

Krajský úřad PRŮVODNÍ DOKUMENT SMLOUVY

Doklad o předběžném schválení závazku - nároku

Typ smlouvy	Dodatek smlouvy		
PID	KUPAX00FV0M8	Číslo případu	OR/13/20571/2
Číslo dokladu	2014/21986	Cena celkem	1 550 080,25
Popis	Dod.č.2 Svitavská nemocnice, a.s. - modernizace a přístavba psychiatrického oddělení		

Dodavatel

IČO	45146802	RČ	
Název	ESB - PRIMA psychiatrické oddělení Svitavy		

	Jméno, funkce	Dne	Podpis
Zpracoval	Tomanová Marie Ing. referent oddělení projektového řízení OR	- 7. 05. 2014	
Vedoucí odboru (příkazce operace)	Pavel Kalivoda Ing. vedoucí odboru rozvoje, fondů EU, cestovního ruchu a sportu	- 7. 05. 2014	
Správce rozpočtu	Mgr. Jana Vaňousová	- 7. 05. 2014	
Určený člen RPK	Ing. Zdenek Křišťál		
Podléhá usnesení RPK Usn. č.	R/1043/14	Podléhá usnesení ZPk Usn. č.	
Záznam o provedené předběžné řídicí kontrole před vznikem nároku - závazku	Ing. Ivan Záruba	- 7. 05. 2014	
Individuální* limitovaný* příslib			

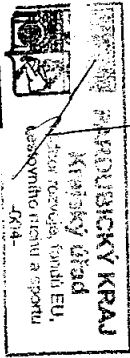
Rozpis částky na roky

Rok	Měna	Cena	Cena v Kč
2013	CZK	0,00	0,00
2014	CZK	1 550 080,25	1 550 080,25

Položky smlouvy

Rok	BÚ	OdPa Pol ZJ UZ ORJ ORG	
2014	220764424/0300	003522 6121 000 038100000 0000001824 0004062200007	232 512,04
2014	220764424/0300	003522 6121 000 038585505 0000001824 0004062200007	1 317 568,21
Celkem			1 550 080,25

* nehodící se škrtněte



Dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo č. OR/13/20571

na zhotovení díla

„Svitavská nemocnice, a. s. – modernizace a přístavba psychiatrického oddělení“

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
Zastoupený: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D.
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D.
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D.
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D.
Bankovní spojení: **ČSOB**
Č. ú. 220764424/0300
IČ: 70892822
DIČ CZ70892822
2. Zhotovitel: Sdružení „**ESB-PRIMA_psygiatrické oddělení Svitavy**“, založené dne 10. 10. 2012 podle § 829 a násl. zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník v platném znění sestávající z účastníků:
Energie – stavební a báňská a.s., IČ 45146802; a PRIMA spol. s r.o., IČ 00486361, adresa sdružení: Plzeňská 298/276, 151 23 Praha 5 - Motol, vedoucí účastník sdružení, zmocněný na základě plné moci ze dne 10.10.2012 vystupovat, jednat a zavazovat navenek vůči třetím osobám jménem sdružení: **Energie – stavební a báňská a.s. Vašíčkova 3081, 272 04 Kladno**, Zapsán v OR vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vložka 1399
Zastoupený: **Ing. Zdeňkem Osnerem, CSc., předsedou představenstva**
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: **Ing. Jan Kdýr**, ředitel divize 1
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku: **Ing. Pavel Skuba**, stavbyvedoucí a **p. Petr Janeba**, zástupce stavbyvedoucího (PRIMA spol. s r.o.)
Osoby oprávněné k převzetí staveniště: **Ing. Pavel Skuba**, stavbyvedoucí a **p. Petr Janeba** zástupce stavbyvedoucího (PRIMA spol. s r.o.)
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby: **Ing. Pavel Skuba**, stavbyvedoucí a **p. Petr Janeba**, zástupce stavbyvedoucího (PRIMA spol. s r.o.)
Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s**
č. ú. 1000 141/0100
IČ: 45146802
DIČ: CZ45146802

1/4

uzavírají tento dodatek č. 1 k výše uvedené smlouvě o dílo:

Smluvní strany uzavřely dne 25. 6. 2013 dle ustanovení § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č. OR/13/20571 na zhotovení díla „Svitavská nemocnice, a. s. – modernizace a přístavba psychiatrického oddělení“ (dále jen smlouva) a dne 6. 11. 2013 dodatek č. 1.

Článek I.

Smluvní strany se dohodly, že se článek I. smlouvy mění takto:

Na konec textu bodu č. 1 článku se doplňuje následující text:

- součástí předmětu díla je rovněž provedení dodávek a prací v souladu se změnami uvedenými v dále uvedených změnových listech, a s nimi souvisejícími rozpočty změnových listů, které tvoří Přílohu č. 1 dodatku č. 2 ke smlouvě, čímž se stávají nedílnou součástí smluvního ujednání mezi smluvními stranami:

- Změnový list č. 5
- Změnový list č. 6
- Změnový list č. 7
- Změnový list č. 8
- Změnový list č. 9

V ostatním se článek I. smlouvy nemění.

Smluvní strany se dohodly, že se článek II., bod 1 smlouvy mění takto:

Původní text bodu č. 1 článku se ruší a nahrazuje se novým textem tohoto znění:

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo činí:
80 792 775,57 Kč bez DPH
(slovy **osmdesátmilionůsedmsetdevadesátdvatisícesedmsetsedmdesátpět** korun českých **padesátsedm** haléřů českých).

DPH je **16 841 952,66 Kč**
(Slovy: **šestnáctmilionůosmsetčtyřicetjedentisícdevětsetpadesátdva** korun českých a **šedesátšest** haléřů českých) u položek v sazbě **21 %**.

DPH je **88 950,- Kč** (Slovy: **osmdesátosmtisícdevětsetpadesát** korun českých) u položek v sazbě **15 %**.

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady (včetně plateb v cizí měně, cla, nákladů spojených s balením, dopravou, konzervací a ochrannými nátěry apod.) zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

V ostatním se článek II. smlouvy nemění.

Článek II.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č. 1:

Článek III.

1. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke smlouvě vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.
4. Návrh dodatku byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 24. 4. 2014 a schválen usnesením č. R/1043/14.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

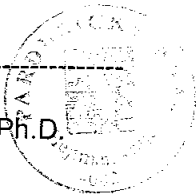
V Pardubicích dne:

14 -05- 2014

**1. náměstek hejtmana
Pardubického kraje**

Ing. Roman Línek, MBA

Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman



Ing. Zdeněk OSNER, CSc.,
předseda představenstva
Energie – stavební a báňská a.s.
vedoucí účastník sdružení
„ESB-PRIMA_psychiatrické oddělení Svitavy“

Energie - stavební a báňská a.s.

Vašíčkova 3081
272 04 Kladno
(50)

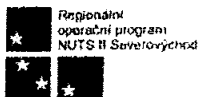
16



Příloha č. 1

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S. - MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ.1.13/2.2.00/28.01151



Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Investor:
Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice
IČO: 252 20 001
Zakázka číslo:
Sdružení ESB-PRIMA
Psychiatrické oddělení Svitavy
Plzeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: +420 257 282 111
e-mail: info@prima.cz
Město stavebního úřadu:
Ing. Pavel Skuba
M 171 295 847
Ověřovací číslo:
ATL-ČR-PSY-13-11
Měřítko 1:750
Č. sm. A.36-11-236 / 11/2011
M 171 295 847 / 28.12.11
e-mail: pskuba@prima.cz
Tovaryšský deník investice
Kódování: KANCO05E a.
Příloha 112
M 171 295 847
M 171 295 847 / 28.12.11
e-mail: pskuba@prima.cz
Schváleno před: 14. prosince 2014
Schváleno před: 14. prosince 2014

Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení
Změnový list č. 5

Smlouva: OR/13/20571		
Stavební objekt nebo Provozní soubor: SO 02		
Název ZL:		
Zhotovitel:	Sdružení ESB-Prima_psihiatrické oddělení Svitavy , IČo :45146802	
Investor:	Pardubický kraj ,Komenského náměstí 125 , 532 11 Pardubice	
Datum:		
Počet příložených stran:	1 příloha: položkový rozpočet	
Popis: <i>Změnový list řeší zhoršený stav suterénu budovy od zdokumentované první prohlídky popisem a průzkumem stavu, který byl jako podklad pro zpracování zadávací projektové dokumentace -11/2011 až do zahájení stavebních prací na díle 11/2013. Tento zhoršený stav dokazují i laboratorní rozborů odebraných vzorků zdiva, na základě kterých byl spracován nový protokol o vlhkostním průzkumu a podle něho vypracována aktualizovaná nová projektová dokumentace v prosinci 2013.</i>		
Přílohy: rozbor cen, CN vysoušení, slepý VV		
Kdo požadoval:	Investor	
Důvod změny Změna rozsahu díla a termínu zahájení realizací těchto prací		
Ocenění:	1 198 486,33 Kč	
Předložil:	Ing. Pavel Skuba	
Podpis:	<i>[Signature]</i>	
Stanovisko projektanta:		
Stanovisko TDO: <i>[Signature]</i>		
Vlivy:		
Dopad na profesi:	NE	
Předání investorovi k vyjádření dne: 14.2.2014		
převzal za investora	Ing. Ing. Ivan Princ doručeno osobně a emailem	TDO -Ing. Václav Jiránek doručeno osobně a emailem
	Ing. Oldřich Kopecký doručeno osobně a emailem	
Stanovisko Investora:		
Časový harmonogram:		
Změnový list č.:	5 BYL /NEBYL SCHVÁLEN	
cena prací ve výši	1 198 486,33 Kč byla/ nebyla schválena	
Datum /jméno:		
Podpis:		

KOZBOR PODLE URS:

* SAN. OM. TEPELNĚ IZOL. 3CM 21.000 Kč/t

$$438,93 \text{ m}^2 \times 0,03 = 22,14 \text{ m}^3 \times 1,6 = 35,424 \text{ t} \times 21.000 = \underline{744.912 \text{ Kč}} - \text{MATERIÁL}$$

$$\text{PRÁČE: CELK. POSTŘÍK 51 Kč/m}^2 \text{ (z toho 84,5\% MAT = 43,1 Kč)} = 4,9 \text{ Kč/m}^2$$

$$\text{VNITŘ. TEP. IZOL. 0,17. 20 3CM 384 Kč (z toho 70,5\% = 270 Kč)} = 113 \text{ Kč/m}^2$$

$$120,9 \times 438,93 \text{ m}^2 = \underline{53.033,6 \text{ Kč}} - \text{PRÁČE} \quad 120,9 \text{ Kč/m}^2$$

CELKEM 834,24% + 10% (VODA, EL, MICH. A.)

$$= 91\%, 672 \text{ Kč: } 438,93 \text{ m}^2 = \underline{1.241,9 \text{ Kč/m}^2}$$

** SAN. ONÍTKA WTA 024 10.200 Kč/t

$$514,65 \text{ m}^2 \times 0,015 = 7,72 \text{ m}^3 \times 1,6 = 12,35 \text{ t} \times 10.200 = \underline{125.986 \text{ Kč}} \text{ MAT.}$$

$$\text{PRÁČE: } 120,9 \text{ Kč} \times 514,65 = \underline{62.221 \text{ Kč}} - \text{PRÁČE}$$

CELKEM: 188,20% + 10% (VODA, EL, MICH.)

$$= 20\%, 024 \text{ Kč: } 514,65 \text{ m}^2 = \underline{402 \text{ Kč}} - \text{Kč/m}^2$$

*** SANAĚNÍ VYPROVNÁNÍ 4. 2017

$$233,62 \text{ m}^2 \times 0,02 = 4,67 \text{ m}^3 \times 1,6 = 7,48 \text{ t} \times 10.200 = \underline{76.253 \text{ Kč}} \text{ MAT.}$$

$$\text{PRÁČE: } 113 \text{ Kč} \cdot 233,62 = \underline{26.399 \text{ Kč}} \text{ PRÁČE}$$

CELKEM: 102,652 Kč + 10% (VODA, EL, MICH.)

$$= 112,914 \text{ Kč: } 233,62 \text{ m}^2 = \underline{483 \text{ Kč/m}^2}$$

		ks	cenw 1 ks	cenw celkem	celkem w
① ODVLHČOVAČ 500W	15 ks	220 Kč/den	3.300 Kč/den	7,5 kW	
② VENTILÁTOR 1200W	8 ks	120 Kč/den	960 Kč/den	960 W	
③ VENTILÁTOR 1200W	2 ks	220 Kč/den	440 Kč/den	2,4 kW	
④ VYHŘEV. ZÁŘ. 3,3 kW	10 ks	150 Kč/den	1500 Kč/den	33 kW	
			<u>6.200 Kč/den</u>	<u>43,86 kW</u>	

POČET DNI NASTAVENÍ: 40 x 6.200 = 248.000 Kč NÁJEM

+ NÁJEM PRODLUŽOVÁKŮ + ROZBOČOVAČŮ
 35 ks x 20 Kč x 40 DNI + 4 x 30 Kč x 40 DNI = 32.800 Kč

ELEKTRO: 43,86 kW x 4 Kč = 175,44 Kč/h x 20h = 3.508,8 Kč/den x 40 = 140.352 Kč

CELKEM: 421.152 Kč

: 40 DNI = 10.528 Kč/den

MIKROVLNNÉ VYSOUŠENÍ

124,48 Kč - viz. CN

ELEKTRO: 12 kW x 2 ks = 24 kW x 4 Kč = 96 Kč x 20h x 40 DNI = 76.800 Kč

CELKEM: 201.284 Kč

: 50 m³ = 4025,68 Kč/m³

AKIME

Ivo Kleňha

VYSOUŠENÍ
TEMPEROVÁNÍ

Energie - stavební a báňská a.s.

Ing. Teicher Karol

Pižeňská 276

Praha 5 - Motol

V Praze dne 11.11.2013

ZPRÁVA Z MĚŘENÍ VLHKOSTI

Stavba: Nemocnice Svitavy - modernizace a přístavba psychiatrie

Dne 7.11.2013 jsem provedl kontrolní měření aktuálního stavu vlhkosti cihlového zdiva v suterénních prostorách historického klášterního objektu, kde je plánována rekonstrukce.

Měřeno bylo odporovou metodou přístrojem Gann Hydromette RTU 600 s přidavnými sondami.

Oμίtkna na zdivu je osekána, zdivo je silné cca 1m, původní, neizolované.

Provedeným měřením byly zjištěny aktuálně hodnoty vlhkosti

- kontaktně - povrchově : 65-75 jednotek - zvýšená vlhkost = cca 7-15%
odpovídá lepšímu odvětranému stavu
- sondou B50 - hloubkově : 110-155 jednotek - vysoká vlhkost = cca 18-26%
odpovídá špatnému stavu z důvodu vztlínání z terénu
- lokálně, kde dlouhodobě docházelo k zatékání, jsou hodnoty vlhkosti vysoké i povrchově

Pro zamezení vztlínání vlhkosti do obvodového i vnitřního zdiva je nutné provést důkladnou izolaci svislého zdiva injektážemi a provedení venkovní svislé hydroizolace i plošné izolace.

Následně pro řádné celkové odvlhčení bude nezbytná instalace prostorových vysoušecích zařízení s lokálním použitím mikrovlnné techniky v kritických místech.

Závěr :

- ve zdivu byla zjištěna přetrvávající vysoká vlhkost, která brání zprovoznění prostor
- je nezbytné provedení izolačních prací a následné intenzivní vysoušení

Ivo Kleňha - AKIME
Za Zelenou liškou 1586
140 00 Praha 4



Mob. : 777 766 339
E-mail : klenha@akime.cz
IČ : 663 75 274
DIČ : CZ 6208151048

AKIME - Ivo Kleňha
Za Zelenou liškou 1586
140 00 Praha 4 IČO: 66375274
*tel.: 777 766 339

www.akime.cz

AKIME

Ivo Kleňha

VYSOUŠENÍ
TEMPEROVÁNÍ

Energie - stavební a báňská a.s.
Ing. Teicher Karol
Plzeňská 276
Praha 5 - Motol

V Praze dne 12.11.2013

NABÍDKA č. 13070

VĚC : Vysoušení prostor stavby: Nemocnice Svitavy - modernizace psychiatrie

Vážený pane ing. Teichere,

dne 7.11.2013 jsem provedl osobní obhlídku a měření vlhkosti v prostorách suterénu původního klášterního objektu, který bude modernizován a rekonstruován.

Stav vlhkosti je popsán v samostatné zprávě a na základě zjištěných skutečností Vám pro vysoušení požadovaných prostor doporučuji a nabízím instalaci následujících zařízení :

- a) **pro celkové vysoušení** prostor - po provedení izolaci
- pro dosažení maximálního efektu je nutná kombinace těchto přístrojů
- 15 ks kondenzačních odvlhčovačů Oasis 165
 - 8 ks vrtulových ventilátorů - nutné pro zajištění potřebné cirkulace vzduchu
 - 2 ks turboventilátoru - intenzivní cirkulace vzduchu
 - 10 ks elektrických topidel Thermo 3,3 kW - nutné pro temperování na min. 15°C
- b) **pro lokální vysoušení** - doporučuji použití mikrovlnné technologie
- tato technologie zajistí hloubkové prohřátí zdiva a odstranění vlhkosti
 - jedná se o cca 50-65 m2 zdiva s největší vlhkostí v místech, kde zatékalo
 - tato metoda vyžaduje naši odbornou obsluhu
 - vysoušení je prováděno postupně a vyžaduje i bezpečnostní podmínky

Pro řádný chod všech přístrojů je potřeba zajistit dostatečný el.příkon - předpokládaný požadovaný příkon bez topidel je 14kW/hod. Je možné použít rozbočení ze 400V/32A. V případě použití navrhovaných topidel se příkon zvýší na + 33 kW/hod = celkem cca 50kW

Po ukončení vysoušení bude vystavena Závěrečná zpráva o stavu vysoušení.

Pro vysoušení zdiva v popsaném rozsahu Vám nabízím pronájem přístrojů :

Kondenzační odvlhčovač OASIS - 15 ks

Příkon	500 W
Max. odvlhčovací výkon	40 lt / 24 hod
Ventilátor	510 m ³ /hod
Elektrické napětí	230 V
Hmotnost	25 kg
Objem sběrné nádrže	10 lt

Základní cena pronájmu přístrojů KČ 220,- /den/ks

AKIME

Ivo Kleňha

VYSOUŠENÍ
TEMPEROVÁNÍ

Ventilátor 0,2 kW

- 8 ks

Příkon	120 W
Regulace	3 stupně
Max. průchod vzduchu	4750 m ³ / hod
Elektrické napětí	230 V

Základní cena pronájmu přístrojů Kč 120,- /den/ks

Ventilátor turbo 1,2 kW

- 2 ks

Příkon	1200 W
Regulace	3 stupně
Max. průchod vzduchu	6500 m ³ / hod
Elektrické napětí	230 V

Základní cena pronájmu přístrojů Kč 220,- /den/ks

Výhřevné zařízení THERMO - 3,3 kW

- 10 ks

Výkon topidla	1,5 kW / 3,3 kW
Ventilátor - množství ohřátého vzduchu	220 m ³ /hod
Proud - jistění	8,9 A / 13,2 A
Elektrické napětí	230 V
Hmotnost	5 kg

Základní cena pronájmu přístrojů Kč 150,- /den/ks

V případě potřeby pronájem příslušenství:

Prodlužovací kabel 230 V, 400 V	Kč	20,- /den/ks
Rozbočovač 400/220 V	Kč	30,- /den/ks

Dodání, odvoz, montáž, demontáž a kontrolní měření :

Doprava mimo Prahu	Kč	10,- / km
Pracovní čas	Kč	300,- / hod

Předpokládaná doba vysoušení je cca 4-6 týdnů dle kontrolních měření vlhkosti.

Výsledná celková cena je závislá na počtu použitých přístrojů x denní sazby dle skutečné doby vysoušení.

AKIME

Ivo Kleňha

VYSOUŠENÍ
TEMPEROVÁNÍ

Kalkulace mikrovlnného lokálního vysoušení

mikrovlnná sanace a vysoušení zdiva mikrovlnným zářením síla zdiva 0,8 - 1,2 m	65	m2	1 350,00 Kč	87 750,00 Kč
ubytování pracovníků	1	kpl	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
pomocné lešení	1	kpl	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč
Doprava + přesun hmot + VRN	15%	%	108 250,00 Kč	16 237,50 Kč
CELKEM				124 487,50 Kč
Režie	3,0%			3 734,63 Kč
CELKEM BEZ DPH				128 222,13 Kč

cena neobsahuje spotřebu el energie,

- **Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH**
- **Účtováno bude dle skutečnosti**
- Elektrické přípojky je nutno poskytnout v blízkosti osazení přístrojů
- Pro efektivní vysoušení je nutné pravidelné vylívání kondenzátu
- Při poškození přístroje musí být naše firma ihned upozorněna
- Platební podmínky 14 dní ode dne vystavení faktury
- V případě nedodržení termínu splatnosti faktur účtujeme penále v zákonné výši
- **Po dobu pronájmu odpovídá za předmět nájmu nájemce**

S pozdravem

Ivo Kleňha - AKIME
Za Zelenou liškou 1586
140 00 Praha 4



Mob. : 777 766 339
E-mail : klenha@akime.cz
IČ : 663 75 274
DIČ : CZ 6208151048

AKIME - Ivo Kleňha
Za Zelenou liškou 1586
140 00 Praha 4 IČO: 66375274
*tel.: 777 766 339

www.akime.cz

PŘÍVĚSY	ZNAČKA VÝROBCE	TYP	Cena půjčoveného v Kč bez DPH			
			1 den	2-7 dní	8-30 dní	nad 30 dní
Přívěs nebrzděný za osobní auto, ložní plocha 2520x1270 mm, užitková hmotnost 750 kg	VEZEKO	VARIO A 08-3	350	320	300	280
Přívěs traktor, max. 40 km/hod; ložná plocha 3400 - 1900mm; užitková hmotnost 3000 kg	MOS	NUNC 38 S	830	780	750	700

TOPIDLA	ZNAČKA VÝROBCE	TYP	Cena půjčoveného v Kč bez DPH			
			1 den	2-7 dní	8-30 dní	nad 30 dní
Naftové 20 kW	Andrews-Sykes	M 80	280	260	230	200
Naftové 30 kW	Andrews-Sykes	M 100	300	280	250	220
Naftové 40 kW	Andrews-Sykes	M 161	350	320	300	270
Naftové - infra červené 32 kW	VAL 6	KBE 1 S	400	370	340	310
Naftové - infra červené 40 kW	VAL 6	EP6JA	450	420	390	360
Plynové na PB 1,17 kg/hod; 15 kW	AXE	ASTRO 15	150	140	130	120
Plynové na PB max. 2,25 kg/hod; 29 kW	HEYLO		230	200	180	160
Plynové na PB 0,92 - 2,44 kg/hod; 12,7 - 31,4 kW	Andrews-Sykes	G 125	230	200	180	160
Plynové na PB 1,13 - 5,83 kg/hod; 14,5 - 75 kW	Andrews-Sykes	G 260	300	270	250	230
Plynové na PB 2,5 kg/hod; 16 - 35 kW	PRIMUS	V 160 A	230	200	180	160
Plynové na PB max. 5,45 kg/hod; 46 - 69 kW	PRIMUS	V 200 A	300	270	250	230
ODVLHČOVAČE						
Odvlhčovač 24/24 hod.	SIAL	XR 30R	350	350	220	200
Odvlhčovač 23/24 hod.	SIAL	XRC 25	350	350	220	200
VYSAVAČE						
Průmyslový vysavač 1380 W; 45 l	FLEX	S47	350	300	280	260
Průmyslový vysavač 3600 W; 70 l	STARMIX	GS307B PZ	400	360	330	300

ELEKTROCENTRÁLY, SVÁŘEČKY	ZNAČKA VÝROBCE	TYP	Cena půjčoveného v Kč bez DPH			
			1 den	2-7 dní	8-30 dní	nad 30 dní
Přenosná elektrocentrála 230 V; max. 1 kW	HONDA	EX 1000	300	270	250	230
Přenosná elektrocentrála 230 V; max. 2,2 kW	HONDA	EZ 2200	300	270	250	230
Pojízdná elektrocentrála 230/400 V; max. 7 kW	HONDA	ECT 7000	490	460	430	400
Pojízdná elektrocentrála 230/400 V; max. 15 kW	SLÁVIA	DES 15	2100	1500	1200	1000
Pojízdná elektrocentrála 230/400 V; max. 30 kW	SLÁVIA	DES 30	2500	1900	1500	1200
Přenosná elektrocentr. se svář.; 230/400 V; 50-180 A	HONDA	ASC 180	550	500	450	400
Svářečka rotační 400 V; max. 220 A	TRIDIN	K 220	320	290	260	230
Svářečka přenosná 230 V; max. 125 A		COLD 1300	150	130	110	90
Horkovzdušná pistole el. 230 V	DWT		60	50	40	40
Svářečka plastu včetně válečku	LEISTER	TRIAC S.	270	250	230	210
Svářečka plastových trubek 350 W			210	190	170	150
Hořák na PB + tlakový regulátor			120	110	100	90

ČERPADLA PŘENOSNÁ S MOTOREM HONDA	ZNAČKA VÝROBCE	TYP	Cena půjčoveného v Kč bez DPH			
			1 den	2-7 dní	8-30 dní	nad 30 dní
Na čistou vodu; výkon 130 l/min; sání 8 m; výtlak 35 m	DAISHIN	5 CR 254	180	160	140	120
Vysokotlaké na čistou vodu; výkon 400 l/min; sání 8 m; výtlak 50 m příruby 2"x2"	DAISHIN	SCH-5050HX	300	270	250	230
Na čistou vodu; výkon 520 l/min; sání 8 m; výtlak 32m; 2"x2"	DAISHIN	SCR - 50	320	280	260	240
Na znečištěnou vodu; výkon 100 l/min; sání 8 m; výtlak 23 m; 2"x2"	DAISHIN	SST-80HX	400	360	340	320
Kalové čerpadlo; výkon 1300 l/min; sání 8 m; výtlak 28 m; 3"x3"	DAISHIN	3WT-80	450	400	370	350
Membránové kalové čerpadlo; výkon 1300 l/min; sání 8m; výtlak 28 m; 3"x3"	DAISHIN	SHD-80HX	450	400	370	350
El. kalové čerpadlo	SIGMA	80 KDFU 150.9	380	350	330	310

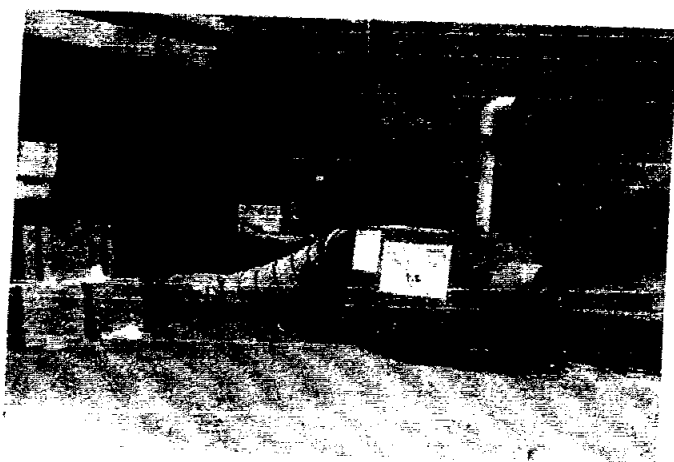
OSTATNÍ	ZNAČKA VÝROBCE	TYP	Cena půjčoveného v Kč bez DPH			
			1 den	2-7 dní	8-30 dní	nad 30 dní
Motorizované kolečko-MINI DUMPER max. 250 kg; 177 l	HUCK-TRUCK	MIK - 3	520	480	460	440
Shozy stavební suti:						
nosný rám		UH	30	25	20	15
násypka		UH	80	75	65	60
základní díl		UH	60	50	45	40

Energie-stavební a báňská a.s.
Plzeňská 298/276, 151 23 Praha 5-Motol
Akce: Nemocnice Svitavy, U Stadionu

Seznam zařízení pro vysoušení sklepních prostorů Nemocnice u Stadionu

	Název zařízení	Cena Kč /den
1	Temperační zařízení na LTO , 130 KW, 2 ks tank 1000 litrů, hadice, termostat	399
2	Stavební velký kondenzační odvlhčovač AFA 125 BT, 100 litrů/den	750
3	Kondenzační odvlhčovač AIRSEC 165, 34 litrů/den	250
4	Turbo ventilátor (na chodbu)	220
5	Ventilátor 0,2 KW	200
6	Prodlužovací bubnový kabel 220V	35
7	Prodlužovací kabel 380V	35
8	Prodlužovací rozbočovací kabel 380V-220V	75

Poznámka: Pro zvýšení sklepních teplot doporučujeme využít temperačního zařízení na LTO
Cena 1 litru LTO = 22,86 Kč,



Spotřeba LTO
Proud zařízení

10-11/hod
230V,10 A

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	Sanace vlhkého zdiva VCP-MNP		JKSO	
Objekt	Název objektu			SKP	
1	Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení			Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby			Počet jednotek	
1	Svitavská nemocnice a.s.			Náklady na m.j.	0
Projektant	RealSan Group, SE, Ruprechtická 732/8, Liberec			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	RealSan Group, SE, Ruprechtická 732/8, Liberec				
Objednatel					
Dodavatel					
Rozpočtoval				Zakázkové číslo	1
				Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY					
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem		0	Ztlžené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem		0	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem		0	Přesun stavebních kapacit	0
ZRN	M dodávky celkem		0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem		0	Zařízení staveniště	0
				Provoz investora	0
HZS			0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS			0	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS			0	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis :		Podpis :	
Základ pro DPH	21,0%				0 Kč
DPH	21,0%				0 Kč
Základ pro DPH	0,0%				0 Kč
DPH	0,0%				0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM					0 Kč

Poznámka :

Slepý rozpočet

Stavba :	1 Svitavská nemocnice a.s.	Rozpočet: 3
Objekt :	1 Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení	Sanace vlhkého zdiva VCP-MNP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
1	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči pod omítky	m2	30,00		
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
2	319202321R00	Vyrovnaní povrchu zdiva přizdáním do tl. 8 cm 20% plochy vnější pod úroveň terénu	m2	46,72		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				
3	602013121RT1	Omítka sanační vyrovnávací pod difúzní stěrkytloušťka vrstvy 10 mm	m2	71,80		
4	602013124RT3	Sanační 1-komp. hydrofilní systém, tep. izolační póro.>60%, vyrovnávací tl.10 mm 70% celk. plochy	m2	-493,65		
5	602013123RT1	Sanační 1-komp.hydrofil.systém,tep.izol.poro.>60% cement. báze,vyrovnávací tl.15mm,70%plochy	m2	514,65		
6	602013123RT3	Sanační 1-komp. hydrofilní systém, tep. izol. pórovitost nad 60%, celková tloušťka 3cm	m2	-708,93		
7	602013125RT3	Sanační 1-komp.omítk.systém,tepl. izol.,pórovitost >60%, cement. báze,tloušťka vrstvy 30 mm	m2	738,93		
8	602013152RT1	Omítka štuková sanační ručně tloušťka vrstvy 3 mm	m2	30,00		
9	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	45,00		
10	61-1	Příplatek za lokální opravy sanační omítkou kleneb	m2	30,00		
Celkem za		61 Úpravy povrchů vnitřní				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
11	622322511R00	Izolace zdivo XPS tl.60 mm, lepení ke svislé izolaci bitumenovým tmelem pod UT	m2	-233,62		
12	602013124RT5	Omítka sanační vyrovnávací vnější část tloušťka vrstvy 20 mm	m2	233,62		
13	622421121RT2	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená s použitím suché maltové směsi pod izolaci	m2	-233,62		
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
14	967042713R00	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 15 cm	m2	40,16		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				
Díl: 97		Prorážení otvorů				
15	974029666R00	Vysekání rýh zeď kamenná 15 x 25 cm nádechové a výdechové potrubí	m	45,00		
Celkem za		97 Prorážení otvorů				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
16	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	8,84		
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				
Díl: 711		Izolace proti vodě				
17	711-2	snížení vlhkosti zdiva vysoušeči 1 ks	den	-40,00		
18	711211112U00	izol provětr plast segment v 70mm	m2	233,62		
19	711212001RU5	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou bitumenová, proti vlhkosti 4 l/m2	m2	-233,62		
20	711212002R00	Stěrka hydroizolační silikátová sranovzdomná pod omítkové souvrství 2x nátěr	m2	38,14		
21	711212126R00	Stěrka hydroizolační silikátová 3 kg/m2 dno provětrávané dutiny	m2	33,67		
22	711402143R00	Detail utěsnění prostupu provětrávanou předstěnou	kus	8,00		
23	711482011R00	Izolační systém nop. fólií s integ. textilií, svisle	m2	294,30		
24	711482020RZ1	Izolační systém Technodren, svisle nop.fólie	m2	-294,30		
25	711791183R00	Provedení detailů spár - ukončení provětrávané dutiny	m	66,94		
26	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	27,86		
Celkem za		711 Izolace proti vodě				

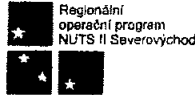
Slepý rozpočet

Stavba :	1 Svitavská nemocnice a.s.	Rozpočet: 3
Objekt :	1 Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení	Sanace vlhkého zdiva VCP-MNP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	721	Kanalizace				
27	721176212R00	Potrubí KG odpadní svislé DN 100 x 3,2 mm nádechové a výdechové potrubí	m	45,00		
28	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,04		
	Celkem za	721 Kanalizace				
Díl:	795	Lokální vytápění				
29	795943002U00	Mříž mřížka nasávací/výdechová + rám	kus	10,00		
30	795-1	Lokální předsušení velmi zavlhého zdiva MW technologií nebo infralampami	m3	50,00		
31	795-2	Osazení systému kondenzačních odvlhčovačů ventilátorů a temperačních zařízení	den	40,00		
32	59896131	Mřížka větrací s regulovatelnou žaluzií 120x120 mm	kus	10,00		
	Celkem za	795 Lokální vytápění				
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
33	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	18,30		
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	183,02		
35	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	18,30		
36	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	36,60		
37	979999997R00	Poplatek za skládku čistá suť - DUFONEV Brno	t	18,30		
	Celkem za	D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot				

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ.1.13/2 2.00/28 01151



Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Investor
Sdružení ESB-PRIMA
Psychiatrické oddělení Svitavy
Plzeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: +420 257 282 111

Hlavní inženýrský úřad
PSV Písek
MŠ 724 250 247

Obecní projektant
ATEC K. P. PÉZLA s.r.o.
Měškovská 27, 538 01 Jábok
CZ 179 000 01
I. č. úst. A 54 11-105, I. 1120 01
tel.: +420 601 212 434
e-mail: info@atec.cz

Technický ústav inženýringu
PROJEKTOVÝ ÚSTAV INŽENÝRINGU s.r.o.
Prácheň 125
541 01 Písek
MŠ +420 619 428 501
e-mail: info@pau.cz

Státní projektant
Státní projektant
Městské nám. 2014

Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení
Změnový list č. 6

Smlouva: OR/13/20571		
Stavební objekt nebo Provozní soubor : SO 02		
Název ZL: <input type="text"/>		
Zhotovitel: Sdružení ESB-Prima psychiatrické oddělení Svitavy, IČO :45146802		
Investor : Pardubický kraj ,Komenského náměstí 125 , 532 11 Pardubice		
Datum: <input type="text"/>		
Počet příložených stran: <input type="text" value="1"/>	příloha : položkový rozpočet	
Popis : <i>Změnový list řeší soulad provedení soklu z materiálu schváleného orgány státní správy (NPÚ) ve stavebním řízení s projektovou dokumentací. Tímto vyjádřením je požadováno pískovcové provedení soklu.</i>		
Přílohy: CN pískovec; stanovisko NPÚ do SD		
Kdo požadoval : <input type="text" value="investor"/>		
Důvod změny: Naplnění požadavků dotčených orgánů státní správy, které se vyjadřují ke stavebnímu povolení a kolaudační stavby		
Ocenění:	<input type="text" value="1 120,29 Kč."/>	
Předložil :	<input type="text" value="Ing. Pavel Skuba"/>	
Podpis:		
Stanovisko projektanta:		
StanoviskoTDO:		
Vlivy:		
Dopad na profese:	<input type="text" value="NE"/>	
Předání investorovi k vyjádření dne:		
převzal za investora	Ing. Ivan Princ	TDO-Ing. Tomáš Javůrek
	doručeno osobně a emailem	doručeno osobně a emailem
Stanovisko Investora :	Ing. Oldřich Kopecký	
	doručeno osobně a emailem	
Časový harmonogram:		
Změnový list č. : 6	BYL /NEBYL SCHVÁLEN	
cena prací ve výši <input type="text" value="1 120,29 Kč"/>	byla/ nebyla schválena	
Datum /jméno:	<input type="text"/>	
Podpis:	<input type="text"/>	

Denní záznamy stavby

List číslo:

Datum

26.2.14

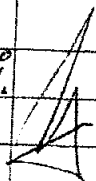
ZÁPIS Z MÍSTNÍHO SEZBĚNÍ NPÚ.

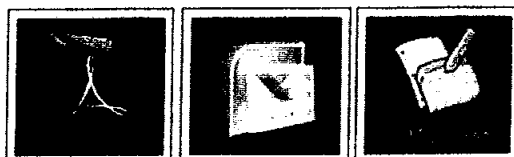
ZÁSTUPCI NPÚ → Mgr. KOČIČU BYLI PŘEDLOŽENÉ VZORKY ŽULY PRO OBLOŽENÍ SOKLU SO 02.

PŘEDLOŽENÁ LIBERECKÁ ŽULA A JINÉ PŘEDLOŽENÉ ŽULY NESPLNÍ SVOJI BAREVNOSTÍ A STRUKTUROU NÁVÄZNOST NA PŮVODNÍ MATERIÁLY OBJEKTU SO 02 A KOSTELA SV. JOSEFA. DOPORUČUJI SE DRŽET PÍSEMNÉHO VYHÁDŘENÍ ZE DNE

31.10.2011 č.j. NPÚ - 361/36 03/2010KOE 232, KTERÉ POČÍTÁ S POUŽITÍM A DOPLNĚNÍM PŮVODNÍCH MATERIÁLŮ.

PŘIŘ. KOČIČ
PAMÁTKAŘ





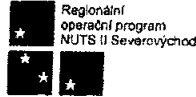
STÁHNĚTE SI CENÍK V JEDNOM Z TĚCHTO FORMÁTŮ

Foto	Výrobek		Hořícký	Červený	Božanovský
	MAS. OBKLAD PRO ŘÁDK.ZDIVO v.15,20 cm	m ²	650		1 580
	MAS. OBKLAD PRO ŘÁDK. ZDIVO S BOSÁŽÍ v. 15, 20 cm	m ²	850		1 680
	DLAŽBA PÁSOVÁ DO 5 cm; ŠÍŘE 20, 30, 40 cm	m ²	690		1 700
	DLAŽBA TYPIZ. BR. DO 5 CM 30x30, 40x40, 50x50, 60x40 cm	m ²	1 500	2 970	2 190
	DLAŽBA - DESKY INDIVIDUÁLNÍ BROUŠENÉ DO 5 CM (při tl.více jak 5 cm je na 1 cm navíc přirážka 20%)	m ²	1 500	3 300	2 410
	OBKLAD INDIVID. - DESKY BROUŠENÉ DO 5 cm tl.	m ²	1 700	3 300	2 520
	OBKL. A DLAŽ. DESKY s povrchovou úpravou do 5 cm tl. (při tl.více jak 5 cm je na 1 cm navíc přirážka 20%)	m ²	2 400	3 850	3 130
	OBKLADOVÉ A DLAŽEBNÍ DESKY - ŠABLONOVÉ KUSY		+ 20% PŘIRÁŽKA	+ 20% PŘIRÁŽKA	+ 20% PŘIRÁŽKA
	KRBOVÉ DÍLY		dle kalkulace		
	ŘEMÍNKOVÝ OBKLAD (5x10 cm) tl. 1 až 2 cm	m ²	800		
	OBKLAD ŠTÍPANÝ ZONATO (20x10 cm) tl. 2 až 3 cm	m ²	870		
	KOSTKA štípaná 6x6x6 cm	t			6 435
	KOSTKA štípaná 8-10 x 10 x 10	t			5 135
	OBKLAD ŠTÍPANÝ ZONATO (d 20 až 80 cm) v. 5 až 10 cm, tl. 3-4	m ²	870		1 150

Foto	Polotovary		Hořícký	Červený	Božanovský
	DRCENÝ KÁMEN - netříděný jednomletka (frakce 0-80)	t	130		
	LOM. KÁMEN NEUPRAVENÝ NETŘÍDĚNÝ	t	600		
	LOM. KÁMEN NEUPRAVENÝ ZÁHOZOVÝ	t	3 000		
	LOM. KÁMEN ŠTÍPANÝ d.30-80 v.10-40 š.10-20 cm	t	3 000		
	ODŘEZKY KAMENE	m ²	280		350
	ANGLICKÁ DLAŽBA	m ²	580		
	KRAJINY	m ²	580	* 700	* 700
	SUROVÉ BLOKY TŘÍDA A SKLADOVÉ	m ³	14 500		15 000
	SUROVÉ BLOKY TŘÍDA A NA MÍRU	m ³	16 500		
	POLOTOVARY - HRANOLY (do 0,21 m ³)	m ³	45 000	64 000	50 000

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ 1 13/2 2 00/28.01151



Investice do vaší budoucnosti
Spokojenost Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Investor:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

Projektant:
Sdružení ESB-PRIMA
Energie-stavební a baňská a.s.
Pížeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: +420 257 282 111

Stavba:
PSYCHIATRICKÉ ODDĚLENÍ
Příloha 12, 130 01, 2014
č. 478/663
2. příloha 12, 130 01, 2014 z přílohy
č. 478/663/2014
tel.: +420 257 282 111
www.energie-stavebni.cz

Technické doporučení:
KONSTRUKČNÍ VÝKRESY
Příloha 12
21.8.2014
tel.: +420 257 282 111
www.energie-stavebni.cz

Účelová práva: (zároveň 2013)
Účelová práva: (zároveň 2014)

Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení
Změnový list č. **7**

Smlouva: OR/13/20571		
Stavební objekt nebo Provozní soubor : SO 02		
Název ZL: <input type="text"/>		
Zhotovitel: Sdružení ESB-Prima psychiatrické oddělení Svitavy , IČO :45146802		
Investor : Pardubický kraj ,Komenského náměstí 125 , 532 11 Pardubice		
Datum: <input type="text"/>		
Počet přiložených stran: <input type="text" value="1"/>	příloha : položkový rozpočet	
Popis : V tomto ZL je oceněna nová příčka mezi místnostmi 103 a 107a u které bylo zjištěno, že příčka nebyla založena a byla staticky labilní. Za tuto příčku je realizována nová příčka se základem z keramických bloků tl.300m.		
Přílohy: Půdorys suterénu, zápis v SD, slepý VV		
Kdo požadoval :	<input type="text" value="investor"/>	
Důvod změny:		
Ocenění:	<input type="text" value="14 504,64 Kč"/>	
Předložil :	<input type="text" value="ing. Pavel Skuba"/>	
Podpis:		
Stanovisko projektanta:		
Stanovisko TDO:		
Vlivy:		
Dopad na profese:	<input type="text" value="NE"/>	
Předání investorovi k vyjádření dne:		
převzal za investora	Ing. Ivan Princ	TDO -Ing. Tomáš Javurek
	doručeno osobně a emailem	doručeno osobně a emailem
	Ing. Oldřich Kopecký	
	doručeno osobně a emailem	
Stanovisko investora :		
Časový harmonogram:		
Změnový list č.: 7	BYL /NEBYL SCHVÁLEN	
cena prací ve výši <input type="text" value="14 504,64 Kč"/>	<input type="text" value="byla/ nebyla schválena"/>	
Datum /jméno:	<input type="text"/>	
Podpis:	<input type="text"/>	

Společná nemocnice - Modernizace a přístavba Datum

prováděné práce:

- bednění schodiště u objektu sádky 3001
- zřízení obvodových výplně III. NP 3001
- zřízení příček II. NP 3001, montáž armatury žb. desky
- bourací práce 3002 v I. NP
- zemní práce sklep 3002
- montáž hydroizolací I. NP 3001
- montáže zdravotnických instalací, instalací elektro.

Faulstich

Počasí: polojasno 12°C

4.3.14

Prac. doba: 7-17⁰⁰

úterý

Stav prac: 3x III. NP, 4x tesání, 4x zednické Prv. pr.

4x zednické širučky, 5x bourání vřetelů
2x 5m drápy, 6x elektro Četax s.r.o.
4x děl. Poldek

Prováděné práce:

- betonáž žb. desky v I. NP 3001 - část může zůstat JK
- betonáž rozvrstvení desky při betonáži
- zřízení obvodových výplně III. NP 3001
- " - příček, II. NP 3001
- bourací práce 3002
- mž elektroinstalací zrc. potrubí 3002
- pátchysovací práce sklep 3002

Faulstich

KONTROLNÍ DEN STAVBY

5.3.2014
středa

Počasí: polojasno 12°C

Prac. doba: 7⁰⁰-18⁰⁰

Stav prac: 3x III. NP, 4x zednické Prv. pr., 4x zednické

širučky, 4x bourání vřetelů 2x 5m drápy
6x elektro Četax, 4x děl. Poldek

Prováděné práce:

- zřízení vnitřních výplně a příček 3001
- bourací a podchytovací práce 3002

pozn: dnes půl dne dosto v I. NP 3002 v místnosti

ZL7

Může místnostmi ořezat a ověřit ke zřízení
příčky která tyto místnosti oddělí
tato příčka nemá dostatečný základ
a při odhrazení terenu, pod vlivem narušenou podlahou
dostě ke jejímu sesutí.

Faulstich

67

SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Svitavská nemocnice - Stěna suterén
Objekt:

Objednatel: Energie - stavební a báňská a.s., Kladno
Zhotovitel:
Místo: Svitavy

Zpracoval: Ing. Suk, Ing. Avuk
Datum: 21.3.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV

3,532 5,508

1 Zemní práce

0,000 0,000

1	001	131203102	Hloubení rýh š do 800 mm ručním nebo pneurn náradím v soudržných horninách tř. 3	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
2	001	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 800 mm ručním nebo pneurn náradím v hornině tř. 3	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
3	231	152201651	Vodorovné přemístění sypaniny z hominy tř 1 až 4 po suchu nošením do 10 m	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
4	231	152201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z hominy tř. 1 až 4	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
5	001	167101101	Nekládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
6	001	18270-PC1	Odvoz výkopku z hornin tř. 1 až 4 na skládku	m3	1,910			0,000	0,000
			1,91		1,910				
7	001	PC1	Poplatek za uložení zeminy na skládku	t	3,628			0,000	0,000
			1,91*1,9		3,628				

2 Zakládání

2,600 0,000

8	011	274313811	Zakladové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	1,060			2,600	0,000
			1,06		1,060			2,600	0,000

3 Svíslé a kompletní konstrukce

0,932 0,000

9	011	311233-PC	Zdivo nosné z cihel, bloků P+D II 300 mm pevnosti P 15 na MC 5MPa	m3	3,060			0,930	0,000
			10,2*0,3		3,060				
10	011	342291122	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami U příčky přes 100 mm	m	16,000			0,002	0,000
			16,0		16,000				

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,000 5,508

96 Bourání konstrukcí

0,000 5,508

11	013	982032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	3,060			0,000	5,508
			10,2*0,3		3,060				
12	013	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	5,508			0,000	0,000
13	013	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	18,524			0,000	0,000
14	211	979011111	Svíslá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží	t	5,508			0,000	0,000
15	211	979011121	Svíslá doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	1,662			0,000	0,000
16	013	97908-PC1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku	t	5,508			0,000	0,000
17	013	97909-PC	Poplatek za uložení suti na skládce	t	5,508			0,000	0,000

99 Přesuny hmot a suti

0,000 0,000

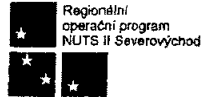
18	011	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	3,532			0,000	0,000
----	-----	-----------	---	---	-------	--	--	-------	-------

Celkem

3,532 5,508

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ.1.13/2.2.00/26 0115/1



Investice do vaší budoucnosti!
Spokojenost Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj;

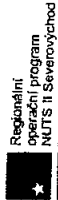
Investor:
Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice
Zhotovitel:
Sdružení ESB-PRIMA
Energie-stavební a bĀňská a.s.
Plzeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: 257 282 111
Projektant:
IPIPI s.r.o.
Týřovská 10
250 02 Písek
tel.: 378 543 947
Geografický projektant:
ALEXON s.r.o.
Mládežnická 12, 546 01 Zlín
tel.: 57 401 0001
e-mail: alexon@alexon.cz
Technický sklad staveb:
KOLLEKTIV KAPROSE s.r.o.
Prácheň 136
541 01 Táborsko
tel.: 381 488 028 023
e-mail: info@kaprose.cz
základní představení: 2013
základní představení: 2013

Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení
Změnový list č. **8**

Smlouva: OR/13/20571			
Stavební objekt nebo Provozní soubor : SO 02			
Název ZL: <input type="text"/>			
Zhotovitel: Sdružení ESB-Prima_psycheiatrické oddělení Svitavy , ičo :45146802			
Investor : Pardubický kraj ,Komenského náměstí 125 , 532 11 Pardubice			
Datum: <input type="text"/>			
Počet přiložených stran: <input type="text" value="1"/>	příloha: položkový rozpočet		
Popis : <i>Změnový list řeší sanaci stávajících betonů ve 2np, které se podle PD měly ponechat. Protože stav těchto konstrukcí nebylo možné před vypracováním ZPD porobně zdokumentovat, byla po odkrytí povlakových krytín zjištěna řada trhlin všesměrně orientovaných. Výskyt těchto trhlin by se následně projevoval v definitivních nášlapných konstrukcích a proto bylo rozhodnuto stávající podlahy vybourat a nahradit novou skladbou.</i>			
Přílohy: půdorys místnosti, slepý VV, Vyjádření projektanta, zápis v SD			
Kdo požadoval :	<input type="text" value="Investor"/>		
Důvod změny zhoršený stav			
Ocenění:	<input type="text" value="63 998,62 Kč"/>		
Předložil :	<input type="text" value="Ing. Pavel Skuba"/>		
Podpis:			
Stanovisko projektanta:			
Stanovisko TDO:			
Vlivy:			
Dopad na profese:	<input type="text" value="NE"/>		
Předání investorovi k vyjádření dne:			
převzal za investora	<input type="text"/>	Ing. Ivan Princ	TDO Ing. Tomáš Javurek
	<input type="text"/>	doručeno osobně a emailem	doručeno osobně a emailem
	<input type="text"/>	Ing. Oldřich Kopecký	
	<input type="text"/>	doručeno osobně a emailem	
Stanovisko Investora :			
Časový harmonogram:			
Změnový list č.:	8	BYL /NEBYL SCHVÁLEN	
cena prací ve výši	<input type="text" value="63 998,62 Kč"/>	byla/ nebyla schválena	
Datum /jméno:	<input type="text"/>		
Podpis:	<input type="text"/>		

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ.1.13/2.2.00/28.0115/1



Investice do vaší budoucnosti
Společnost pro Evropskou unii
z Evropské a fondů pro regionální rozvoj

PRIMA
Sdružení ESB-PRIMA
Pízeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: + 420 257 282 111

PRIMA
Sdružení ESB-PRIMA
Pízeňská 298/276, 151 23 Praha 5
tel.: + 420 257 282 111

Návrh změny		Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení				ZL	08
č.poj.	Specifikace	Přípočet				Celkem	Celkem
		m.j.	množství	j.cena	m.j.		
	Vysokání ořh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické tl do 50 mm š do 150 mm	M	50,00	85,62			
	Potěr anhydritový samonivelační tl do 40 mm ze suchých směsí	M2	205,80	220,41		45 359,28	
	2.NP						
	m 2 204 18,75+0,4*1,6+0,15*1,0+0,7*1,55+1,35*0,1+0,8*0,2				16,46	2 454,31	40 406,76
	208 16,1+0,15*1,0+0,7*1,55+0,4*1,8+1,35*0,1				16,46	59,87	985,68
	212 16,1+0,15*1,0+0,7*1,1+0,7*0,1				0,51	15 407,80	7 894,68
	213 37,75+0,7*1,1+0,15*1,0*2+0,8*0,1				25,37	51,36	1 303,00
	225 16,25+0,7*1,1+0,15*1,0				411,59	12,64	
	226 16,2+0,7*1,1+0,15*1,0				411,59	35,56	5 202,50
	227 16,55+0,7*1,55+0,15*1,0+0,4*1,6+0,2*1,0+1,35*0,1				192,45	9,09	14 636,14
	230 16,05+0,7*1,55+0,15*1,0+0,2*1,0+1,35*0,1						1 749,37
	231 41,55+0,3*1,85				182,46	4,35	837,16
					205,80	17,38	3 576,72
					2,20	28 001,88	572,04
					25,72	552,54	14 213,75
					55,80	61,18	3 413,54
					167,99	6,82	1 141,57
					55,80	83,15	5 197,30
					16,74	12,50	209,22
					55,80	142,22	7 985,16

zpracování - rozložení a ul
Denní záznamy stavby

List číslo: 66

Stavební úpravy kanceláře - Modernizace a příst. Datum

Datum

V rámci bouracích prací dále při odstraňování
 otvorů v obvodní stěně ke zřízení příček s výškově
 nat. cihel tl. 65 mm (s otvorem cca 100 mm)
 jedná se o tyto příčky: ve II NP mezi n.č. 204/205, 206
 ve III NP mezi n.č. 304/305, 306 a 311/312

Dále byly na původní bet. podlahu II NP systematicky
 rozloženy práškolamy. Tyto práškolamy byly
 byly vybourány a potěrovány v n.č. 220 - 226
 (zhotovitel vystaví zmeškový list na územě)
 výceprace

ZL 8

Jan

Práce: pokračuje 12^h

6.3.2014

Prac. hod. : 7^h - 18^h

Stav prací: 2x NP (kancelář, jídelna)

2x osada - dřevník, 4x zednický řez. st. n.

4x zednický špiček, 8x cihla - cihla

2x ští. dřev. st. n., 3x del. Pruma

3x del. špiček

1x cihla bet. 1x cihla cihla

1x st. n. manipulátor, 1x st. n. jehla HB1030

2x výřez NOV 1000

Prac. práce:

- bourání podlahy schodiště mezi osami C-D

- bourání schodiště - rovnání spj C-D 300

- zelení špiček II NP. 500

- zelení cih. výřez III NP. 300

- bourání části kleby štěrku I NP - otvory pro

nové zastrčení B3D deskami 300

7.3.14

Prac. bourání stropních kleb - otvory pro nové

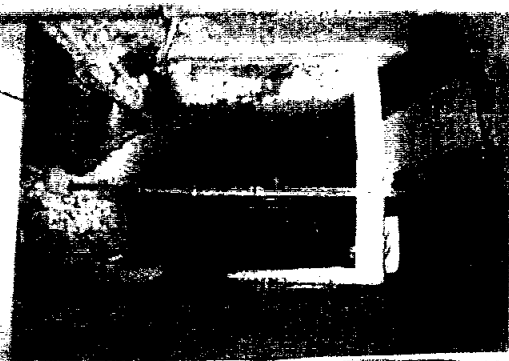
zastrčení I NP. - výř. TD štěrku výř. c. 411 dle

konstrukčního zřízení části kleby mimo

oblast zamýšlené bourání a to včetně 2 H

výř. výř. foto

Práce cihel
 kleby



JS



ATELIER PENTA v.o.s. • Mrštíkova 12 • 586 01 Jihlava

tel: +420 567 312 451-4 • email: penta@penta.ji.cz • www.penta.ji.cz

VYŘIZUJE: Ing. Jan Suk
Ing. Václav Jirka
TEL: 567 312 451-4
E-MAIL: j.suk@penta.ji.cz

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

DATUM: 26.3.2014

Svitavská nemocnice a.s.

**Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení
Vyrovnání původních podlah v objektu SO 02.**

Nášlapná vrstva podlahy v době provozování objektu v kolizních místech byla z PVC. V době provádění stavebního průzkumu byl objekt v provozu a nebylo možné provádět na chodbách, či pokojích, mezi pacienty psychiatrického oddělení, sondy podlah. Vzhledem k tehdy dostupným informacím (ze stavebního průzkumu a od uživatele objektu) nic nenasvědčovalo tomu, že podklad PVC bude z litého teraco, které vykazuje poruchy. Projekt předpokládal cementový potěr, který je standartním podkladem pro PVC podlahové krytiny. Byla navržena oprava a vyrovnání podkladu ve formě samonivelačních stěrek pro nerovnosti do 40mm. V případě většího lokálního poškození bylo navrženo doplnění skladby betonem C20/25. Oproti předpokladu projektu je podkladní vrstvou původního PVC lité teraco. Toto se vyznačuje značným stupněm poškození a nerovnostmi zejména v místech dveřních otvorů a dilatací. V porovnání s cementovým potěrem je teraco nepoměrně více problematický materiál pro jeho dodatečné vyspravení a vyrovnání. Přilnavost samonivelačních stěrek na hladký povrch jaký má teraco, je mnohem nižší a není možné použít standartní materiály. Dále je zde riziko „vykopírování“ trhlin i nerovností původní podlahy do finálního povrchu provedených samonivelačních stěrek. S ohledem na zajištění celistvosti a rovinnosti nové podlahy doporučuji, lité teraco vybourat a provést nový samonivelační potěr dle skladeb podlah v ostatních místnostech.

S pozdravem

1.2.2014
Ing. Jan Suk

Bankovní spojení:
ČSOB Jihlava
č.ú. 672846033 / 0300

Sídlo: Mrštíkova 12, Jihlava
IČ: 47916621
DIČ: CZ 47916621

Zápis v obchodním rejstříku
u Kraj. obch. soudu v Brně
spisová značka: A 5134

Tel.: +420 567 312 451-4
fax: +420 567 312 455
penta@penta.ji.cz

SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: Svitavská nemocnice - Bourání podlahy 2.NP

Objednatel: Energie - stavební a báňská a.s., Kladno
 Zhotovitel:
 Místo: Svitavy

Zpracoval: Ing. Suk, Ing. Avuk
 Datum: 21.3.2014

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

HSV Práce a dodávky HSV 25,372 55,795

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 25,372 0,000

63 Podlahy a podlahové konstrukce 25,372 0,000

1	011	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25 205,8*0,08	m3	16,464			40,391	0,000
					16,464				
2	011	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za šíření povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže 16,46	m3	16,460			0,000	0,000
					16,460				
3	011	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Karl 2,11*205,8*1,18/1000	t	0,512			0,539	0,000
					0,512				
4	011	632441113	Podér anhydritový samonivelační tl do 40 mm ze suchých směsí -205,8	m2	-205,800			-15,558	0,000
					-205,800				

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,000 55,795

96 Bourání konstrukcí 0,000 55,795

5	013	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z lišého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 205,8*0,125	m3	25,725			0,000	56,595
					25,725				
6	013	974042534	Výsekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 150 mm "Pro Vytápění:" -50	m	-50,000			0,000	-0,800
					-50,000				
7	013	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	55,795			0,000	0,000
8	013	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	167,385			0,000	0,000
9	211	979011111	Svislé doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží	t	55,795			0,000	0,000
10	211	979011121	Svislé doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	16,739			0,000	0,000
11	013	97908-PC1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku	t	55,795			0,000	0,000
12	001	97909-PC	Poplatek za uložení suti na skládku	t	55,795			0,000	0,000

996 Přesun hmot 0,000 0,000

13	011	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	25,372			0,000	0,000
----	-----	-----------	---	---	--------	--	--	-------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 0,403 0,000

713 Izolace tepelné 0,403 0,000

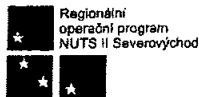
14	713	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva 205,8*2	m2	411,600			0,000	0,000
					411,600				
15	283	283759070	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 30 mm 411,69	m2	411,590			0,370	0,000
					411,590				
16	713	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy 5,47*16,5+3,37*4+2,98*2+7,04*2+2,96*4+3,42*2+3,35*2+18,5*2+2,15*2	m	192,455			0,000	0,000
					192,455				
17	283	28323-PC1	Páska dilatační okrajová z pěnového polystyrenu tl. 10 mm, š. 100 mm vč ztrát. 192,455	m	192,455			0,010	0,000
					192,455				
18	713	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí separační fólií z PE 205,8	m2	205,800			0,000	0,000
					205,800				
19	283	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2 oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev 205,8	m2	205,800			0,023	0,000
					205,800				
20	713	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%				0,000	0,000

Celkem

25,774 55,795

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ.1.13/2.2.00/28.01151



Investice do vaší budoucnosti
Spolufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Investor:
Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice
Zhotovitel:
Sdružení ESB-PRIMA
Plzeňská 298/276
151 23 Praha 5
tel.: +420 257 282 111
Generální projektant:
Ing. Pavel Skuba
tel.: +420 257 282 111
Technický zástupce investora:
Ing. Oldřich Kopecký
tel.: +420 257 282 111
Podpis:
Ing. Oldřich Kopecký
tel.: +420 257 282 111

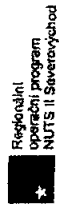
Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení

Změnový list č. 9

Smlouva: OR/13/20571		
Stavební objekt nebo Provozní soubor : SO 02		
Název ZL: <input type="text"/>		
Zhotovitel: Sdružení ESB-Prima psychiatrické oddělení Svitavy, ičo :45146802		
Investor : Pardubický kraj ,Komenského náměstí 125 , 532 11 Pardubice		
Datum: <input type="text"/>		
Počet přiložených stran: <input type="text"/>	příloha : položkový rozpočet	
Popis: <i>Při provádění osekání stávajících omítek bylo zjištěno, že existuje otvor mezi objektem SO 02 a navazujícím kostelem, který je zazděn pouze na tl.65mm což je v rozporu s PBŘS. Proto bylo projektantem navrženo řešit jeho zazdění stěnou tl. 2x300mm</i>		
Přílohy: Půdorys 1np		
Kdo požadoval :	Investor	
Důvod změny Rozpor s PBŘS		
Ocenění:	5 188,25 Kč	
Předložil :	Ing. Pavel Skuba	
Podpis:		
Stanovisko projektanta:		
Stanovisko TDO:		
Plivý:		
Dopad na profesi:	NE	
Předání investorovi k vyjádření dne:		
převzal za investora	Ing. Ivan Princ	TDO Ing. Tomáš Javůrek
	doručeno osobně a emailem	doručeno osobně a emailem
	Ing. Oldřich Kopecký	
	doručeno osobně a emailem	
Stanovisko Investora :		
Časový harmonogram:		
Změnový list č.: 9	BYL /NEBYL SCHVÁLEN	
cena prací ve výši 5 188,25 Kč	byla/ nebyla schválena	
Datum /jméno:	<input type="text"/>	
Podpis:	<input type="text"/>	

**SVITAVSKÁ NEMOCNICE A.S.-MODERNIZACE
A PŘÍSTAVBA PSYCHIATRICKÉHO ODDĚLENÍ**

Registrační číslo projektu : CZ 1 13/2.2.00/28.01151



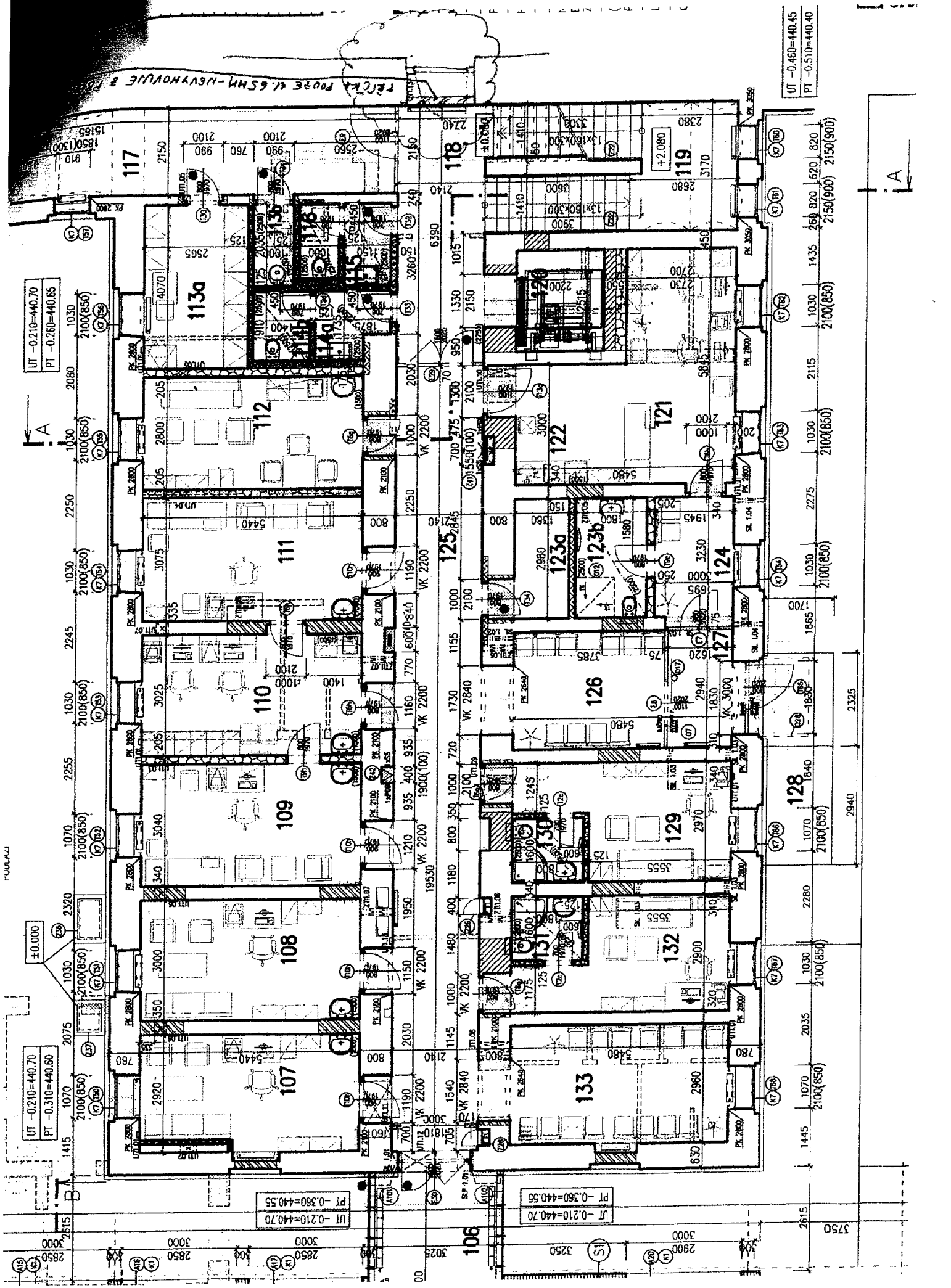
Investice do vaší budoucnosti
Svítavská nemocnice Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

PRIMA spol. s r.o.
Kotvová 128
151 23 Píseňská
151 23 Praha 5
IČO: 257 282 111
M: 257 282 111
E: info@prima.cz
www.prima.cz

Návrh změny		Svitavská nemocnice - Modernizace a přístavba psychiatrického oddělení			ZL	09
č.poj.	Specifikace	Přípočet			Celkem	Celkem
		m.j.	množství	j.cena		
	Svitavské konstrukce					
	Závěs nosné z cihel bílé svislé dřevěných Ø 300 mm pevností P-15 na MC 5	m ²	8,00	510,19	4 081,52	4 081,52
	1,6*2,5*2					
	Ukrojení příběh k cihelným konstrukcím plochými hřebzovými kotvami Ø 10 mm přes 100 mm	m	10,00	616,30	6 163,00	6 163,00
	2,5*4					
	Bourací práce					
	Bourání průřez z cihel pálených na MVC tl. do 100mm	m ²	4,00	39,96	159,84	159,84
	Vnitřní svislé vodovodné doprava sítě a vybourání hmot do 10 m	t	0,49	61,18	30,22	30,22
	0,065*1,6*2,5*1,9					
	Vnitřní svislé vodovodné doprava sítě a vybourání hmot ZKD 5 m přes 10 m <Tonez x 3,0>	t	1,48	6,82	10,11	10,11
	Svislé doprava sítě a vybourání hmot za prvé podlaží	t	0,49	93,15	46,02	46,02
	Odvoz sítě a vybourání hmot na skládku	t	0,49	142,22	70,26	70,26
	Poplatek za uložení sítě na skládku	t	0,49	78,22	38,64	38,64
	Přesun hmot					
	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	2,84	51,38	135,34	135,34
	Celkem				5 188,25	5 188,25



ing. Pavel Skubal



UT -0.460=440.45
PT -0.510=440.40

UT -0.210=440.70
PT -0.260=440.65

UT -0.210=440.70
PT -0.310=440.60

UT -0.210=440.70
PT -0.360=440.55

UT -0.210=440.70
PT -0.360=440.55

2615 | 1070 | 2035 | 2100(850) | 1445 | 1070 | 2035 | 2100(850) | 2615 | 1070 | 2035 | 2100(850) | 2780 | 1070 | 2100(850) | 2940 | 1070 | 2100(850) | 1840 | 1070 | 2100(850) | 1865 | 1700 | 2100(850) | 2275 | 1030 | 2100(850) | 2115 | 1030 | 2100(850) | 1435 | 260 | 820 | 820 | 2150(900) | 2150(900) | 2150(900)

A

ПЕЧА ПОРЕ К.65М-НЕВНОУИЕ 8 П.