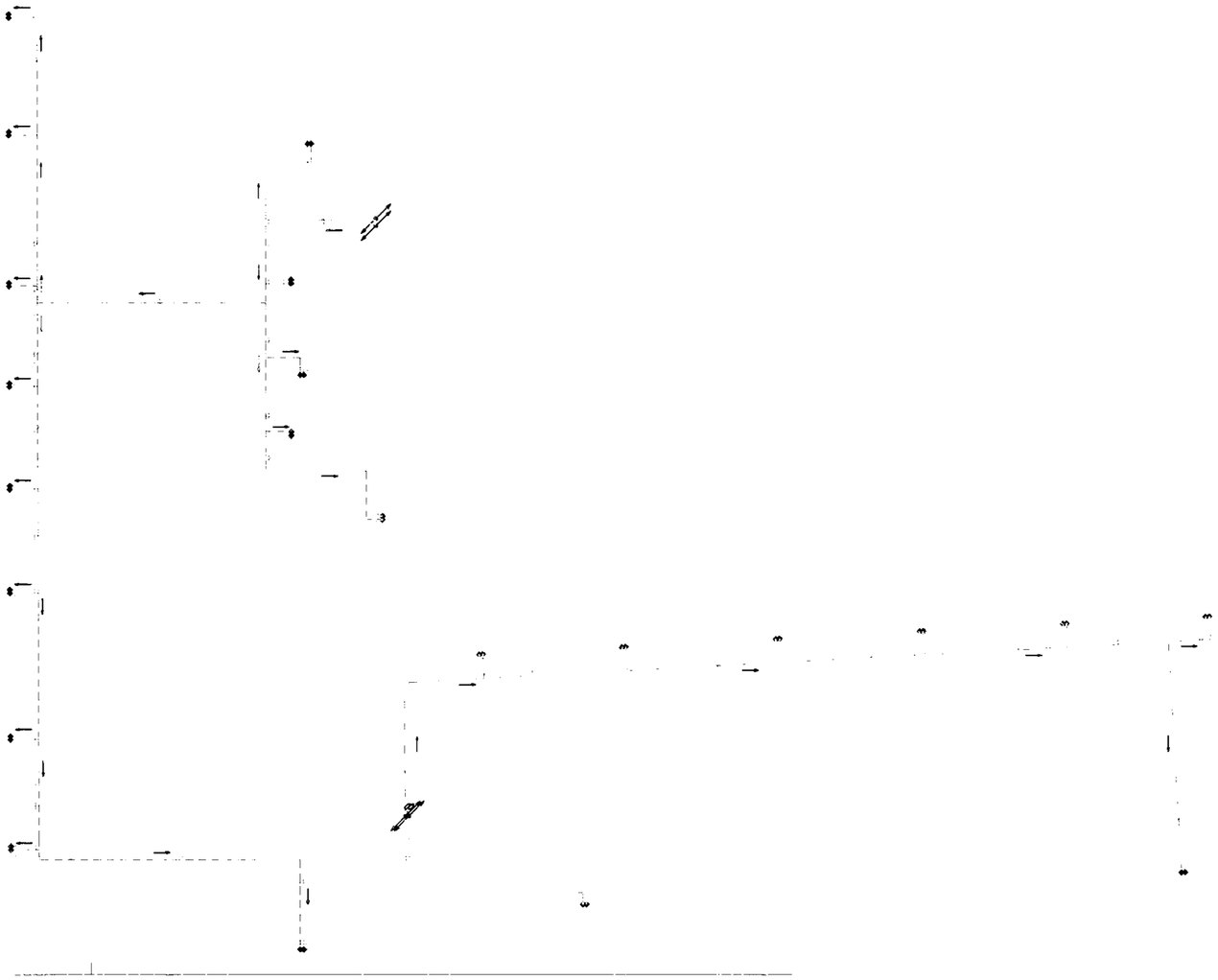
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
4	K	013354000R	VRN 3,38 % z MNP	Kč	1,000			vlastni

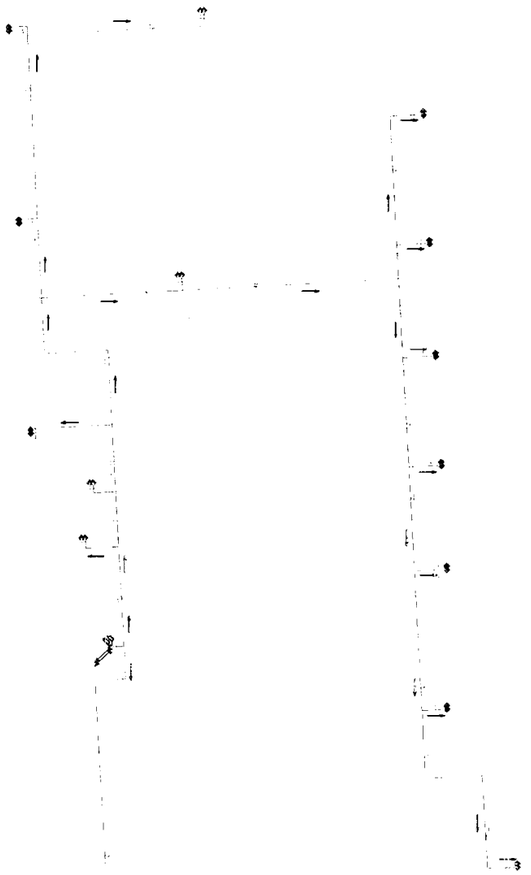
Za T [redacted] oval

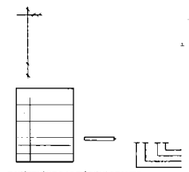


ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Autor návrhu: [redacted]		ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 28972045 DIČ CZ28972045	
Vypracoval:		140 00 Praha 4, Hlubočepy 282/19	
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení Křižíkova 1432/28 186 00 Praha 8 - Karlín	Číslo zakázky: 1267-SVOS	e-mail: isonoe@isonoe.cz	
		Stupeň PD:	DSP/KOV
Akce: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 469/36, Prostějov na st.p.č. 766 KÚ. Prostějov (733461)		Datum:	8 / 2017
		Měřítko:	1 : 50
		Formát:	A4/A4
		Revize:	-
Název: PODORYS 1.NP		Část: D.1.4.a.	Číslo výkresu: 4







ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

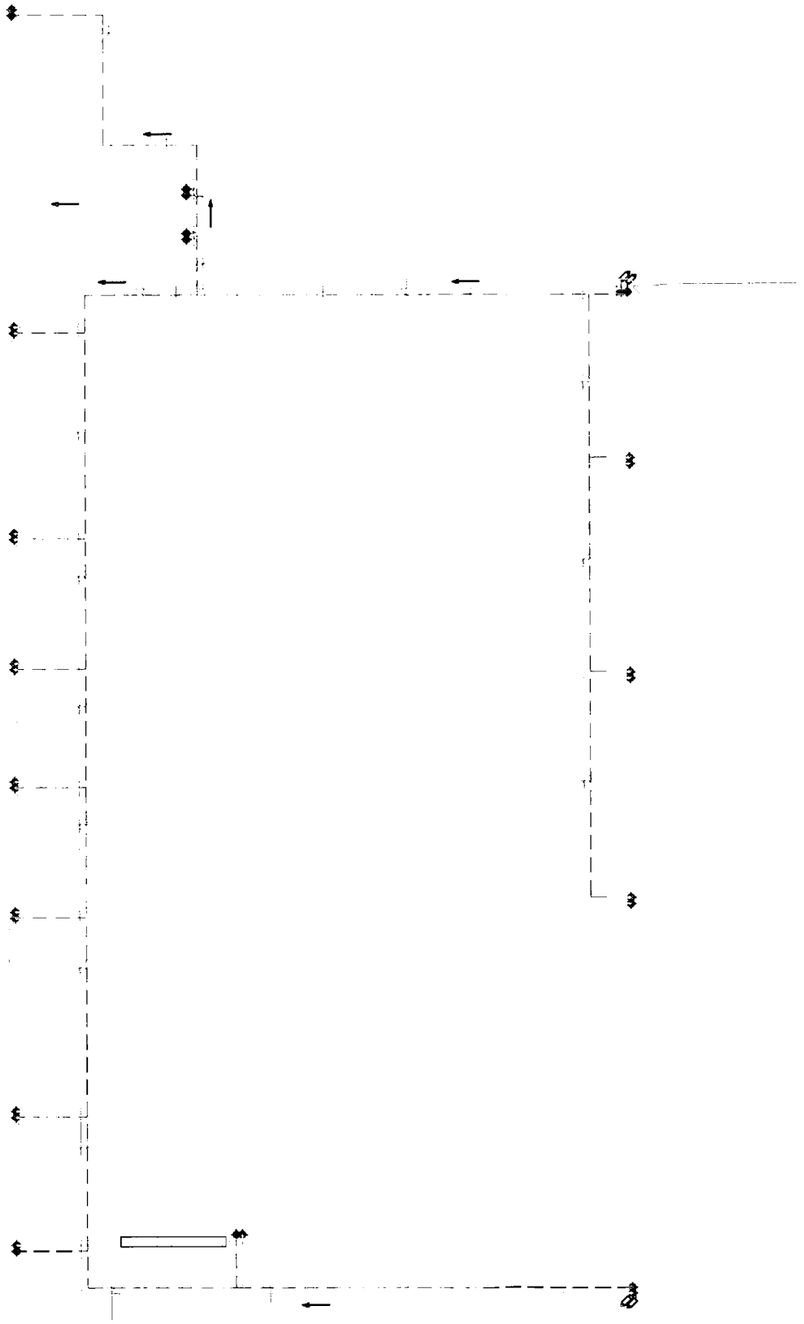
Autor stavby:	[redacted]	ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 29072549 DIČ CZ29072549	
Vypracoval:		140 00 Praha 4, Nuselská 932/15	
Investor: České správy sociálního zabezpečení Křížová 25, 225 73 Praha 5 IČO 47454142, DIČ CZ47454142	Číslo zakázky: V2017-v03	e-mail: isonoe@email.cz	
		Stupeň PD:	DSŘ+ZVZ
Akce: Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov na st.p.č. 766 K.Ú. Prostějov (733691)		Datum:	9 / 2017
		M/Měř.:	1 : 50
		Formát:	A4,A3
		Revize:	-
Název: PUDORYS 3.NP		Čís.: D.1.4.a.	Číslo výkresu: 5





ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Autor návrhu: [redacted]		ISONOE INVEST a.s.	
Zodpovědný projektant:		IČ 29972585, DIČ CZ29972585 140 00 Praha 4, Hálkova 2531/3 e-mail / tel: isoi@email.cz	
Vypracoval:			
Investor: České vysoké učení technické v Praze Thákurova 7, 160 00 Praha 6 - Dejvice	Číslo zakázky: 1720/17/VOS	Stupeň PD:	DSP+DVZ
		Datum:	6/2017
Akce: Rekonstrukce budovy G3SZ Prostějov ul. Plumlovská 469/39, Prostějov na st.p.č. 769 K.Ú. Prostějov (733461)		Měřítko:	1 : 50
		Formát:	9xA4
		Počet:	-
Název: PŮDORYS 2.NP		Část: D.1.4.a.	Číslo výkresu: 4



——————— OTOPNÁ TĚLESA – PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – LEVÉ KŘÍDLO – 70/C
— — — — — OTOPNÁ TĚLESA – ZPĚTNÉ POTRUBÍ – LEVÉ KŘÍDLO – 55/C

– OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ OCELOVÁ DESKOVÁ OTOPNÁ S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM OD ZAŘIZOVACÍHO VÝTOKU PROPOJOVACÍM ROZVODEM A VENTILOVOU VLOŽKOU, PŘÍMOTOPNÉ TĚLESO BUDE PROVEDENO ZE ZDI PŘES ROHOVOU ARMATURU. TĚLESA BUDOU OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ.
– OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ SPECIÁLNÍ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM. OTOPNÉ TĚLESO BUDE PŘIPOJENO PŘES ROHOVOU ARMATURU. OTOPNÉ TĚLESO BUDE OPATŘENO TERMOSTATICKOU HLAVICÍ.

KLEM 1220 700 – TYP: VÝŠKA V mm – ŠÍŘKA V mm
TYP: – VÝŠKA V cm ŠÍŘKA v cm – VENTIL KOMPAKT

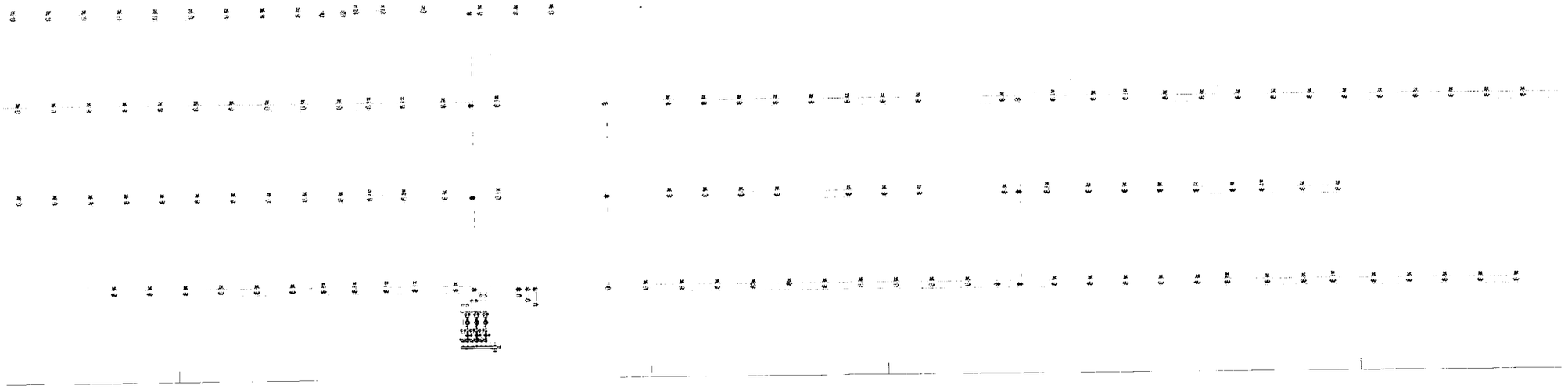


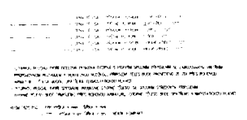
VENTILOVÁ VLOŽKA
TERMOSTATICKÁ – LAVICE

PŘIPOJOVACÍ (H–ŠROUBENÍ ROHOVÉ,
KRYCÍ RŮŽICE
SVĚRNÉ ŠKROCENÍ

ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Autor návrhu	[redacted]		ISONOE INVEST a.s.
Zodpovědný projektant			IČ 28972589, DIČ CZ28972589
Vypracoval			148 00 Praha 4, Hekrlická 2221/3
Investor: Česká správa sociálního zabezpečení, Křížíkova 1292/25, 190 00 Praha 5 - Smíchov		Číslo zakázky: 1/2017-VOS	e-mail: isonoe@email.cz
		Stupeň PD:	DSP+DVD
Akce: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 459/36, Prostějov** na st.p.č. 759 K.Ú. Prostějov (733461)		Datum:	6 / 2017
		Měřítko:	1 : 50
		Formát:	4xA4
		Revize:	-
Název: PŮDORYS 4.NP		Část: D.1.4.a.	Číslo výkresu: 6





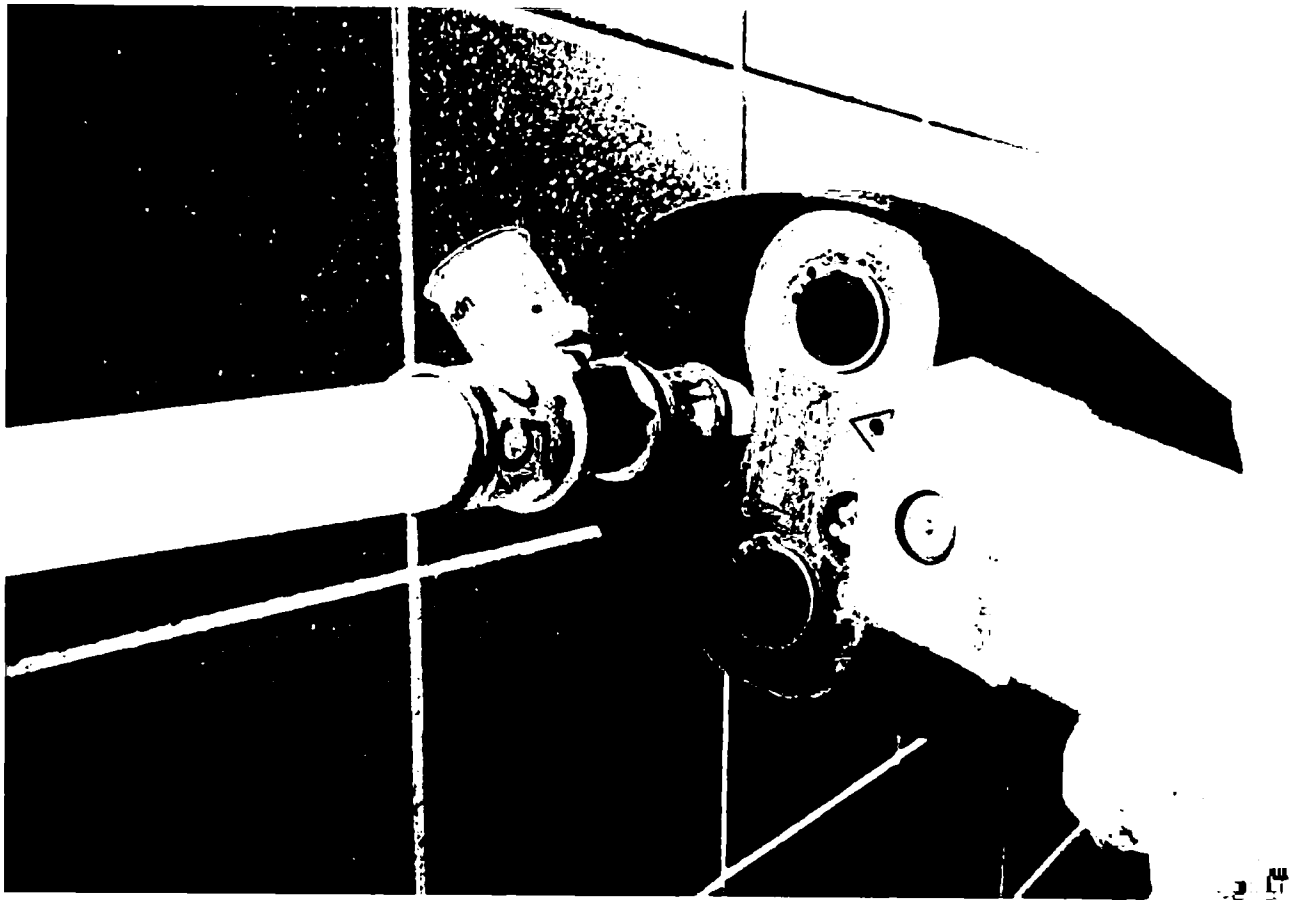


ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Investor:		ISONOE INVEST a.s.	
Zpracovatel projektu:		IČ 24125784, DIČ CZ24125784	
Projektant:		Nádražní 1, Hradec Králové, 500 03	
Stupeň:	Prováděcí projekt na realizaci staveb (DPS, PDPS)	Číslo zakázky: 13/01/05	Datum: 01/2013
Stavba:	Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 469/36, Prostějov na pozemku PK 4/5, Prostějov (ZSMS)		Měřítko: 1:50
			Kreslil: Ing.
			Fáze:
Název:	SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÉ SOUSTAVY		Čís. výkresu: 8

Kompozitní potrubní systém Uponor pro rozvody pitné vody a vytápění

Popis systému



Ať už rozvody pitné vody nebo připojení otopného tělesa – systém kompozitních trubek Uponor je vždy tím ideálním řešením. Naše komplexní nabídka vám zajistí kompletní instalaci od stupačky až po spotřebič. Instalace je navíc mimořádně snadná a ekonomická. Hlavní prvky systému – kompozitní trubky Uponor a související tvarovky – jsou vyvíjeny i vyráběny v naší společnosti, takže k sobě dokonale sedí. Díky tvarové stálosti trubky a její minimální lineární roztažnosti stačí jen několik málo kotevních bodů, což je velkou praktickou výhodou pro spolehlivou a rychlou instalaci. Systém kompozitních trubek Uponor je završen nabídkou kompletní sady nástrojů.

Základní prvky – přehled

Potrubí

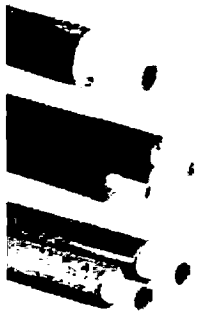


Uponor Uni Pipe PLUS
100% nepropustnost kysliku
5vrstvá kompozitní trubka pro rozvody pitné vody a vytápění

- Bezešvá hliníková vrstva provedená technologií SAC
- Schválení DVGW pro rozvody pitné vody
- Odnímatelná hygienická uzávěrka podle normy DIN EN 806
- Minimální poloměr ohnutí
- Tuhost potrubí optimalizována pro pohledovou instalaci
- Dimenze 16–32 mm

Kompozitní trubka Uponor MLC
100% nepropustnost kysliku
5vrstvá kompozitní trubka pro rozvody pitné vody a vytápění

- Bezpečně svařená vrstva se schválením DVGW pro rozvody pitné vody
- Odnímatelná hygienická krytka podle normy DIN EN 806
- Dimenze 40-110 mm



Izolované trubky
Uponor Uni Pipe PLUS
Kompozitní trubky Uponor již z výroby do tepelné izolace

- Kulatá izolace extrudované trubky z polyethylenové pěny s uzavřenými póry a tvrdou vrstvou pro různé požadavky na izolaci
- Izolace trubky S4 v červené nebo modré barvě, pro optimální rozlišení v případě kruhové instalace, preferované u hygienických aplikací
- Alternativně také k dispozici jako předem izolované topné trubky s asymetrickou izolací v souladu s německou vyhláškou EnEV o energetických úsporách



Trubky Uni Pipe PLUS v chráničce
Kompozitní trubky Uponor již z výroby do HDPE chrániček

- Barevné rozlišení přívodního, (červená) a vratného topného potrubí (modrá)
- Chráničky Uponor Teck jsou rovněž k dispozici v modré, červené a černé

Technika spojování



Tvarovky Uponor S-Press PLUS
Lisovací tvarovky pro kompozitní trubky Uponor Uni Pipe PLUS pro instalace pitné vody a vytápění
- Tvarovka vyrobená z mosazi odolné proti odzinkování nebo PPSU
- Provedení určeno pro optimální průtok při nízkých hodnotách zeta
- Pevná nerezová objímka s drážkou pro lisovací čelisti lisovací čelisti
- Fólie na lisovací objímce má 3 významy: Kontrola zalisování, barevné odlišení podle dimenze, QR kód pro přístup k informacím.
- Dimenze 16–32 mm



Tvarovky Uponor S-Press
Lisovací tvarovky pro kompozitní trubky Uponor MLC pro rozvody pitné vody a vytápění
- Tvarovka je vyrobena z mosazi nebo PPSU
- Pevná nerezová objímka se zárukou netěsnosti „neslisované – netěsné“
- Barevné rozlišení podle dimenzí s použitím barevných zastavovacích kroužků
- Dimenze 14 mm, 40-75 mm



Tvarovky Uponor RTM
Tvarovky vyrobené z PPSU nebo mosazi, s integrovanou lisovací funkcí, ukazatelem slisování a barevným rozlišením, dimenze 16-25 mm.



Systém tvarovek RS
Modulární systém tvarovek zahrnující základní části a lisovací adaptéry pro rozvody a stupačky 63-110 mm.



Systémový adaptér Uponor S-Press/S-Press PLUS
Strana Uponor S-Press/S-Press PLUS s pevnou lisovací objímkou, se zárukou netěsnosti „neslisované – netěsné“, ukazatel zalisování a barevné rozlišení.
Koncovky z nerezové oceli/mědi zpracovaná podle specifikací konkrétního dodavatele kovového materiálu.



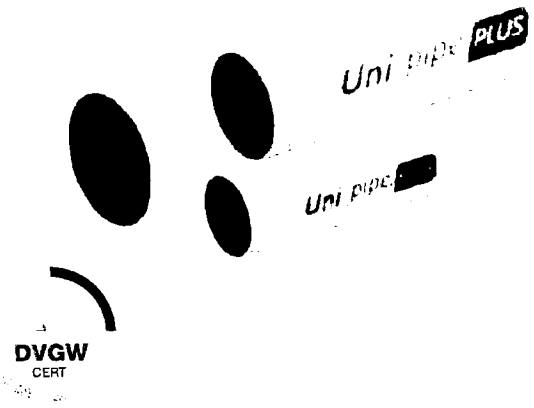
Uponor Uni
Systémové příslušenství včetně šroubových spojů a systémových komponent se závitovými spoji 1/2" (Uni-C) nebo 3/4" (Uni-X).

Nástroje



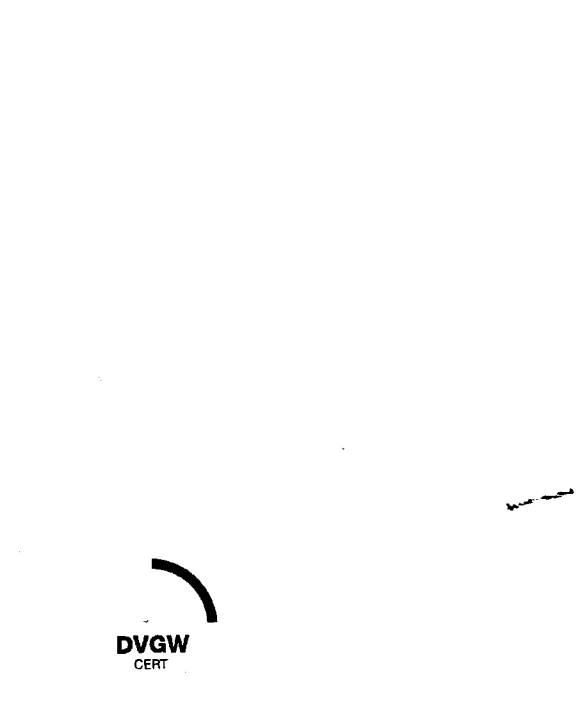
Nástroje na zpracování kompozitnich trubek
Lisovací nástroje a lisovací čelisti včetně řezacích, ohýbacích a kalibračních nástrojů, určené ke zpracování systému kompozitních trubek Uponor v rozvodech pitné vody a vytápění.

Ko pozitní trubky



Uponor Uni Pipe PLUS

Trubka Uponor Uni Pipe PLUS je unikátní kompozitní trubka bez svaru, nabízející větší odstupy mezi kotvením a snižující poloměr ohybu až o 40 % ve srovnání s běžnými plastohliníkovými trubkami. Výsledkem je méně kotevních bodů během montáže a díky ohybům lze docílit celé řady změn trasy. Díky tomu stačí použít méně tvarovek a spojů a zkracuje se čas montáže.



Trubka Uponor MLC

Kompozitní trubka Uponor MLC se používá především u rozvodů a stupaček pitné vody a vytápění/chlazení. Několikavrstvé kompozitní trubky Uponor MLC = Multi-layer Composite nabízí snadné zpracování, protikorozní ochranu a lze je použít u celé řady instalací, včetně rozsáhlých bytových a komerčních nemovitostí.

Technické údaje a dodávané dimenze

Typ kompozitní trubky Uponor	Uni Pipe PLUS	Uni Pipe PLUS	Uni Pipe PLUS	Uni Pipe PLUS	Uni Pipe PLUS
Dimenze ∅ D x s [mm]	**14 x 2**	**16 x 2**	**20 x 2,25**	**25 x 2,5**	**32 x 3**
Vnitřní průměr ID [mm]	10 *nedodává se do České republiky	12	15.5	20	26
Délka kotouče [m]	200	10/25/100/120/ 200/500	25/100/500	50	50
Délka tyče [m]	–	3/5	3/5	3/5	3/5
Vnější průměr kotouče [cm]	80	80/80/78/78/80/114	80/80/114	114	114
Hmotnost kotouče/tyče [g/m]	91/-	111/119	161/171	233/247	364/394
Hmotnost kotouče/tyče s vodou při 10 °C [g/m]	170/-	224/232	350/360	547/560	895/926
Hmotnost kotouče [kg]	18,2	1,1/2,8/11,1/14,3/ 23,8/59,5	4/16,1/80,5	11,65	18,2
Hmotnost tyče [kg]	–	0,35/0,59	0,52/0,86	0,74/1,24	1,18/1,97
Objem vody [l/m]	0,079	0,113	0,189	0,314	0,531
Drsnost potrubí k [mm]	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Tepelná vodivost λ [W/mK]	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Součinitel roztažnosti a [m/mK]	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}

Typ kompozitní trubky Uponor	MLC	MLC	MLC	MLC	MLC	MLC
Dimenze ∅ D x s [mm]	**40 x 4**	**50 x 4,5**	**63 x 6**	**75 x 7,5**	**90 x 8,5**	**110 x 10**
Vnitřní průměr ID [mm]	32	41	51	60	73	90
Délka kotouče [m]	–	–	–	–	–	–
Délka tyče [m]	3/5	3/5	3/5	5	5	5
Vnější průměr kotouče [cm]	–	–	–	–	–	–
Hmotnost kotouče/tyče [g/m]	–/508	–/745	–/1224	–/1788	–/2545	–/3597
Hmotnost kotouče/tyče s vodou při 10 °C [g/m]	–/1310	–/2065	–/3267	–/4615	–/6730	–/9959
Hmotnost kotouče [kg]	–	–	–	–	–	–
Hmotnost tyče [kg]	1,52/2,54	2,24/3,73	3,67/6,12	8,94	12,73	17,99
Objem vody [l/m]	0,800	1,320	2,040	2,827	4,185	6,362
Drsnost potrubí k [mm]	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Tepelná vodivost λ [W/mK]	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Součinitel roztažnosti a [m/mK]	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}	25 x 10^{-6}

Teplotní rozsah

Pitná voda: Přípustná trvalá provozní teplota činí 0 až 70 °C při maximálním trvalém provozním tlaku 10 barů. Krátkodobá poruchová teplota činí 95 °C na maximální provozní dobu 100 hodin.

Vytápění: Maximální přípustná trvalá provozní teplota činí 80 °C při maximálním trvalém provozním tlaku 10 barů. Krátkodobá poruchová teplota činí 100 °C na maximální provozní dobu 100 hodin.

Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 15

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** - Sanace nosných žb konstrukcí	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	Půdorys 1.NP – označení sanovaných míst Půdorys 2.NP – označení sanovaných míst Půdorys 3.NP – označení sanovaných míst
	specifikace:	návrh sanace ŽB konstrukcí
	rozpočet:	02_rozpočet Sanace nosných žb konstrukcí
	jiné:	Fotodokumentace stávajícího stavu

Popis změny díla:
Po odstranění stávajících omítek na železobetonových nosných konstrukcích byly na těchto konstrukcích zjištěny poruchy vzniklé jak technologickou nekázní při provádění těchto konstrukcí (např. kaverny v betonových konstrukcích), tak dodatečnými staveními úpravami (provádění rozvodů TZB, umístění zásuvek a vypínačů). Sanace těchto poruch je pro budoucí stabilitu stavby nezbytná.
Sanační materiály budou provedeny v systému materiálů Sanax. K prováděnému systému bude mít dodavatel zajištěné odborné školení.

Navrhovaná změna ceny díla:	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:**
Navýšení celkové ceny díla o: 96 553,39 Kč bez DPH 116 829,60 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12, č.13, č.14, č.15 82 433 360,26 Kč bez DPH 99 744 365,91 Kč vč. DPH	Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů:		**Počet připojených výkresů:**	
Specifikací:	2 str.		3 ks
Rozpočet:	3 str.		
Fotodokumentace:	40 str.		

ZL za zhotovitele předal:	**ZL za objednatele převzal:**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 263 15 669 DIČ: CZ263 15 669 [redacted] 23 -06- 2021 [redacted]	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Provedení sanace je nutné.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis** 08 -07- 2021

ISONOE INVEST a.s.
Holušická 2221/3
Praha 4
72589
28972589

[redacted]	[redacted]

Stanovisko TDS k navrhované změně:
Jedná se o změnu vyvolanou v průběhu stavby, po zjištění stavu ŽB konstrukcí. S provedením změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
Souhlasíme s provedením změny.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podpisaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 433 360,26 Kč bez DPH 99 744 365,91 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis**	**Jméno a funkce:** **Datum a podpis**
ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 59 225 08 Praha 5 [redacted]	[redacted] 28 -07- 2021 Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 263 15 669 DIČ: CZ263 15 669

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	96 553,39 Kč
Hodnota méněprací:	0,00 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	96 553,39 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,13%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 6 ZZVZ

Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:

Jedná se o změnu dle odst. 6 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a jsou splněny podmínky dle odst. 6) §222 ZZVZ.

Zdůvodnění nepředvídatelnosti:

- Dodatečné práce vznikly až na základě skutečností, které vyplynuly při odkrývání jednotlivých konstrukcí. Nebylo možné tyto skutečnosti v rámci realizace PD předpokládat či odhalit bez destruktivních zásahů do jednotlivých konstrukcí.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smichov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**96 553,39**	**116 829,60**
1	**Sanace ŽB kcí**	93 395,39	113 008,42
2	**Vedlejší rozpočtové náklady**	3	3 821,18

Za TDS [redacted] roloval

ROZPOČET - Sanace žb kcí

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/33, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		3	Svislé a kompletni konstrukce					
		985111212	Odsekání betonu stěn tl do 100 mm	m2	18,000			CS ÚRS 2021 I
		985321111R	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	5,000			CS ÚRS 2021 I
		985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	5,000			CS ÚRS 2021 I
			ošetření obnažené armatury vč odstranění rzi materiál RESIBOND SP 5kg	bal	5			
		985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	18			CS ÚRS 2021 I
		985311120	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 100 mm	m2	18			CS ÚRS 2021 I
			výplň kaverén žb konstrukce - pevnost min. 35MPa, přilnavost k podkladu min. 1,1MPa, pevnost v tahu za ohybu min. 9MPa materiál RESIBOND Klasik 25kg	bal	137			

Za TDS:

Vedlejší rozpočtové náklady

Stavba:
Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/38, Prostějov

Objekt:
Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	Prostějov	Datum:	
Zadavatel:	ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00	Projektant:	ISOINOE INVEST
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
4	K	013354000R	VRN 3.38 % z MNP	Kč	1,000			vlastni

Za [redacted] ntroloval

ODKOPÁNÍ PRO ZÁ (š. = cca 0.6 m, hl. =

ODKOPÁNÍ PRO ZÁ (š. = cca 0.6 m, hl. =

ODKOPÁNÍ PRO ZÁ (š. = cca 0.6 m, hl. =

BOURÁNÍ ZÁSTŘEŠENÍ ANGLICKÉHO DVORKU

-0.650

-0.600

-0.630

-0.720

-0.770

+0.000

+0.020

WC 115

WC 116

WC 114

WC 122

POKLADNA 123 7.47 m²

VÝTAH 134 2.64 m²

CHODBA

KANCELÁŘ 110 13.09 m²

1

2

3

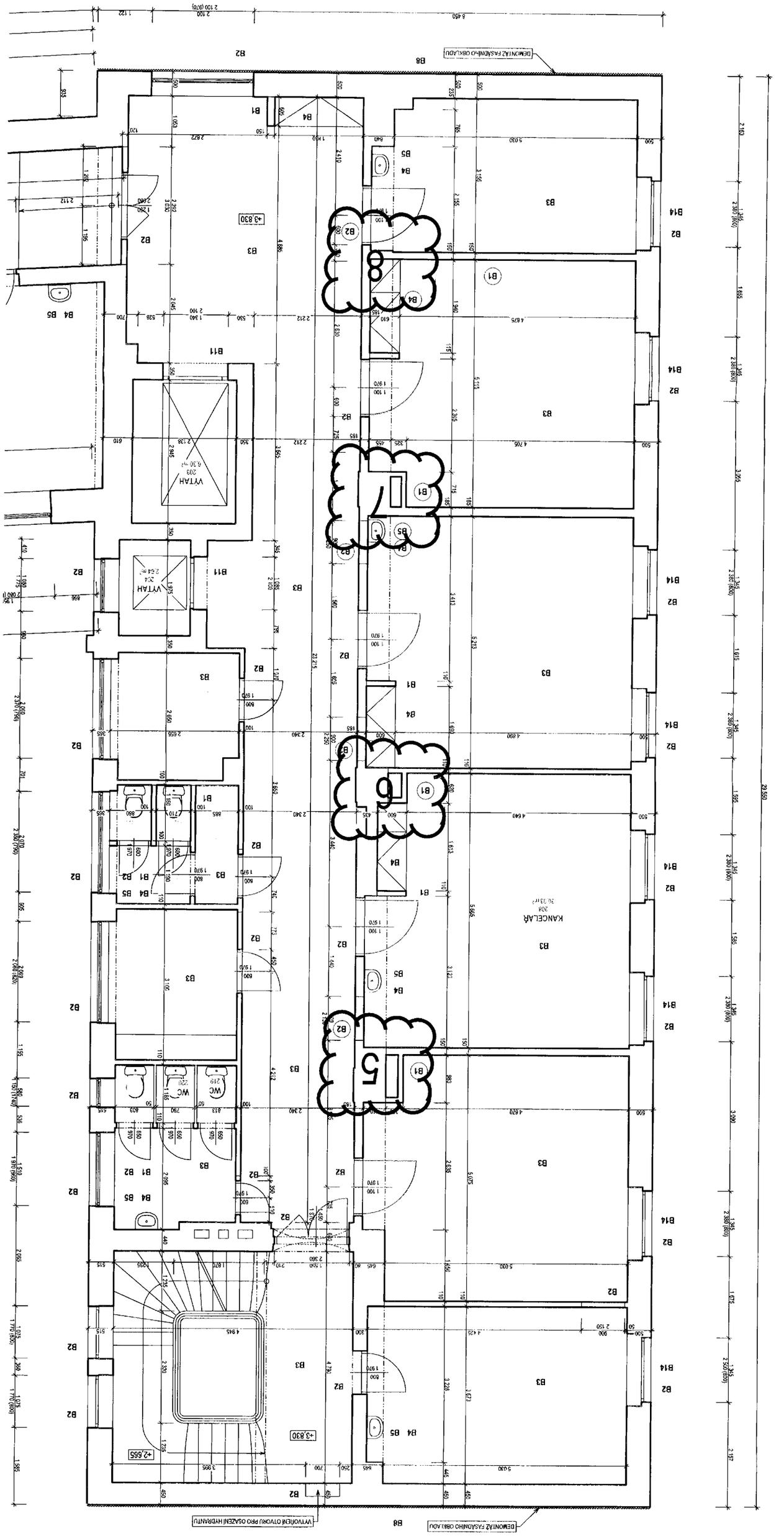
4

+ DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ DLAŽBY V ULICI PLUMLOVSKÁ

ODKOPÁNÍ PRO ZATEPLENÍ (š. = cca 0.6 m, hl. = cca 0.8 m)

VYBOURÁNÍ PRO NOVÝ VSTUP

29 550


DEMONTÁŽ FASÁDNÍHO OBKLADU
VÝTAH
KANCELÁŘ
+3.830
+2.665
VYVOŘENÍ OTVORU PRO OSAZENÍ HYDRANTU
DEMONTÁŽ FASÁDNÍHO OBKLADU

DEMONTÁŽ FASÁDNÍHO OBKLADU

KANCELÁŘ

VÝTAH

WC

WC

+7,930

+5,980

+7,930

VYTVOŘENÍ OTVORU PRO OSAZENÍ HYDRANTU

DEMONTÁŽ FASÁDNÍHO OBKLADU

ISONOE INVEST a.s.
Holušická 2221/3
Praha 4, 148 00
IČ 28972589
www.isonoeinvest.com

NÁVRH SANACE ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ

Na akci

REKONSTRUKCE OBJEKTU OSSZ PROSTĚJOV – PLUMLOVSKÁ 458

Při provádění bouracích prací na výše uvedenou akci bylo zjištěno, statické narušení stávajících železobetonových konstrukcí a to nesprávnou technologií při samotné betonáži nebo neodbornými zásahy v průběhu provozu stavby (sekání, otvory,...)

Na základě tohoto zjištění je navržen obecný postup sanace, který bude aplikován na jednotlivé konstrukce (sloupy, popř. průvlaky)

Postup prací:

1) Řádné statické zajištění dotčené konstrukce

2) Odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad, odbourané místo se ohraničí cca 3mm zářezem pomocí úhlové brusky s diamantovým kotouče

3) Provedení očištění betonu (nutné posoudit dle konkrétního případu):
   - otryskání nízkotlakým vodním paprskem do 20MPa
   - ometení a vyfoukání stačeným vzduchem

4) Po provedení přípravy podkladu by pevnost povrchových vrstev podkladního betonu v tahu měla být min. 1,5MPa

5) Provedení očištění ocelové výztuže – zbavení výztuže rzi ručně nebo s pomocí ručního elektrického nářadí

6) Provedení antikorozní úpravy ve dvou vrstvách

7) Aplikace spojovacího můstku

8) Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce – použití uceleného sanačního systému např. Sika, BASF

   - Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.

   - Nanášení malty se provádí tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava se provádí polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „na tupo" k zaříznuté hraně opravovaného místa.

   - Přilnavost správkové hmoty k podkladu : min. 1,1 MPa
   - Pevnost v tlaku min. 35 MPa

- Pevnost v tahu za ohybu min. 9 MPa
- Objemová hmotnost : min. 1800 kg/m3

Hotová vysprávka, která nemá z důvodů dodržení rozměrů konstrukce zaručené krytí výztuže, musí být natřena dvoukomponentní těsnící hmotou Sika Top Seal 107. Hmota se nanáší štětcem – ve dvou vrstvách , druhá vrstva se nanáší po vytvrzení vrstvy první. Ukončení nátěru musí být shodné s ukončením vysprávky.

Příprava materiálu : poměr míchání tekuté složky a sypké hmoty je 1 : 3,1, míchání se provádí stejným způsobem jako v případě správkové malty. Doba zpracovatelnosti je 35 – 45 min.

9) Ošetřování aplikovaného polymerbetonu

- Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi je třeba opatřit povrch nástřikem proti odpařování (netýká se vysprávek opatřených speciální hmotou,např. Sika Top Seal 107). Protiodpařovací nátěr se připravuje promícháním koncentrátu v poměru 1:1 s pitnou vodou a provádí se zahradním postřikovačem.
- Opravy musí být min.7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení. Na podhledu a v přirozeném stínu konstrukce např. uvnitř objektu, opravy nemusí být proti slunci chráněny.

10) Sekundární ochrana opravené konstrukce

Nátěrový systém se nanáší na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic. Všechny materiály musí být před aplikací důkladně promíchány ručním elektrickým míchadlem s otáčkami 200 – 500 ot./min.

Základní parametry:

Přilnavost nátěrového systému k podkladu : min 0,8 MPa.

Pro všechny hmoty aplikované při sanačním zásahu platí respektování klimatických podmínek pro jejich použití. Nelze s nimi pracovat při teplotách nižších než 5ºC nebo vyšších než 35ºC. Dále je třeba sledovat specifické požadavky uvedené v technických listech jednotlivých materiálů.

[redacted]

Vypracoval: [redacted]

01











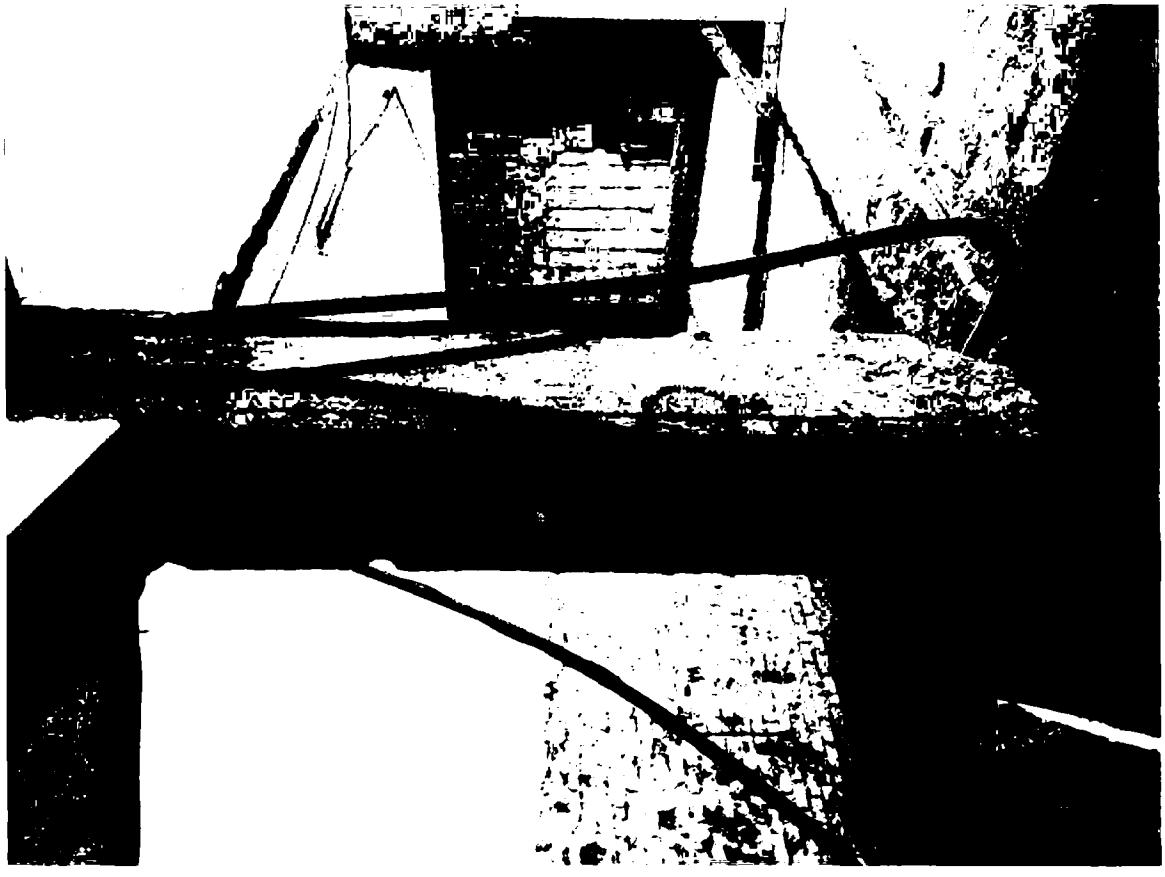
02



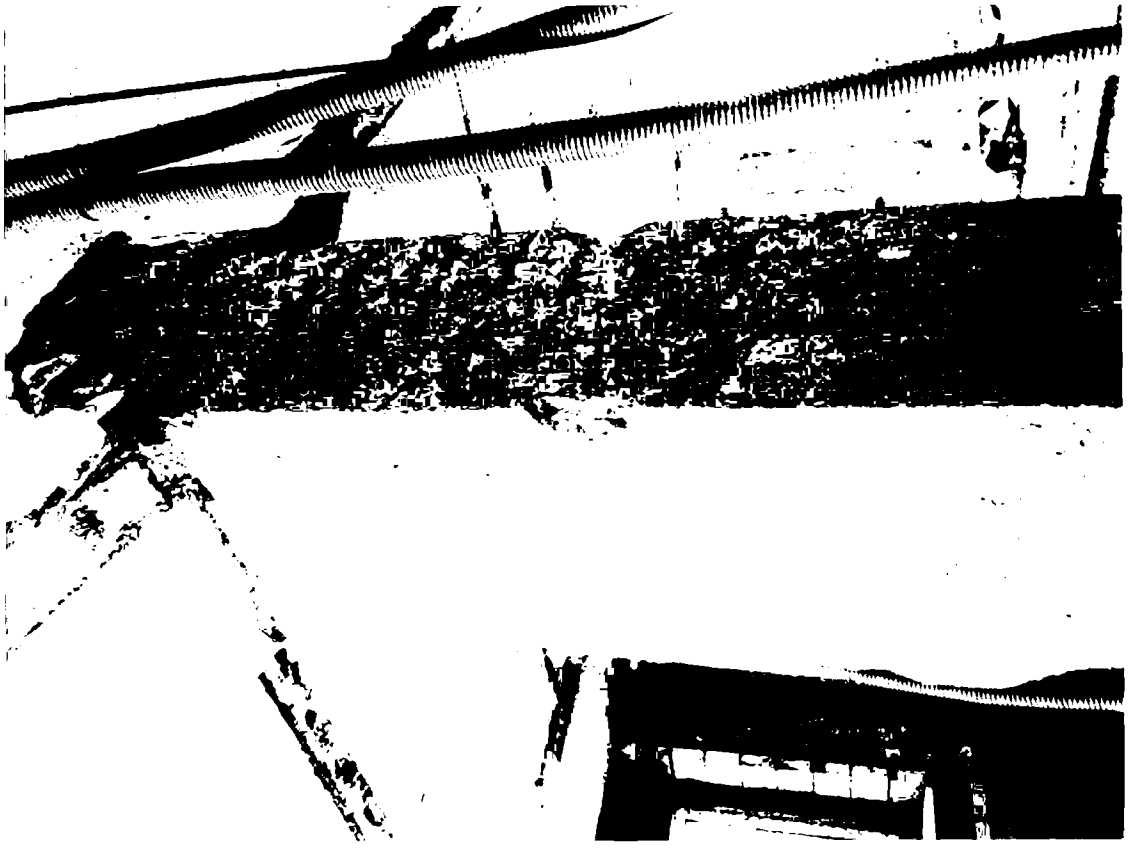




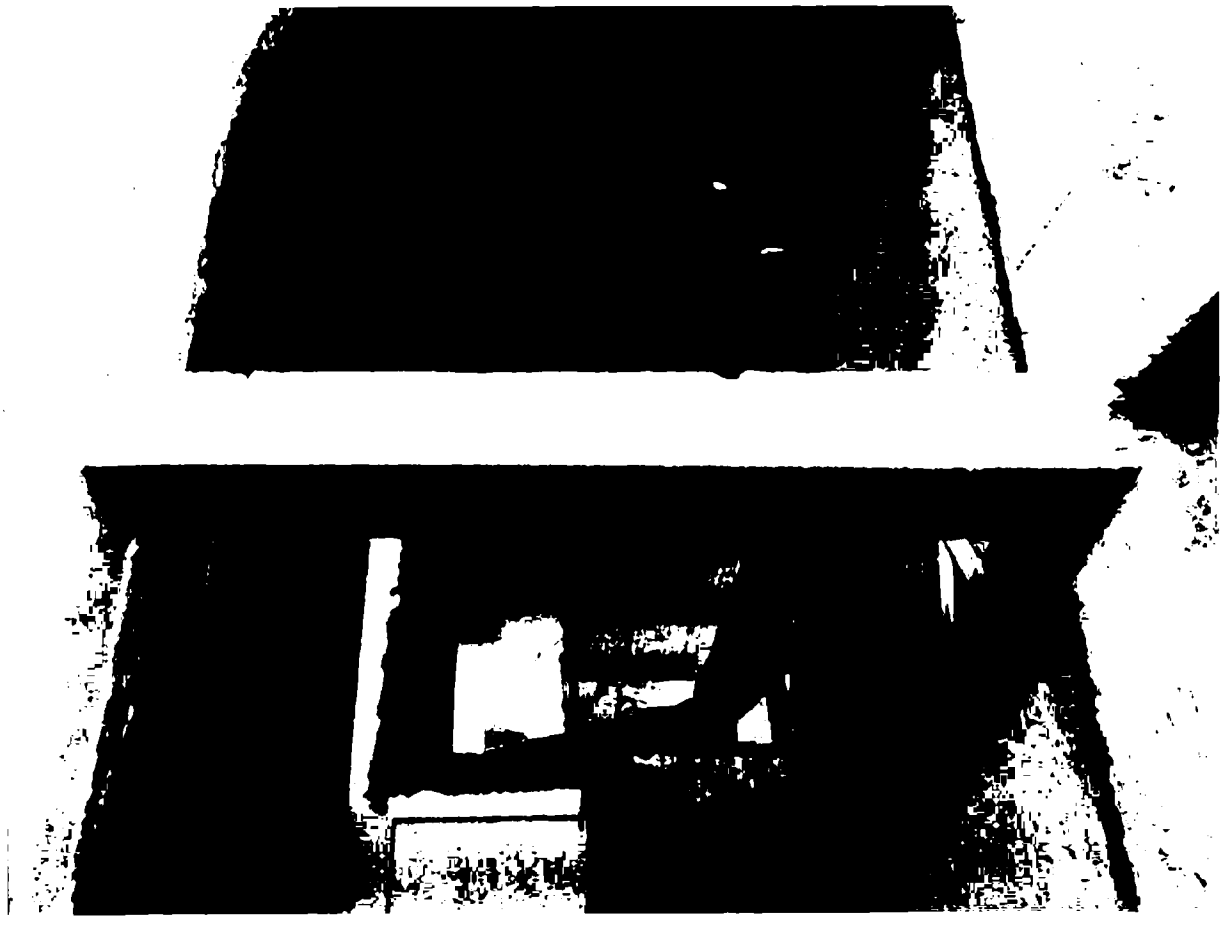
03

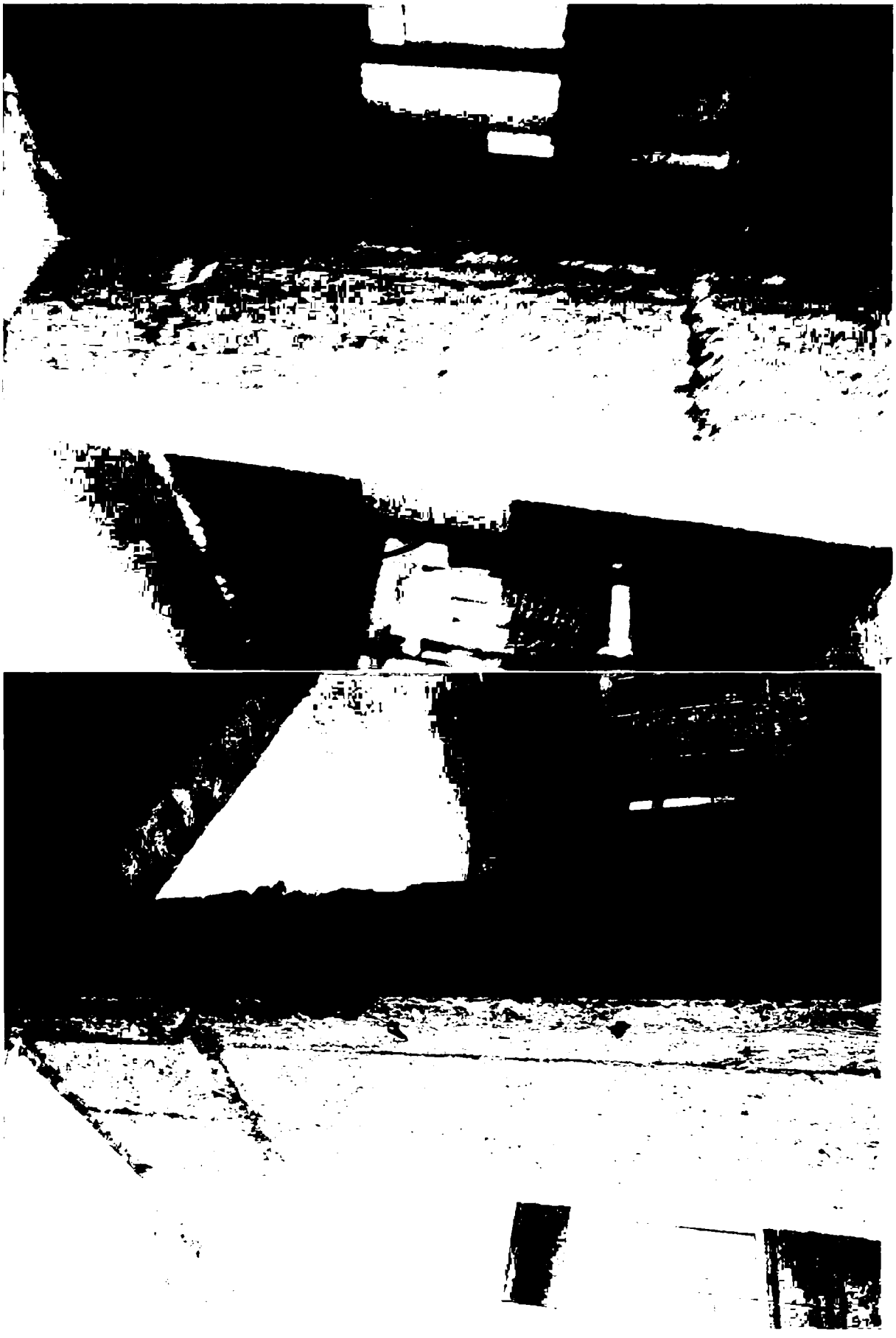






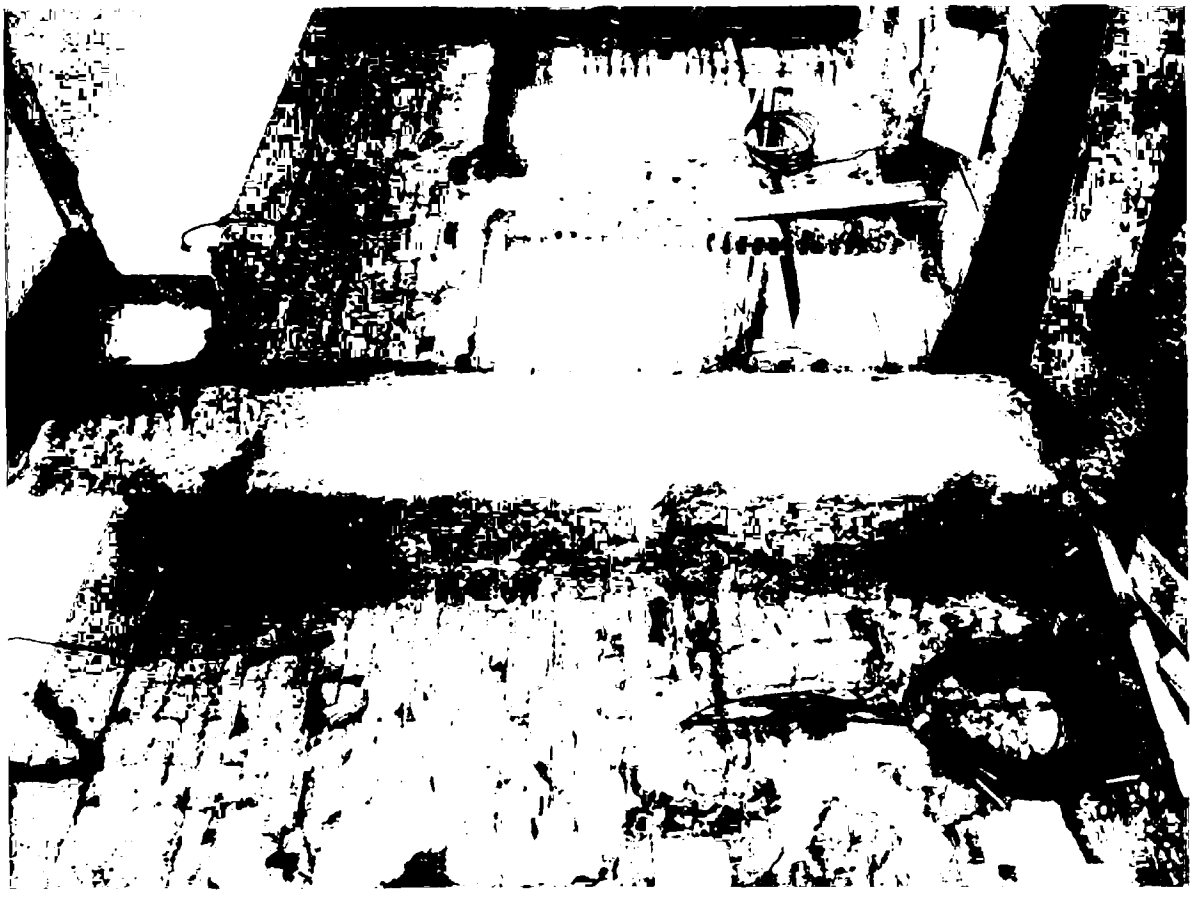
04



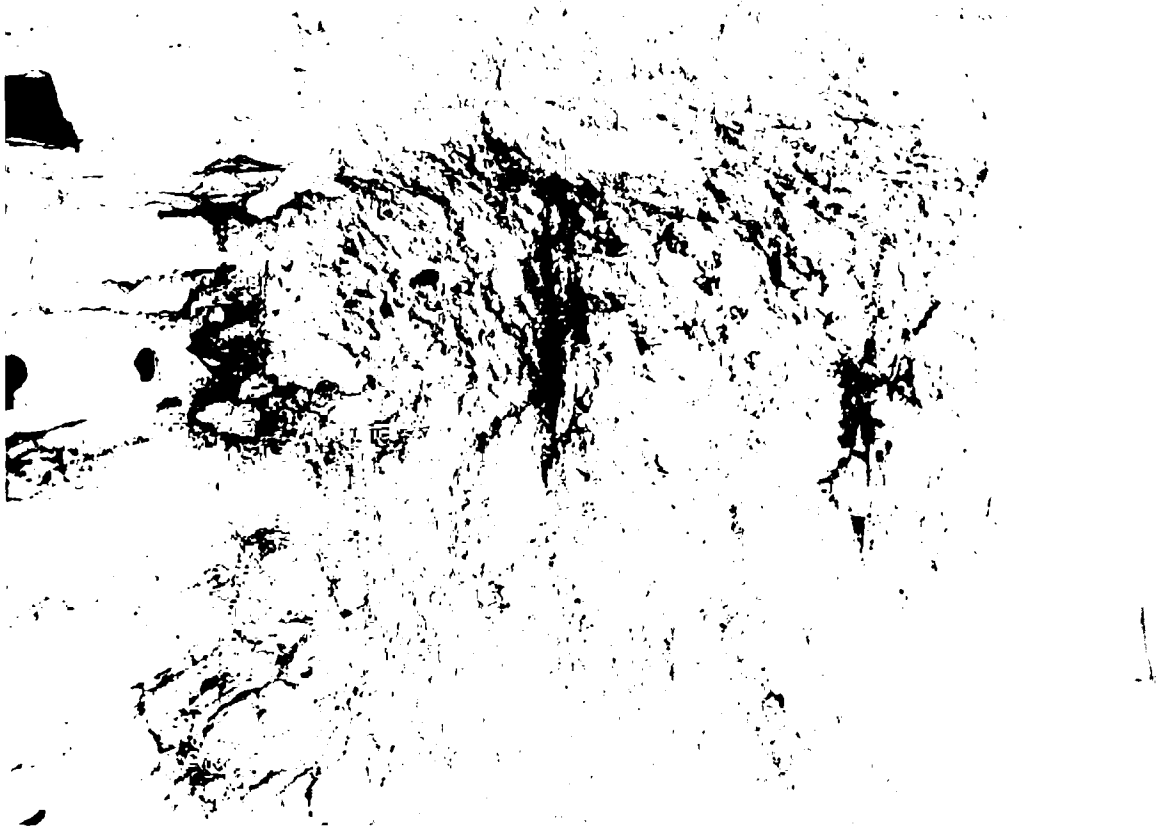


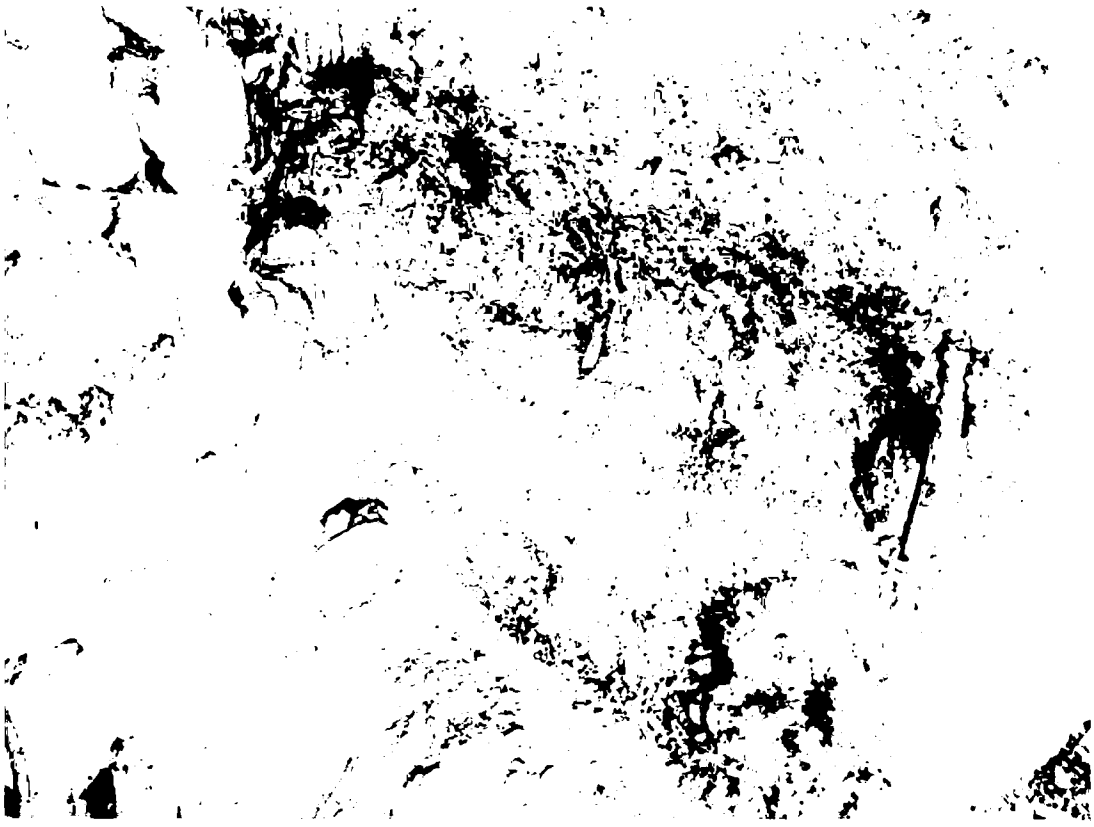


05

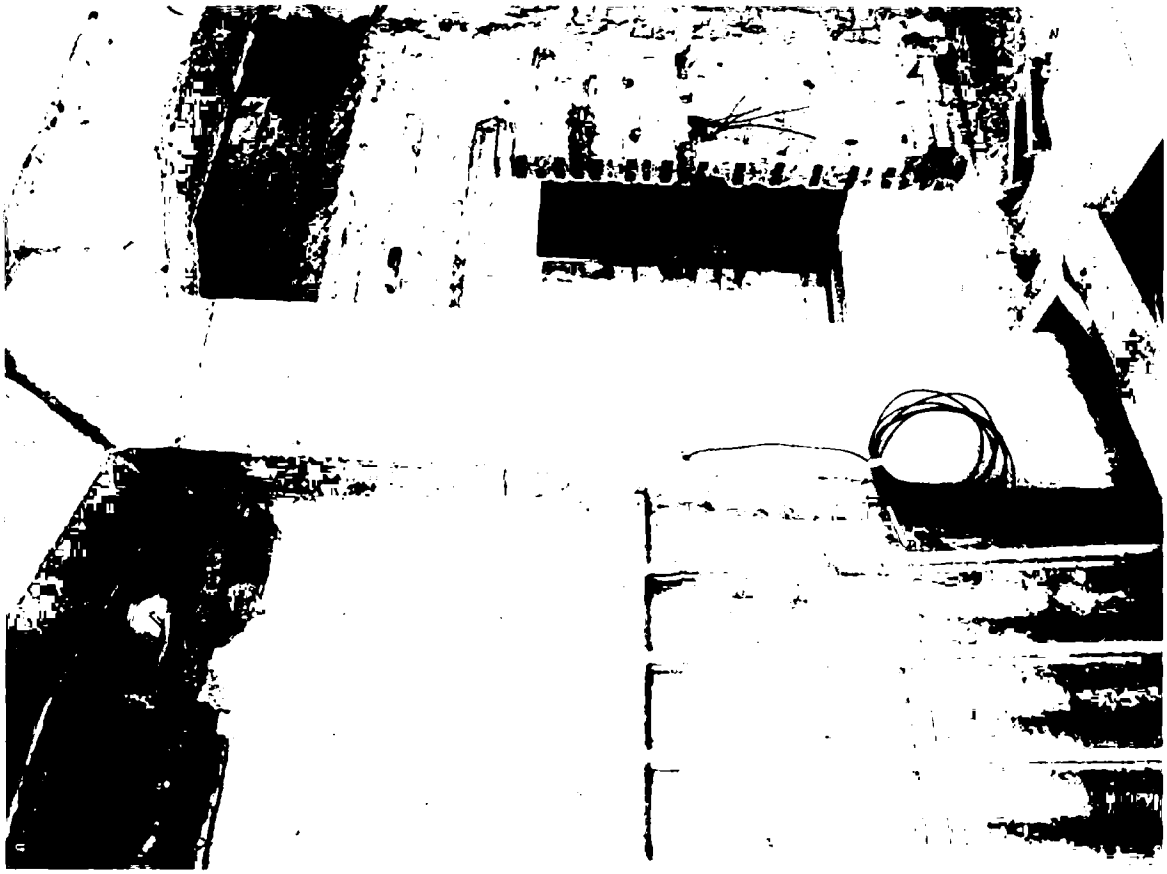






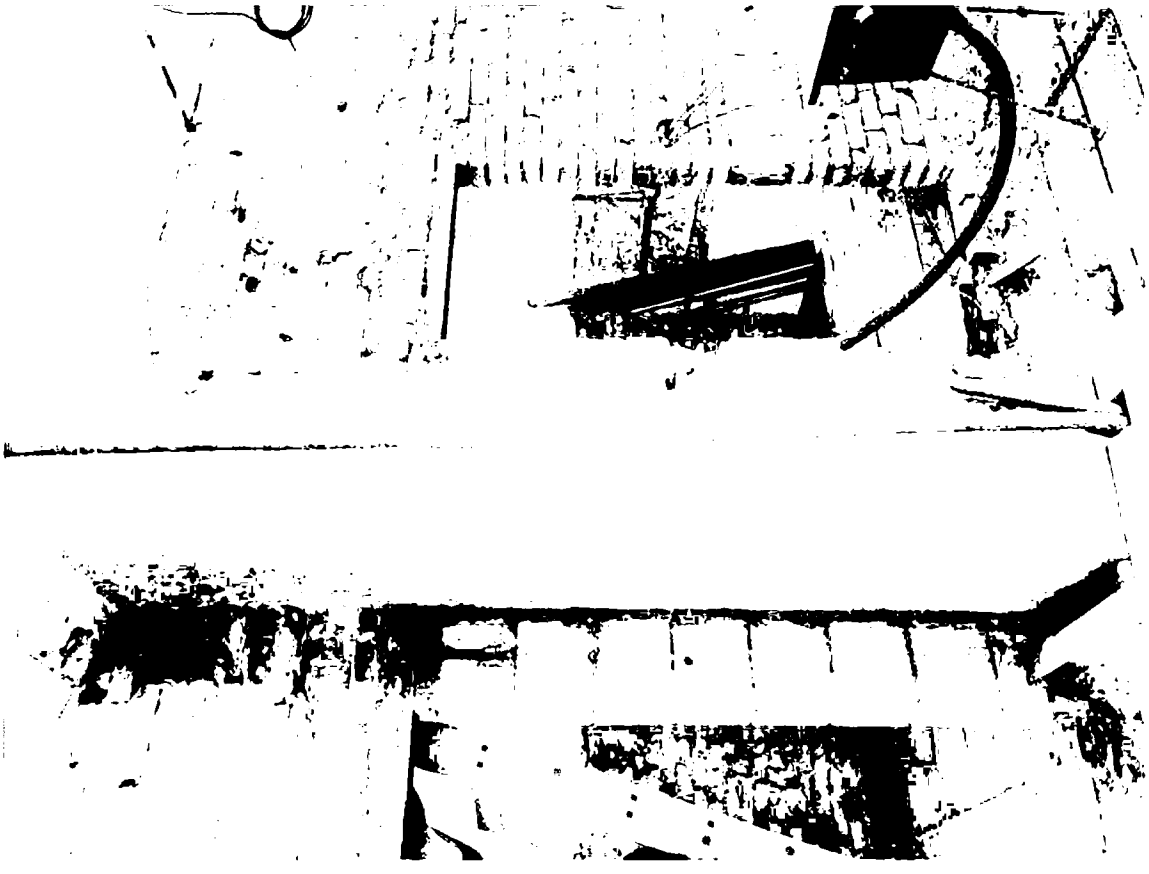


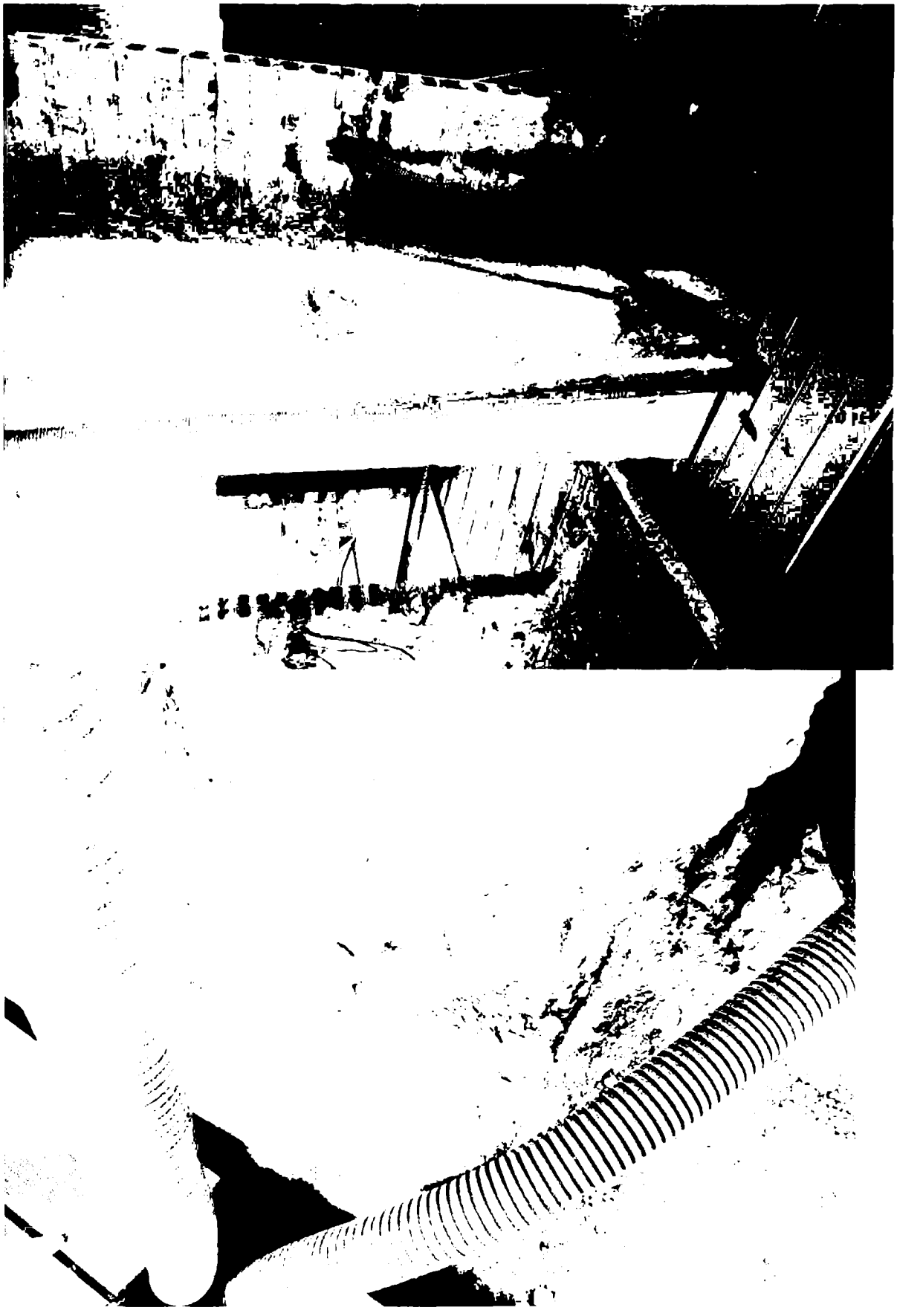
06





07





08



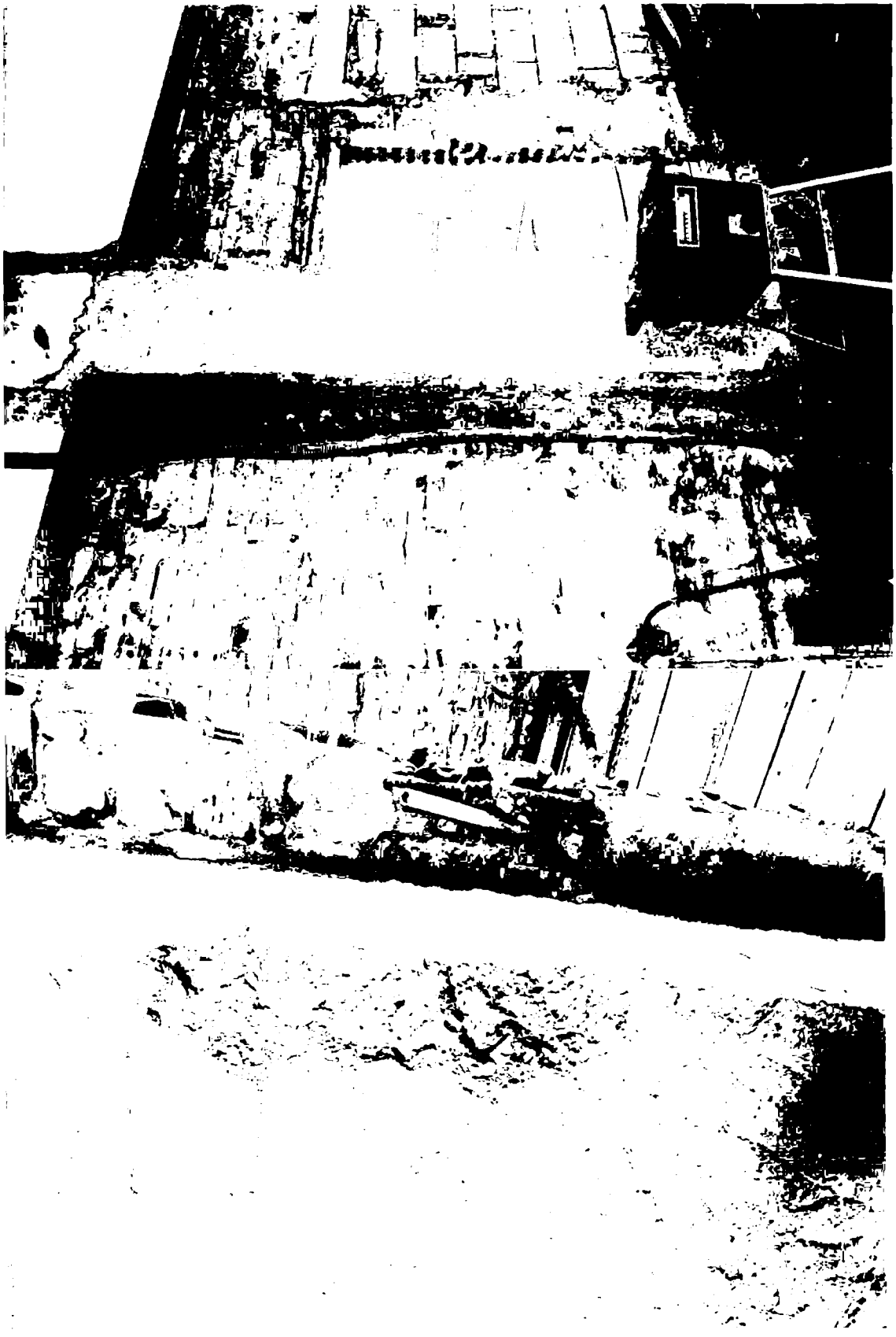


09

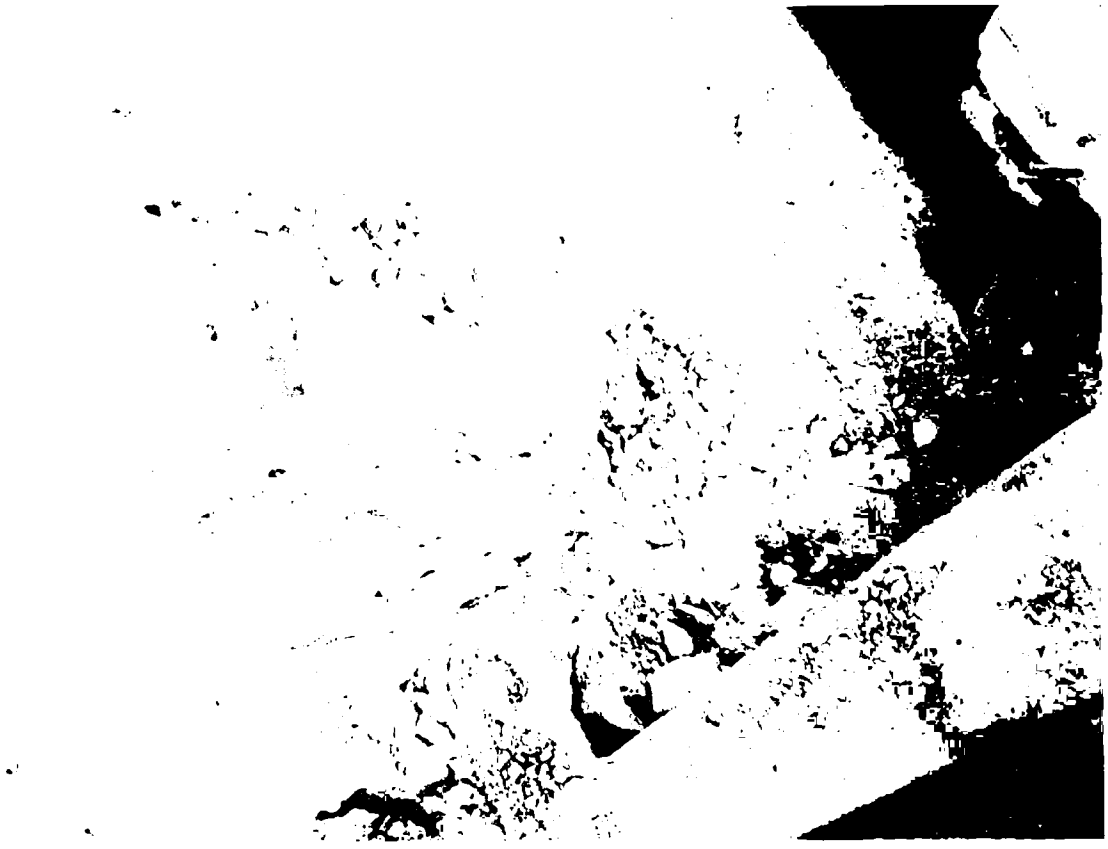




11



ZL č.15 Sanace nosných žb konstrukcí – původní stav



Změnový list stavby (ZL)

Číslo ZL: 16

Akce:

„Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36, Prostějov"

Místo stavby:

ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

Smlouva o dílo: č. objednatele 200020059, č. zhotovitele 2020/013 Ze dne: 19. 11. 2020

Týká se:	**Předmět změny:** Úprava EPS	
Odkazy na:	**záznam:**	
	výkresy:	
	specifikace:	
	rozpočet:	02_rozpočet Úprava EPS
	jiné:	

Popis změny díla:
Změna spočívá úpravách systému elektronické požární signalizace z důvodu změny legislativy od doby zpracování projektu.

Navrhovaná změna ceny díla: Navýšení celkové ceny díla o: 96 541,10 Kč bez DPH 116 814,73 Kč vč. DPH Celková cena díla po započtení ZL č.2, č.3, č.4, č.5, č.6, č.7, č.8, č.9, č.10, č.11, č.12, č.13, č.14, č.15, č.16 82 529 901,36 Kč bez DPH 99 861 180,65 Kč vč. DPH	**Navrhovaná změna lhůty realizace díla:** Beze změny

Přílohy:

Počet připojených listů: Specifikací: Rozpočet:	str. 3 str.	**Počet připojených výkresů:**	ks

ZL za zhotovitele předal:		**ZL za objednatele převzal:**	
Jméno a funkce:	**Datum a podpis**	**Jméno a funkce:**	**Datum a podpis**
Zlínstav a.s. Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 263 15 669 DIČ: CZ263 15 663 [redacted]	23 -06- 2021 [redacted]	[redacted]	23 -06- 2021 [redacted]

Tento Změnový list je podkladem pro následná smluvní jednání smluvních stran.

Stanovisko AD k navrhované změně:
Provedení změny je pro realizaci nezbytné vzhledem k požadavkům aktuální legislativy v návaznosti na zastaralost návrhu a v něm uvedeného řešení.

Jméno a funkce: [redacted]	**Datum a podpis** 08 -07- 2021	ISONOE INVEST ISONOE INVEST a.s. Holušická 2221/3 148 00 Praha 4 IČ: 28972589 DIČ: CZ28972589

Stanovisko TDS k navrhované změně:
S realizací změny souhlasím.
Výkaz rozpočtových položek změnového lisu odpovídá skutečnosti, ocenění položek je provedeno v souladu se Smlouvou o dílo.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021

Stanovisko objednatele k navrhované změně:
S provedení změny souhlasíme.

Jméno a funkce:	**Datum a podpis**
[redacted]	08 -07- 2021 [redacted]

Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo tuto změnu díla:

Změna ceny díla:	**Změna lhůty realizace díla:**
Nová cena díla: 82 529 901,36 Kč bez DPH 99 861 180,65 Kč vč. DPH	Dokončení stavebních prací: - Beze změny Předání a převzetí díla: - Beze změny

Za objednatele:	**Za zhotovitele :**
Jméno a funkce: **Datum a podpis** ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ ÚSTŘEDÍ Křížová 25 225 08 Praha 5 [redacted]	**Jméno a funkce:** [redacted] **Datum a podpis** 28 -07- 2021 Zlínstav a.s. Zlín, Bartošova 5532, PSČ 760 01 IČO: 260 15 669 DIČ: CZ260 15 669 [redacted]

Posouzení změny závazku ze smlouvy v souladu s § 222 zákona č. 134/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ")	
Hodnota víceprací:	103 294,40 Kč
Hodnota méněprací:	6 753,30 Kč
Absolutní hodnota změny v Kč:	110 047,70 Kč
Absolutní hodnota změny v %:	0,15%
Odstavec § 222 ZZVZ, kterému změna podléhá:	§ 222 odst. 5 ZZVZ
Odůvodnění nepodstatné změny závazku ze smlouvy:	
Jedná se o změnu dle odst. 5 § 222 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, které nejsou zahrnuty v původním závazku, jsou nezbytné a splňují podmínky dle odst. 5) §222 ZZVZ. **Zdůvodnění nezbytnosti:** - Provedení změny je pro realizaci nezbytné vzhledem k požadavkům aktuální legislativy, zastaralosti projektovaného řešení a nutné změně technologie páteřních rozvodů související s odkrytím skutečného záklopů dřevěných trámových stropů.	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: **Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov**

Místo: **Prostějov** Datum:

Zadavatel: ČSSZ Křižíkova 1292/25, Praha 5-Smíchov, 150 00 Projektant: ISONOE INVEST a.s.
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**96 541,10**	**116 814,73**
1	**Změna EPS**	93 384,70	112 995,49
2	**Vedlejší rozpočtové náklady**	[redacted]	3 819,24

Za TDS [redacted]

ROZPOČET - Změna EPS

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Poděbradova 450/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D			EPS					
1	K	701301R	Kabel SSKFH-V180, P90-R, 2x2x0.8, B2ca,s1,d0	m	600,000			vlastní
2	K	701301	Kabel nad 10mm v trub., lišté, KAB	m	600,000			SoD
3	K	701307R	Příchytka pro jeden kabel - s funkční schopností při požáru 60 minut (včetně uchycení)	ks	1 000,000			vlastní
4	K	701307	Montáž kab. příchytky požárně odolné pro jeden kab., KAB	ks	1 000,000			SoD
5	K	701315	Drážka-kabel,trub.do 29mm hr. stavba, KAB	m	300,000			SoD
6	K	118686	EPS ESS 807206 IQ8 SIRÉNA ČERVENÁ	ks	-3,000			SoD
7	K	701047	Montáž vnitřní sirény, EPS	ks	-3,000			SoD
8	K	701300R	Drobný, instalační materiál, přesun hmot	kpl	1,000			vlastní

[redacted]

Za TDS: Věcně

Datum

[redacted]

Vedlejší rozpočtové náklady

Stavba:

Rekonstrukce budovy OSSZ Prostějov ul. Plumlovská 458/36, Prostějov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							[redacted]	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
4	K	013354000R	VRN 3,38 % z VCP	Kč	1,000			vlastní

Za TDS: [redacted]



OSSZ

Legenda EPS:

Ústředna EPS

Zobrazovací panel EPS

Opslužné pole požární ochrany

Klíčový trezor požární ochrany

Požární detektor optická-kouřový

Požární detektor optika-teplotní

Požární detektor Termodiferenciální

Požární hlásič tlačítkový

Siréna vnitřní

Zábleskový maják

Prostupy požárními úseky

Kabeláž EPS

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru 5x2x0,8

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru

[redacted]

Legenda EPS:

Ústředna EPS

Klíčový trezor požární ochrany

Požární detektor opticko-kouřový

Požární detektor optiko-teplotní

Požární detektor Termodiferenciální

Požární detektor tlačítkový

Siréna vnitřní

Prostupy požárními úseky

Kabeláž EPS

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru 5x2x0,8

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru

[redacted]

ISONOE Invest a.s
Holušická 2221/3
148 00 Praha 4

Legenda EPS:

Ústředna EPS

Zařízení dálkového přenosu

Požární detektor optická-kouřový

Požární detektor optika-teplotní

Požární detektor Termodiferenciální

Požární detektor tlačítkový

Siréna vnitřní

Prostupy požárními úseky

Kabeláž EPS

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru 5x2x0,8

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru

[redacted]

egenda EPS:

Ústředna EPS

Klíčový trezor požární ochrany

Požární detektor optická-kouřový

Požární detektor optika-teplotní

Požární detektor Termodiferenciální

Požární detektor tlačítkový

Siréna vnitřní

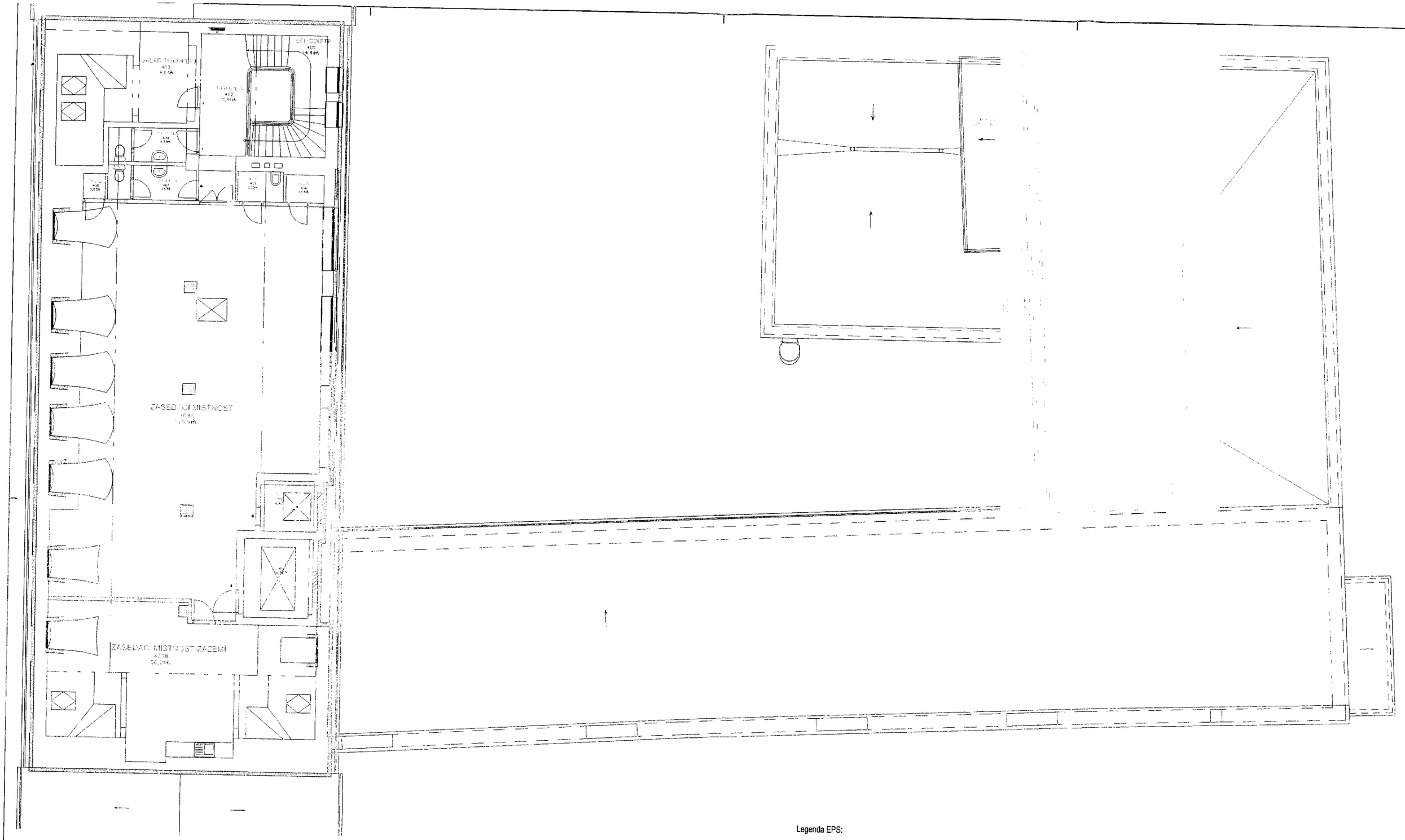
Prostupy požárními úseky

Kabeláž EPS

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru 5x2x0,8

Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru

[redacted]



Legenda EPS:

- Ústředna EPS
- Klíčový trezor požární ochrany
- Požární detektor opticko-kouřový
- Požární detektor optico-teplotní
- Požární detektor Termodiferenciální
- Požární detektor tlačítkový
- Sirèna vnitřní
- Prostupy požárními úseky
- Kabeláž EPS
- Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru 5x2x0,8
- Kabeláž EPS s funkční schopností při požáru

[redacted]

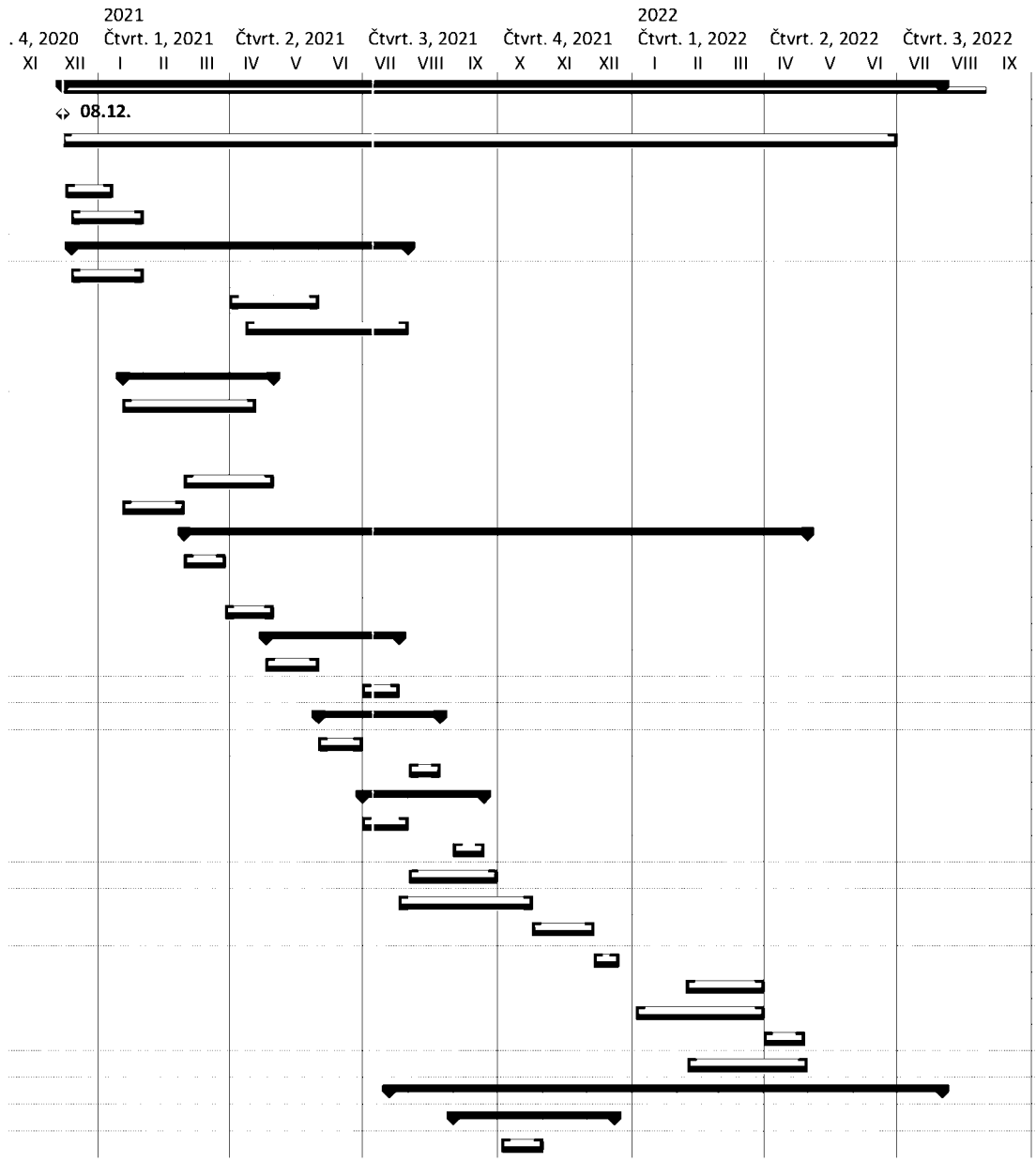
ISONOE !nvest a.s
Holušická 2221/3
148 00 Praha 4

Příloha č. 2 – nová Příloha č. 3 Smlouvy – Podrobný harmonogram Díla

ZLÍNSTAV

OSSZ PROSTĚJOV
REVIZE HMG KE DNI 1. 7. 2021

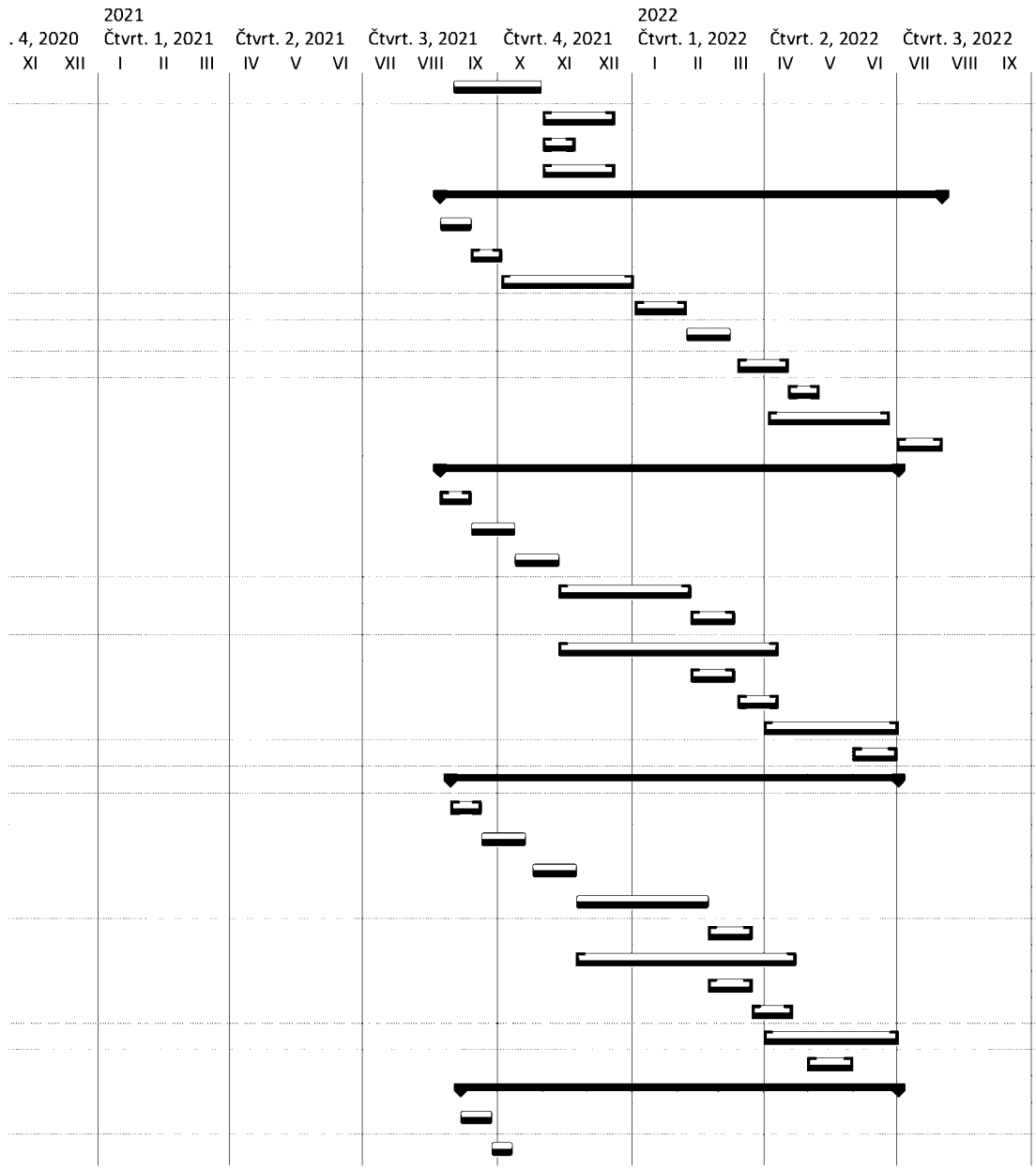
ID	Rež úko	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
1		**OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36**	**601 dny**	**08.12. 20**	**31.07. 22**
2		Převzetí staveniště	0 dny	08.12. 20	08.12. 20
3		Zřízení, provoz a zrušení buňkoviště a dopravní značení ul. Plumlovská	570 dny	08.12. 20	30.06. 22
4		~~Odpojení objektu od energií - SIL, ZTI, PLYN~~	~~32 dny~~	~~10.12. 20~~	~~10.01. 21~~
5		~~Ochrana stávajících konstrukcí~~	~~49 dny?~~	~~14.12. 20~~	~~31.01. 21~~
6		~~**Demontáže**~~	~~**230 dny**~~	~~**14.12. 20**~~	~~**31.07. 21**~~
7		~~SIL, SLP, ZTI, UT, PODLAHOVINY, VEST. NÁBYTEK~~	~~49 dny~~	~~14.12. 20~~	~~31.01. 21~~
8		~~exteriérových výplní otvorů - okna, dveře~~	~~61 dny~~	~~01.04. 21~~	~~31.05. 21~~
9		~~demontáž prvků na fasádě vč. Al fasády - dle postupu prací na fasádách~~	~~111 dny~~	~~12.04. 21~~	~~31.07. 21~~
10		~~**Bourací práce**~~	~~**103 dny**~~	~~**18.01. 21**~~	~~**30.04. 21**~~
11		~~demontáže sdk příček 1.NP-4.NP a podhledů 2.NP, 4.NP, bourání zděných příček, předstěn, demontáž obkladů a ker. Dlažby~~	~~91 dny~~	~~18.01. 21~~	~~18.04. 21~~
12		~~Otlučení omítek do 50% stěn a stropů - 1.PP - 4.NP~~	~~61 dny~~	~~01.03. 21~~	~~30.04. 21~~
13		~~**Demolice objektu přístavby**~~	~~**42 dny**~~	~~**18.01. 21**~~	~~**28.02. 21**~~
14		**Přístavba**	**426 dny?**	**01.03. 21**	**30.04. 22**
15		~~oprava zdiva okolní zástavby po demolici, podchycení základů~~	~~28 dny~~	~~01.03. 21~~	~~28.03. 21~~
16		~~základové k-ce - pasy, kanalizace, deska~~	~~33 dny?~~	~~29.03. 21~~	~~30.04. 21~~
17		**1.NP**	**91 dny**	**26.04. 21**	**25.07. 21**
18		~~nosné kce~~	~~36 dny~~	~~26.04. 21~~	~~31.05. 21~~
19		nenosné kce (příčky)	25 dny	01.07. 21	25.07. 21
20		**2.NP**	**83 dny**	**01.06. 21**	**22.08. 21**
21		~~nosné kce~~	~~30 dny~~	~~01.06. 21~~	~~30.06. 21~~
22		nenosné kce (příčky)	21 dny	02.08. 21	22.08. 21
23		**3.NP**	**83 dny**	**01.07. 21**	**21.09. 21**
24		~~nosné kce~~	~~31 dny~~	~~01.07. 21~~	~~31.07. 21~~
25		nenosné kce (příčky)	21 dny	01.09. 21	21.09. 21
26		střešní k-ce vč. kce atiky	60 dny?	02.08. 21	30.09. 21
27		hrubé rozvody TZB	91 dny	26.07. 21	24.10. 21
28		vnitřní omítky	42 dny	25.10. 21	05.12. 21
29		podlahy	17 dny	06.12. 21	22.12. 21
30		SDK kce	53 dny	07.02. 22	31.03. 22
31		keramické obklady, dlažby	87 dny	04.01. 22	31.03. 22
32		podlahové krytiny - PVC/koberec	28 dny	01.04. 22	28.04. 22
33		kompletace TZB	82 dny	08.02. 22	30.04. 22
34		**Rekonstrukce**	**378 dny**	**19.07. 21**	**31.07. 22**
35		**1.PP**	**110 dny**	**01.09. 21**	**19.12. 21**
36		~~Vnitřní omítky do 50 %~~	~~28 dny~~	~~04.10. 21~~	~~31.10. 21~~



ZLÍNSTAV

OSSZ PROSTĚJOV
REVIZE HMG KE DNI 1. 7. 2021

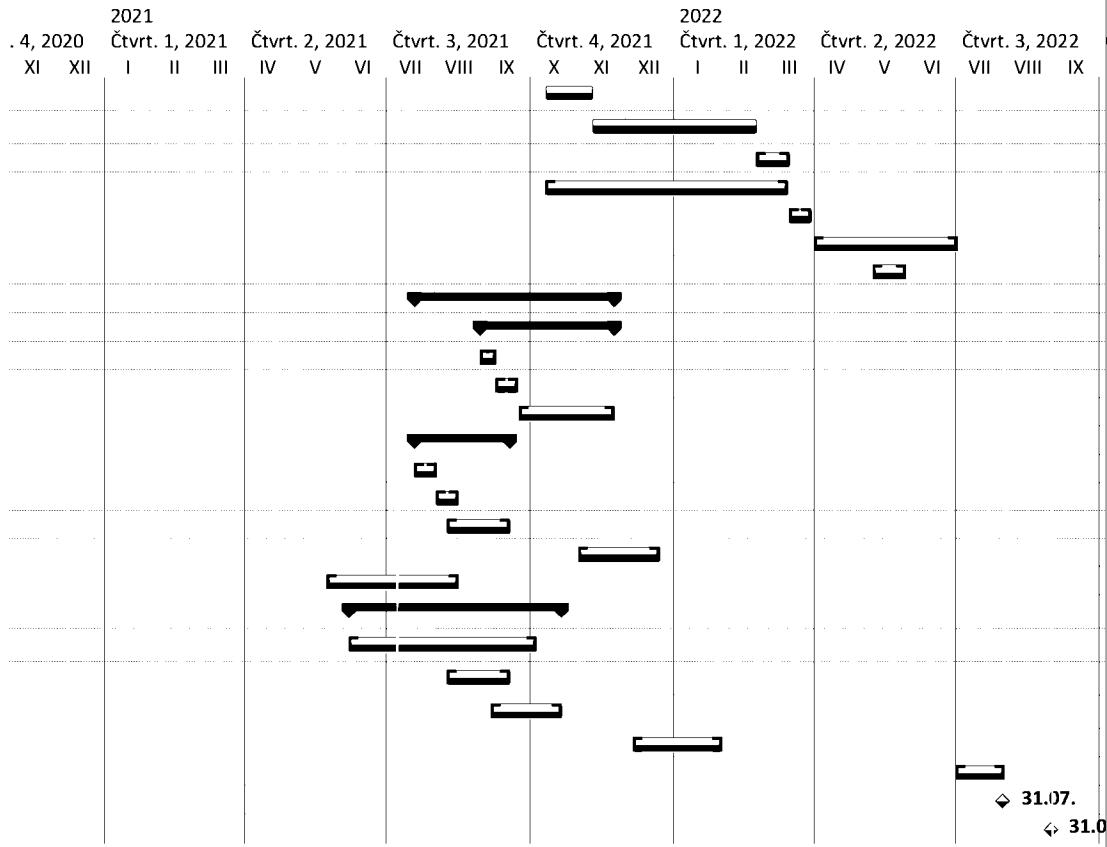
ID	Rež úko	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
37		oprava kanalizace	60 dny	01.09. 21	30.10. 21
38		rozvody a kompletace TZB	49 dny	01.11. 21	19.12. 21
39		rozvody plyn	22 dny	01.11. 21	22.11. 21
40		kompletace kotelna - UT	49 dny	01.11. 21	19.12. 21
41		**1.NP**	**343 dny**	**23.08. 21**	**31.07. 22**
42		podřezání stávajícího zdiva ZL č.4	21 dny	23.08. 21	12.09. 21
43		zděné k-ce - nenosné porobeton tl. 100 a 150	21 dny	13.09. 21	03.10. 21
44		hrubé rozvody TZB	90 dny	04.10. 21	01.01. 22
45		Vnitřní omítky do 50 %	35 dny	03.01. 22	06.02. 22
46		nové podlahy ZL č.4	30 dny	07.02. 22	08.03. 22
47		keramická dlažba + obklady	35 dny	14.03. 22	17.04. 22
48		SDK kce	21 dny	18.04. 22	08.05. 22
49		kompletace TZB	83 dny	04.04. 22	25.06. 22
50		podlahové krytiny - PVC	31 dny	01.07. 22	31.07. 22
51		**2.NP**	**313 dny**	**23.08. 21**	**01.07. 22**
52		bourání podlah ZL č.2	21 dny	23.08. 21	12.09. 21
53		kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	30 dny	13.09. 21	12.10. 21
54		Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	13.10. 21	11.11. 21
55		SDK příčky ZL č.5 vč. tmelení	90 dny	12.11. 21	09.02. 22
56		nové skladby podlah ZL č.6	30 dny	10.02. 22	11.03. 22
57		hrubé rozvody TZB	150 dny	12.11. 21	10.04. 22
58		keramická dlažba + obklady	30 dny	10.02. 22	11.03. 22
59		SDK podhledy pevné	28 dny	14.03. 22	10.04. 22
60		kompletace TZB	92 dny	01.04. 22	01.07. 22
61		podlahové krytiny - PVC	30 dny	01.06. 22	30.06. 22
62		**3.NP**	**306 dny**	**30.08. 21**	**01.07. 22**
63		bourání podlah ZL č.2	21 dny	30.08. 21	19.09. 21
64		kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	30 dny	20.09. 21	19.10. 21
65		Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	25.10. 21	23.11. 21
66		SDK příčky ZL č.5 vč. tmelení	90 dny	24.11. 21	21.02. 22
67		nové skladby podlah ZL č.6	30 dny	22.02. 22	23.03. 22
68		hrubé rozvody TZB	150 dny	24.11. 21	22.04. 22
69		keramická dlažba + obklady	30 dny	22.02. 22	23.03. 22
70		SDK podhledy pevné	28 dny	24.03. 22	20.04. 22
71		kompletace TZB	92 dny	01.04. 22	01.07. 22
72		podlahové krytiny - PVC	31 dny	01.05. 22	31.05. 22
73		**4.NP**	**299 dny**	**06.09. 21**	**01.07. 22**
74		bourání podlah ZL č.2	21 dny	06.09. 21	26.09. 21
75		kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	14 dny	27.09. 21	10.10. 21



ZLÍNSTAV

OSSZ PROSTĚJOV
REVIZE HMG KE DNI 1. 7. 2021

ID	Rež úko	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení
76		Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	11.10. 21	09.11. 21
77		SDK příčky ZL č.5 + opláštění podkroví	105 dny	10.11. 21	22.02. 22
78		nové skladby podlah ZL č.6	21 dny	23.02. 22	15.03. 22
79		hrubé rozvody TZB	155 dny	11.10. 21	14.03. 22
80		keramická dlažba + obklady	14 dny	16.03. 22	29.03. 22
81		kompletace TZB	92 dny	01.04. 22	01.07. 22
82		podlahové krytiny - PVC	21 dny	09.05. 22	29.05. 22
83		**Střešní plášť**	**128 dny**	**19.07. 21**	**23.11. 21**
84		**hlavní budova VALBOVÁ STŘECHA**	**86 dny**	**30.08. 21**	**23.11. 21**
85		Demontáž AZC Šablony	10 dny	30.08. 21	08.09. 21
86		tesařské práce na krovu	14 dny	09.09. 21	22.09. 21
87		nová falcovaná krytina vč. klepm. prvků	61 dny	24.09. 21	23.11. 21
88		**vedlejší budova PULTOVÁ STŘECHA**	**61 dny**	**19.07. 21**	**17.09. 21**
89		demontáž střešního pláště	14 dny	19.07. 21	01.08. 21
90		atika - monolit	14 dny	02.08. 21	15.08. 21
91		nová skladba - EPS + Folie	40 dny	09.08. 21	17.09. 21
92		Výměna výtahových dveří - oba výtahy 1.PP - 3.NP	52 dny	01.11. 21	22.12. 21
93		**Výplně otvorů - okna a dveří - exteriér**	**84 dny**	**24.05. 21**	**15.08. 21**
94		**KZS**	**136 dny**	**07.06. 21**	**20.10. 21**
95		HLAVNÍ BUDOVA vč. doplněných šambrán ZL č.12	120 dny	07.06. 21	04.10. 21
96		STÁVAJÍCÍ PŘÍSTAVBA	40 dny	09.08. 21	17.09. 21
97		NOVÁ PŘÍSTAVBA	45 dny	06.09. 21	20.10. 21
98		venkovní rozvody	57 dny	06.12. 21	31.01. 22
99		**Obhlídky s DOSS**	**31 dny**	**01.07. 22**	**31.07. 22**
100		**Kolaudační souhlas**	**0 dny**	**31.07. 22**	**31.07. 22**
101		**Předání díla**	**0 dny**	**31.08. 22**	**31.08. 22**



[redacted]
Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 2021.08.16 14:09:57 +02'00'

Příloha č. 3 – nová Příloha č. 5 Smlouvy – Technologický rozbor

TECHNOLOGICKÝ ROZBOR - OSSZ PROSTĚJOV - REKONSTRUKCE BUDOVY, UL. PLUMLOVSKÁ - STAVEBNÍ PRÁCE

ČÁST HARMONOGRAM POSTUPU VÝSTAVBY | **TECHNOLOGICKÝ ROZBOR VÝSTAVBY** | **Graf potřeby pracovníků výstavby ve vztahu k denním a měsíčním výkonům jednoho pracovníka**

Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Doba trvání - vypočet EXCEL	počet pracovníků	Složení pracovní čety	XII.20	I.21	II.21	III.21	IV.21	V.21	VI.21	VII.21	VIII.21	IX.21	X.21	XI.21	XII.21	I.22	II.22	III.22	IV.22	V.22	VI.22	VII.22	VIII.22
OSSZ Prostějov, ul. Plumlovská 458/36	**601 dny**	**08.12.2020**	**31.07.2022**	600																							
Převzetí staveniště	0 dny	08.12.2020	08.12.2020	0	4	Pracovníci vedení stavby, geodet, projektant	4																				
Zřízení provoz a zrušení buňkoviště a dopravní značení ul. Plumlovská	570 dny	08.12.2020	30.06.2022	569	3	Pomocný stavební dělník	3	3	3	3	3	3	3														
Odpojení objektu od energií - SIL, ZTI, PLYN	32 dny	10.12.2020	10.01.2021	31	4	Stavební dělník PSV	4	4																			
Ochrana stávajících konstrukcí	49 dny	14.12.2020	31.01.2021	48	4	Pomocný stavební dělník	4	4																			
Demontáže	**230 dny**	**14.12.2020**	**31.07.2021**	229																							
SIL, SLP, ZTI, UT, PODLAHOVINY, VEST. NÁBYTEK	49 dny	14.12.2020	31.01.2021	48	12	Pomocný stavební dělník, pomocný dělník TZB, pomocný dělník elektro	12	12																			
exteriérových výplní otvorů - okna, dveře	61 dny	01.04.2021	31.05.2021	60	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV					6	6															
demontáž prvku na fasádě vč. AI fasády - dle postupu prací na fasádách	111 dny	12.04.2021	31.07.2021	110	4	Pomocný stavební dělník					4	4	4	4													
Bourací práce	**103 dny**	**18.01.2021**	**30.04.2021**	102																							
demontáže sdk příček 1.NP-4.NP a podhledu 2.NP, 4.NP, bourání zděných příček, předsětí, demontáž obkladu a ker. Dlažby	91 dny	18.01.2021	18.04.2021	90	7	Pomocný stavební dělník, Strojník, řidič	7	7	7	7	7																
Otlučení omítek do 50% stěn a stropu - 1.PP - 4.NP	61 dny	01.03.2021	30.04.2021	60	5	Pomocný stavební dělník, Strojník, řidič				5	5																
Demolice objektu přístavby	**42 dny**	**18.01.2021**	**28.02.2021**	41																							
Přístavba	**426 dny**	**01.03.2021**	**30.04.2022**	425																							
oprava zdiva okolní zástavby po demolici, podchycení základu	28 dny	01.03.2021	28.03.2021	27	9	Stavební dělník HSV, Pomocný stavební dělník				9																	
základové k-ce - pasy, kanalizace, deska	33 dny	29.03.2021	30.04.2021	32	3	Stavební dělník HSV, Pomocný stavební dělník				3	3																
1.NP	**91 dny**	**26.04.2021**	**25.07.2021**	90																							
nosné kce	36 dny	26.04.2021	31.05.2021	35	4	Stavební dělník, pomocný stavební dělník					4	4															
nenosné kce (příčky)	25 dny	01.07.2021	25.07.2021	24	3	Pomocný stavební dělník, Strojník, řidič								3													
2.NP	**83 dny**	**01.06.2021**	**22.08.2021**	82																							
nosné kce	30 dny	01.06.2021	30.06.2021	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV							4														
nenosné kce (příčky)	21 dny	02.08.2021	22.08.2021	20	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV									3												
3.NP	**83 dny**	**01.07.2021**	**21.09.2021**	82																							
nosné kce	31 dny	01.07.2021	31.07.2021	30	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV								4													
nenosné kce (příčky)	21 dny	01.09.2021	21.09.2021	20	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV										3											
střešní k-ce vč. kce atiky	60 dny	02.08.2021	30.09.2021	59	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV, Stavební dělník PSV									6	6											
hrubé rozvody TZB	91 dny	26.07.2021	24.10.2021	90	4	Pomocný stavební dělník, Specialista PSV, Stavební dělník PSV								4	4	4	4										
vnitřní omítky	42 dny	25.10.2021	05.12.2021	41	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV											3	3	3								
podlahy	17 dny	06.12.2021	22.12.2021	16	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV													5								
SDK kce	53 dny	07.02.2022	31.03.2022	52	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK															6	6					
keramické obklady, dlažby	87 dny	04.01.2022	31.03.2022	86	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV														3	3	3					
podlahové krytiny - PVC/koberec	28 dny	01.04.2022	28.04.2022	27	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																	5				
kompletace TZB	82 dny	08.02.2022	30.04.2022	81	4	Specialista TZB															4	4	4				
Rekonstrukce	**378 dny**	**19.07.2021**	**31.07.2022**	377																							
1.PP	**110 dny**	**01.09.2021**	**19.12.2021**	109																							
Vnitřní omítky do 50 %	28 dny	04.10.2021	31.10.2021	27	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV											3										
oprava kanalizace	60 dny	01.09.2021	30.10.2021	59	2	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV										2	2										
rozvody a kompletace TZB	49 dny	01.11.2021	19.12.2021	48	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB												4	4								
rozvody plyn	22 dny	01.11.2021	22.11.2021	21	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB												4									
kompletace kotelna - UT	49 dny	01.11.2021	19.12.2021	48	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB												4	4								
1.NP	**343 dny**	**23.08.2021**	**31.07.2022**	342																							
podřezání stávajícího zdiva ZL č. 4	21 dny	23.08.2021	12.09.2021	20	3	Pomocný stavební dělník, Strojník, řidič									3	3											
zdění k-ce - nenosné porobeton tl. 100 a 150	21 dny	13.09.2021	03.10.2021	20	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV										5	5										
hrubé rozvody TZB	90 dny	04.10.2021	01.01.2022	89	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB											4	4	4	4							
Vnitřní omítky do 50 %	35 dny	03.01.2022	06.02.2022	34	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV														4	4						
nové podlahy ZL č.4	30 dny	07.02.2022	08.03.2022	29	2	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV															2	2					
keramická dlažba + obklady	35 dny	14.03.2022	17.04.2022	34	2	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																2	2				
SDK kce	21 dny	18.04.2022	08.05.2022	20	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK																	4	4			
kompletace TZB	83 dny	04.04.2022	25.06.2022	82	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB																	3	3	3		
podlahové krytiny - PVC	31 dny	01.07.2022	31.07.2022	30	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																				3	
2.NP	**313 dny**	**23.08.2021**	**01.07.2022**	312																							
bourání podlah ZL č.2	21 dny	23.08.2021	12.09.2021	20	4	Pomocný stavební dělník								4	4												
kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	30 dny	13.09.2021	12.10.2021	29	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV										3	3										
Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	13.10.2021	11.11.2021	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV											4	4									
SDK příčky ZL č.5 vč. změlení	161 dny	12.11.2021	09.02.2022	89	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK												5	5	5	5						
nové skladby podlah ZL č.6	30 dny	10.02.2022	11.03.2022	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV															4	4					
hrubé rozvody TZB	150 dny	12.11.2021	10.04.2022	149	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV												6	6	6	6	6	6				
keramická dlažba + obklady	30 dny	10.02.2022	11.03.2022	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB															4	4					
SDK podhledy pevné	28 dny	14.03.2022	10.04.2022	27	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK																3	3				
kompletace TZB	92 dny	01.04.2022	01.07.2022	91	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB																	4	4	4	4		
podlahové krytiny - PVC	30 dny	01.06.2022	30.06.2022	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																		4			
3.NP	**306 dny**	**30.08.2021**	**01.07.2022**	305																							
bourání podlah ZL č.2	21 dny	30.08.2021	19.09.2021	20	4	Pomocný stavební dělník								4	4												
kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	30 dny	20.09.2021	19.10.2021	29	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV										3	3										
Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	25.10.2021	23.11.2021	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV											4	4									
SDK příčky ZL č.5 vč. změlení	161 dny	24.11.2021	21.02.2022	89	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK												5	5	5	5						
nové skladby podlah ZL č.6	30 dny	22.02.2022	23.03.2022	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV															4	4					
hrubé rozvody TZB	150 dny	24.11.2021	22.04.2022	149	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV												6	6	6	6	6	6				
keramická dlažba + obklady	30 dny	22.02.2022	23.03.2022	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB															4	4					
SDK podhledy pevné	28 dny	24.03.2022	20.04.2022	27	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK																3	3				
kompletace TZB	92 dny	01.04.2022	01.07.2022	91	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB																	4	4	4	4		
podlahové krytiny - PVC	31 dny	01.05.2022	31.05.2022	30	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																		4			
4.NP	**299 dny**	**06.09.2021**	**01.07.2022**	298																							
bourání podlah ZL č.2	21 dny	06.09.2021	26.09.2021	20	4	Pomocný stavební dělník										4											
kontrola zhlaví nosných kcí ZL č.2	14 dny	27.09.2021	10.10.2021	13	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV										3	3										
Vnitřní omítky do 50 %	30 dny	11.10.2021	09.11.2021	29	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV											4	4									
SDK příčky ZL č.5 + opláštění podkroví	165 dny	10.11.2021	22.02.2022	104	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník SDK												5	5	5	5						
nové skladby podlah ZL č.6	21 dny	23.02.2022	15.03.2022	20	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník HSV															4	4					
hrubé rozvody TZB	155 dny	11.10.2021	14.03.2022	154	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB												6	6	6	6	6	6				
keramická dlažba + obklady	14 dny	16.03.2022	29.03.2022	13	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																4					
kompletace TZB	92 dny	01.04.2022	01.07.2022	91	3	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB																	3	3	3	3		
podlahové krytiny - PVC	21 dny	09.05.2022	29.05.2022	20	4	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV																		4			
Střešní plášť	**128 dny**	**19.07.2021**	**23.11.2021**	127																							
hlavní budova VALBOVÁ STŘECHA	**86 dny**	**30.08.2021**	**23.11.2021**	85																							
Demontáž AZC šablony ZL č.1	10 dny	30.08.2021	08.09.2021	9	4	Pomocný stavební dělník, tesař									4	4											
tesařské práce na krovu	14 dny	09.09.2021	22.09.2021	13	6	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, tesař										6											
nová falcovaná krytina vč. klepm. prvků	61 dny	24.09.2021	23.11.2021	60	7	Pomocný stavební dělník, tesař, pokrývač, klempíř										7	7	7									
vedlejší budova PULTOVÁ STŘECHA	**61 dny**	**19.07.2021**	**17.09.2021**	60																							
demontáž střešního pláště	14 dny	19.07.2021	01.08.2021	13	5	Stavební dělník PSV, Izolatér								5	5												
atika - monolit	14 dny	02.08.2021	15.08.2021	13	6	Stavební dělník HSV, pomocný st. dělník, strojník, řidič									6												
nová skladba - EPS + Folie	40 dny	09.08.2021	17.09.2021	39	5	Stavební dělník PSV, Izolatér									5	5											
Výměna vytahových dveří - oba vytahy 1.PP - 3.NP	52 dny	01.11.2021	22.12.2021	51	6	Stavební dělník PSV, Výtahář, Stavební dělník HSV												6	6								
Výplně otvorů - okna a dveří - exterier	84 dny	24.05.2021	15.08.2021	83	6	Stavební dělník HSV, Stavební dělník PSV, řemeslník						6	6	6	6												
KZS	136 dny	07.06.2021	20.10.2021	135																							
HLAVNÍ BUDOVA vč. doplněných šambrán ZL č.1-7	120 dny	07.06.2021	04.10.2021	119	5	Stavební dělník PSV, pomocný stavební dělník, izolatér, klempíř							5	5	5	5	5										
STÁVAJÍCÍ PŘÍSTAVBA	40 dny	09.08.2021	17.09.2021	39	6	Stavební dělník PSV, pomocný stavební dělník, izolatér, klempíř									6	6											
NOVÁ PŘÍSTAVBA	45 dny	06.09.2021	20.10.2021	44	4	Stavební dělník PSV, pomocný stavební dělník, izolatér, klempíř										4	4										
venkovní rozvody	57 dny	06.12.2021	31.01.2022	56	5	Pomocný stavební dělník, Stavební dělník PSV, Stavební dělník TZB													5	5							
Obhlídky s DOSS	**31 dny**	**01.07.2022**	**31.07.2022**	30	4	Vedení stavby																				4	
Kolaudační souhlas	**0 dny**	**31.07.2022**	**31.07.2022**	0	3	Vedení čety																				3	
Předání díla	**0 dny**	**31.08.2022**	**31.08.2022**	0	2	Vedení stavby																					2
						Celkový předpokládaný počet pracovníků v měsíci	34	30	10	27	32	23	22	31	61	81	64	77	64	49	72	65	47	26	18	21	2
						Prostavěnost - výkony v daném měsíci	- Kč	3 370 591,63 Kč	1 617 636,00 Kč	2 710 195,79 Kč	3 255 782,77 Kč	4 030 099,08 Kč	6 753 653,53 Kč	3 500 000,00 Kč	4 200 000,00 Kč	7 000 000,00 Kč	7 300 000,00 Kč	6 270 000,00 Kč	6 322 041,20 Kč	3 500 000,00 Kč	4 200 000,00 Kč	4 500 000,00 Kč	4 099 901,36 Kč	4 600 000,00 Kč	3 000 000,00 Kč	2 500 000,00 Kč	- Kč
						Výpočet výkon na pracovníka/měsíc	- Kč	105 686,39 Kč	161 763,60 Kč	100 377,62 Kč	101 743,21 Kč	175 221,70 Kč	306 984,25 Kč	112 903,23 Kč	68 852,46 Kč	86 419,75 Kč	114 062,50 Kč	81 428,57 Kč	98 781,89 Kč	71 428,57 Kč	58 333,33 Kč	69 230,77 Kč	87 231,94 Kč	176 923,08 Kč	166 666,67 Kč	119 047,62 Kč	- Kč
						Počet dní v měsíci	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31
						Výpočet výkon na pracovníka/den	- Kč	3 409,24 Kč	5 777,27 Kč	3 237,99 Kč	3 391,44 Kč	5 652,31 Kč	10 232,81 Kč	3 642,04 Kč	2 221,05 Kč	2 880,66 Kč	3 679,48 Kč	2 714,29 Kč	3 186,51 Kč	2 304,35 Kč	2 083,33 Kč	2 233,35 Kč	2 907,73 Kč	5 707,20 Kč	5 555,56 Kč	3 840,25 Kč	- Kč

[redacted]
Digitálně podepsal [redacted]
Datum: 2021.08.16 14:09:32 +02'00'